

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP

PRÉ-EDITAL DE LICITAÇÕES PARA A OUTORGA DOS CONTRATOS DE CONCESSÃO

PARTE A

DISPOSIÇÕES APlicáveis ÀS ATIVIDADES DE:

**EXPLORAÇÃO, AVALIAÇÃO,DESENVOLVIMENTO E
PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL EM BLOCOS
COM RISCO EXPLORATÓRIO**

**SÉTIMA RODADA DE LICITAÇÕES
RIO DE JANEIRO, 11 DE MAIO DE 2005**

ADVERTÊNCIA:

I – Da divisão do Pré-Edital em Partes A e B

Este Pré-Edital, elaborado para a Sétima Rodada de Licitações, contém duas partes: Parte A e Parte B. Tal divisão é necessária para adequar o certame às definições dos modelos previstos no artigo 3º da Resolução do CNPE Nº 2, de 8 de dezembro de 2004 e a Lei 9478/97. A referida Resolução contempla blocos contendo áreas inativas com acumulações marginais nas quais, após a declaração de comercialidade, deverá ocorrer a reabilitação visando a produção.

A Parte “A” contém as disposições aplicáveis às atividades de exploração, avaliação, desenvolvimento e produção de petróleo e gás natural em blocos com risco exploratório e a Parte “B” contempla a entrada do concessionário na fase de avaliação, e disposições aplicáveis às atividades de reabilitação e produção em blocos contendo áreas inativas com acumulações marginais.

II - Das versões oficiais

Este Pré-Edital de Licitações, bem como suas partes A e B, é elaborado em idioma português, sendo esta a única versão oficial. Está disponível uma versão em idioma inglês, apenas para orientação dos participantes e interessados.

CONTEÚDO

PARTE A - DISPOSIÇÕES APLICÁVEIS ÀS ATIVIDADES DE EXPLORAÇÃO, AVALIAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL EM BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO	5
OBJETO.....	5
BLOCOS EM LICITAÇÃO	5
1 PRINCIPAIS DISPOSIÇÕES DO CONTRATO DE CONCESSÃO PARA BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO	6
1.1 FASE DE EXPLORAÇÃO E PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO (PEM)	6
1.2 INVESTIMENTOS LOCAIS MÍNIMOS NA FASE DE EXPLORAÇÃO E NA ETAPA DE DESENVOLVIMENTO (“CONTEÚDO LOCAL”)	12
1.3 PARTICIPAÇÕES GOVERNAMENTAIS	13
1.4 TRIBUTOS E OUTRAS COMPENSAÇÕES FINANCEIRAS.....	14
1.5 REGIME ADUANEIRO DE EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO (REPETRO).....	14
1.6 INVESTIMENTOS EM PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO.....	14
1.7 COMPROMETIMENTO COM AQUISIÇÃO DE BENS E SERVIÇOS LOCAIS	15
1.8 PADRÕES DE SEGURANÇA	15
1.9 LEGISLAÇÃO APLICÁVEL	15
2 CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO PARA BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO	16
2.1 HABILITAÇÃO DA EMPRESA CONTROLADORA OU MATRIZ.....	16
2.2 MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE.....	17
2.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA	18
2.4 QUALIFICAÇÃO FINANCEIRA	20
2.5 QUALIFICAÇÃO JURÍDICA.....	21
2.6 REGULARIDADE FISCAL	22
2.7 PACOTES DE DADOS E INFORMAÇÕES.....	24
2.8 TAXAS DE PARTICIPAÇÃO	26
2.9 EMPRESAS HABILITADAS EM RODADAS ANTERIORES REALIZADAS PELA ANP	28
2.10 PRAZOS E LOCAIS PARA A ENTREGA DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E RETIRADA DOS PACOTES DE DADOS E INFORMAÇÕES	28
2.11 CONSÓRCIOS	29
2.12 SIGILO POR PARTE DA ANP	29
2.13 DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES.....	29
2.14 NOTIFICAÇÃO DE QUALIFICAÇÃO	29
2.15 HABILITAÇÃO.....	30
2.16 INABILITAÇÃO.....	30
2.17 EMPRESAS SEDIADAS EM PAÍSES ESPECÍFICOS	30
3 APRESENTAÇÃO DE OFERTAS PARA BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO	31
3.1 SEQÜÊNCIA DA LICITAÇÃO	31
3.2 CAUÇÃO DE GARANTIA DE OFERTA	32
3.3 APRESENTAÇÃO DAS OFERTAS	33
3.4 BÔNUS DE ASSINATURA.....	34
3.5 COMPROMISSO COM AQUISIÇÕES LOCAIS DE BENS E SERVIÇOS.....	42
3.6 PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO	42
3.7 JULGAMENTO DAS OFERTAS.....	42
3.7.1 VALOR DO BÔNUS DE ASSINATURA.....	42
3.7.2 PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO (EM UNIDADES DE TRABALHO – UTs).....	43
3.7.3 NOTA FINAL DO CONCORRENTE	43
3.8 RESTRIÇÕES À APRESENTAÇÃO DE OFERTAS	43
3.9 DECLARAÇÃO DETALHADA DE PLANOS DE AQUISIÇÕES DE BENS E SERVIÇOS LOCAIS	44
3.10 AFERIÇÃO DO CONTEÚDO LOCAL DE BENS E SERVIÇOS	44

3.11 PENALIDADES PELO NÃO CUMPRIMENTO DO CONTEÚDO LOCAL MÍNIMO	44
ANEXOS DA PARTE A	46
ANEXO I - DETALHAMENTO DOS BLOCOS EM LICITAÇÃO	46
PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS UTILIZADOS PARA AS COORDENADAS	47
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE BARREIRINHAS (SETOR SBAR-AP1)	47
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE BARREIRINHAS (SETOR SBAR-AP2)	48
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE BARREIRINHAS (SETOR SBAR-AR2)	49
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMAMU ALMADA (SETOR SCAL-AP1)	53
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMAMU ALMADA (SETOR SCAL-AP2)	54
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMPOS (SETOR SC-AP4)	54
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMPOS (SETOR SC-AR2)	58
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMPOS (SETOR SC-AR3)	60
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-AP2)	62
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-AR2)	63
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-T2)	65
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-T4)	69
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-T6)	74
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DA Foz do AMAZONAS (SETOR SFZA-AR1)	76
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DA Foz do AMAZONAS (SETOR SFZA-AR2)	83
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE JEQUITINHONHA (SETOR SJ-AP)	93
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO PARÁ MARANHÃO (SETOR SPAMA-AP1)	94
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO PARÁ MARANHÃO (SETOR SPAMA-AP2)	95
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE PELOTAS (SETOR SP-AP3)	97
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO POTIGUAR (SETOR SPOT-AP1)	100
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T2)	104
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T3)	106
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T4)	109
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T5)	115
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO RECÔNCAVO (SETOR SREC-T1)	117
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO RECÔNCAVO (SETOR SREC-T2)	125
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO RECÔNCAVO (SETOR SREC-T3)	134
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SANTOS (SETOR SS-AP2)	144
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SANTOS (SETOR SS-AR3)	148
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SANTOS (SETOR SS-AR4)	159
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SERGIPE ALAGOAS (SETOR SSEAL-T4)	182
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SERGIPE ALAGOAS (SETOR SSEAL-T5)	188
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO SÃO FRANCISCO (SETOR SSF-S)	205
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO SOLIMÕES (SETOR SSOL-C)	210
ANEXO II - PAGAMENTO DAS TAXAS DE PARTICIPAÇÃO	218
TODOS OS SETORES	218
ANEXO III - PROCURAÇÃO PARA NOMEAÇÃO DO REPRESENTANTE CREDENCIADO	221
ANEXO IV - TERMO DE CONFIDENCIALIDADE	222
ANEXO V - AUTORIZAÇÃO PARA DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES SOBRE A EMPRESA	224
ANEXO VI - DECLARAÇÃO DETALHADA DE PLANOS DE AQUISIÇÕES DE BENS E SERVIÇOS LOCAIS	225
ANEXO VII - MODELO DE CAUÇÃO DE GARANTIA DE OFERTA	226
ANEXO VIII - MODELO DE CARTA DE CRÉDITO PARA GARANTIR O PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO	231
ANEXO IX - MODELO DE SEGURO GARANTIA PARA O PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO	238
ANEXO X - MODELO DE GARANTIA DE PERFORMANCE	251

PARTE A - DISPOSIÇÕES APLICÁVEIS ÀS ATIVIDADES DE EXPLORAÇÃO, AVALIAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL EM BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO

Objeto

É objeto desta licitação, que trata esta Parte A, a concessão para o exercício de atividades de exploração, avaliação, desenvolvimento e produção de petróleo e gás natural em Blocos com risco exploratório. A descrição das áreas em licitação pode ser observada no ANEXO I desta parte A.

Para a Sétima Rodada estão sendo licitados blocos em 34 setores de 14 Bacias sedimentares brasileiras: Pelotas, Santos, Campos, Espírito Santo, Jequitinhonha, Camamu-Almada, Recôncavo, Sergipe-Alagoas, Potiguar, Barreirinhas, Pará-Maranhão, Foz do Amazonas, Solimões e São Francisco.

Blocos em Licitação

Os seguintes modelos exploratórios são contemplados no Anexo I desta Parte A:

I - Blocos em Bacias de Elevado Potencial para Descobertas de Gás Natural e Petróleo, visando recompor as reservas nacionais e o atendimento da crescente demanda interna;

II - Blocos em Bacias de Novas Fronteiras Tecnológicas ou do Conhecimento, com o objetivo de atrair investimentos para regiões ainda pouco conhecidas geologicamente ou com barreiras tecnológicas a serem vencidas, buscando a identificação de novas bacias produtoras;

III - Blocos em Bacias Maduras, com objetivo de oferecer oportunidades a pequenas e médias empresas, em bacias densamente exploradas, possibilitando a continuidade da exploração e a produção de petróleo e gás natural nestas regiões onde essas atividades exercem importante papel sócio-econômico.

1 PRINCIPAIS DISPOSIÇÕES DO CONTRATO DE CONCESSÃO PARA BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO

1. As principais disposições do Contrato de Concessão, segundo o modelo de exploração para blocos em bacias sedimentares são:

- Duração de até 35 anos, compreendendo as Fases de Exploração e de Produção. A Fase de Exploração terá duração de três a oito anos, divididos em dois períodos, cada qual associado a Programas Exploratórios Mínimos (PEM). Ao final do Primeiro Período Exploratório, o Concessionário deverá optar por devolver a área integralmente ou assumir o compromisso de perfurar um poço exploratório, e prosseguir no Segundo Período de Exploração. Para cada campo descoberto e declarado comercial, através de plano de avaliação, o Concessionário deverá submeter um Plano de Desenvolvimento para aprovação da ANP. A Fase de Produção, que inclui a Etapa de Desenvolvimento, terá duração máxima de 27 anos.
 - O petróleo e o gás natural são de propriedade da União até atingirem o Ponto de Medição Fiscal, a partir do qual passam a ser propriedade do Concessionário, desde que todos os impostos tenham sido pagos. O Concessionário tem o direito de dispor da produção de acordo com as disposições contidas na Lei nº 9.478/97 e no Contrato de Concessão.
 - O Concessionário deverá pagar as Participações Governamentais estabelecidas na Lei 9.478, de 6 de agosto de 1997 (Lei do Petróleo): Bônus de Assinatura, Royalties, Participação Especial (quando aplicável) e Pagamento pela Ocupação ou Retenção de Área, além dos tributos e compensações financeiras previstos na legislação brasileira.
2. Por motivos tecnicamente justificados a ANP se reserva o direito de retirar Blocos da Sétima Rodada de Licitações até a data de apresentação das ofertas.

3. Um resumo dos termos e condições gerais do Contrato de Concessão para o exercício das atividades de exploração, avaliação, desenvolvimento e produção, nos Blocos oferecidos na Sétima Rodada de Licitações, é apresentado a seguir.

1.1 Fase de Exploração e Programa Exploratório Mínimo (PEM)

1. A Fase de Exploração e Avaliação terá duração de três a oito anos, dependendo do Bloco, e será dividida em dois períodos. A Fase de Exploração poderá ter seu prazo estendido para a avaliação de descobertas realizadas no decorrer do último ano da Fase de Exploração, com base em um Plano de Avaliação previamente aprovado pela ANP. Essa prorrogação será somente para a área coberta pelo Plano de Avaliação, devendo toda a área restante ser devolvida, integralmente.

2. Cada Período Exploratório exige o comprometimento do Concessionário com um Programa Exploratório Mínimo, sendo que, para o Primeiro Período de Exploração, este será oferecido pela empresa participante da licitação como parte integrante da oferta e expresso em Unidades de Trabalho (UT).

3. O Concessionário poderá realizar trabalhos adicionais, além do Programa Exploratório Mínimo. Ao final do Primeiro Período Exploratório, o Concessionário optará pela

devolução total do Bloco ou se comprometerá com a perfuração de um poço exploratório. Com base na avaliação de justificativa técnica enviada pelo concessionário, a ANP poderá aceitar, a seu exclusivo critério, que Bloco(s) contíguo(s) ao Bloco em que a perfuração do poço será realizada também passe(m) ao Segundo Período de Exploração, sem que exista comprometimento de perfuração de poço neste(s) Bloco(s).

4. A Tabela 1 deste Pré-Edital, Parte A, detalha o número de Blocos em oferta em cada setor, a duração da Fase de Exploração, as obrigações de devolução de áreas, a Taxa de Retenção de Área e a qualificação técnica mínima necessária para o operador dos Blocos em cada setor. A Tabela 2 deste Pré-Edital, Parte A, mostra a equivalência entre trabalhos exploratórios aceitáveis para cumprimento do Programa Exploratório Mínimo do Primeiro Período para as áreas oferecidas na Sétima Rodada de Licitações

5. Os levantamentos sísmicos não-exclusivos autorizados pela ANP de sísmica 2D em terra ou em zona de transição (lâmina d'água menor que 50 metros), de sísmica 3D, 4D e 4C em qualquer localização, além de levantamentos gravimétricos, magnetométricos, eletromagnéticos e geoquímicos, quando aplicáveis, serão computados para fins do cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, utilizando-se um fator redutor, baseado no tempo decorrido entre a solicitação do abatimento do Programa Exploratório Mínimo efetuado pelo concessionário e a realização da operação de aquisição de dados, detalhado na Tabela 3 deste Pré-Edital, Parte A

6. Maiores informações sobre as coordenadas dos Blocos oferecidos na Sétima Rodada de Licitações são encontrados no Anexo I deste Pré-Edital, Parte A e na página eletrônica www.brasil-rounds.gov.br.

7. O Concessionário será responsável por todos os riscos e despesas das Operações, de acordo com os termos do Contrato de Concessão.

TABELA 1
DESCRIÇÃO GERAL DOS BLOCOS

Bacia	Setor	Modelo Exploratório	Número de Blocos ¹	Área em Oferta (km ²)	Fase de Exploração ² (anos)	Período Exploratório (anos)	Devolução Obrigatória de Área ³ (% da área original)	Taxa de Retenção de Área ⁴ (R\$/km ² /ano)	Qualificação Técnica Requerida ⁵
Barreirinhas Águas Profundas	SBAR-AP1	Nova Fronteira	10	7691,72	8	6 + 2 5 + 1	100-100	246,00	A
	SBAR-AP2	Nova Fronteira	11	8459,09			100-100		B
Barreirinhas Águas Rasas	SBAR-AR2	Nova Fronteira	28	5382,48	6	6 + 2	100-100	246,00	
Camamu -Almada	SCAL-AP1	Nova Fronteira	6	4493,15	8	6 + 2	100-100	246,00	A
	SCAL-AP2	Nova Fronteira	3	2237,54			100-100		
São Francisco	S-SF-S	Nova Fronteira	43	126229,01	6	4+2	100-100	108,00	C
Campos	SC-AR3	Nova Fronteira	12	2137,40	5	4 + 1	100-100	693,00	B
	SC-AR2	Nova Fronteira	15	2809,66			100-100		
	SC-AP4	Alto Potencial	16	10453,85	6	4 + 2	100-100	693,00	A
Pará - Maranhão	SPAMA-AP1	Nova Fronteira	12	9230,64	8	6 + 2	100-100	246,00	A
	SPAMA-AP2	Nova Fronteira	11	8462,38			100-100		
Solimões	SSOL-C	Nova Fronteira	28	63385,73	6	4+2	100-100	108,00	C
Espírito Santo	SES-AP2	Alto Potencial	10	7215,54	6	4+2	100-100	693,00	A
	SES-AR2	Alto Potencial	13	2296,62	6	5+1	100-100	693,00	B
	SES-T2	Bacia Madura	34	1036,66	3	2+1	100-100	108,00	
	SES-T4	Bacia Madura	23	678,53			100-100		
	SES-T6	Bacia Madura	13	399,64			100-100		C

Notas:

1. A lista detalhada dos Blocos oferecidos em cada bacia encontra-se no Anexo I deste Pré-Edital, Parte A. A ANP poderá, até a data de apresentação das ofertas, alterar o número de blocos em licitação.
2. A Fase de Exploração poderá ser prorrogada, a critério da ANP e segundo as disposições do Contrato de Concessão, para a execução de um Plano de Avaliação previamente aprovado.
3. Ao final do Primeiro Período de Exploração, o Concessionário deverá devolver a totalidade do Bloco ou prosseguir para o Segundo Período, assumindo a obrigação de perfurar um poço exploratório. Ao final da Fase de Exploração, o Concessionário reterá somente as áreas em Etapa de Desenvolvimento ou Fase de Produção.
4. Taxas de Ocupação ou Retenção de Área, em Reais por quilômetro quadrado, em 31/3/2005, aplicáveis à Fase de Exploração. Estes valores serão pagos anualmente e sujeitos a correção, pela variação do IGP-DI acumulado entre aquela data e a data de assinatura do Contrato de Concessão. Estas taxas serão acrescidas em 100% em caso de prorrogação da Fase de Exploração, quando aplicável, e para a Etapa de Desenvolvimento. Para a Fase de Produção, estas taxas serão acrescidas em 900%.
5. Qualificação técnica requerida conforme seção 3.3 deste Pré-Edital, Parte A, coluna "Qualificação Técnica". As empresas qualificadas serão classificadas em três categorias: a operadora "A" é a empresa qualificada para operar em qualquer Bloco oferecido, a operadora "B" é a empresa qualificada para operar nos Blocos designados "B" ou "C" e a operadora "C" é a empresa qualificada para operar somente Blocos designados como "C".

TABELA 1 (Continuação)
DESCRÍÇÃO GERAL DOS BLOCOS

Bacia	Setor	Modelo Exploratório	Número de Blocos ¹	Área em Oferta (km ²)	Fase de Exploração ² (anos)	Período Exploratório (anos)	Devolução Obrigatória de Área ³	Taxa de Retenção de Área ⁴	Qualificação Técnica Requerida ⁵
Foz do Amazonas	SFZA-AR1	Nova Fronteira	55	10546,59	6	5+1	100-100	693,00	B
	SFZA-AR2	Nova Fronteira	80	15360,76					
Jequitinhonha	SJ-AP	Nova Fronteira	8	4444,65	8	6+2	100-100	171,00	A
Pelotas	SP-AP3	Nova Fronteira	27	17463,09	8	6+2	100-100	32,00	A
Potiguar	SPOT-AP1	Nova Fronteira	29	21914,32	3	6+2	100-100	612,00	A
	SPOT-T3	Bacia Madura	22	738,34					
	SPOT-T2	Bacia Madura	16	508,42					
	SPOT-T4	Bacia Madura	43	1431,21					
	SPOT-T5	Bacia Madura	13	459,07					
Recôncavo	SREC-T2	Bacia Madura	46	1397,06	3	2+1	100-100	108,00	C
	SREC-T1	Bacia Madura	46	1440,57					
	SREC-T3	Bacia Madura	45	1293,36					
Santos	SS-AP2	Elevado Potencial	13	7982,01	5	4+2	100-100	693,00	A
	SS-AR4	Nova Fronteira	158	27281,03					
		Elevado Potencial	16	2494,99					
	SS-AR3	Nova Fronteira	73	12752,02					
		Elevado Potencial	19	3202,53					
Sergipe_Alagoas	SSEAL-T5	Bacia Madura	87	2735,25	3	2+1	100-100	108,00	A
	SSEAL-T4	Bacia Madura	50	1570,69					

Notas:

1. A lista detalhada dos Blocos oferecidos em cada bacia encontra-se no Anexo I deste Pré-Edital, Parte A. A ANP poderá, até a data de apresentação das ofertas, alterar o número de blocos em licitação.
2. A Fase de Exploração poderá ser prorrogada, a critério da ANP e segundo as disposições do Contrato de Concessão, para a execução de um Plano de Avaliação previamente aprovado.
3. Ao final do Primeiro Período de Exploração, o Concessionário deverá devolver a totalidade do Bloco ou prosseguir para o Segundo Período, assumindo a obrigação de perfurar um poço exploratório. Ao final da Fase de Exploração, o Concessionário reterá somente as áreas em Etapa de Desenvolvimento ou Fase de Produção.
4. Taxas de Ocupação ou Retenção de Área, em Reais por quilômetro quadrado, em 31/3/2005, aplicáveis à Fase de Exploração. Estes valores serão pagos anualmente e sujeitos a correção, pela variação do IGP-DI acumulado entre aquela data e a data de assinatura do Contrato de Concessão. Estas taxas serão acrescidas em 100% em caso de prorrogação da Fase de Exploração, quando aplicável, e para a Etapa de Desenvolvimento. Para a Fase de Produção, estas taxas serão acrescidas em 900%.
5. Qualificação técnica requerida conforme seção 3.3 deste Pré-Edital, Parte A, coluna "Qualificação Técnica". As empresas qualificadas serão classificadas em três categorias: a operadora "A" é a empresa qualificada para operar em qualquer Bloco oferecido, a operadora "B" é a empresa qualificada para operar nos Blocos designados "B" ou "C" e a operadora "C" é a empresa qualificada para operar somente Blocos designados como "C".

TABELA 2
EQUIVALÊNCIA DE UNIDADES DE TRABALHO PARA CUMPRIMENTO DO PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO¹

Bacia/Setores Oferecidos	Poço Exploratório ² (UT/poço)	Sísmica 2D (UT/km)	Sísmica 3D (UT/km ²)	Métodos Potenciais ³ (UT/Bloco)	Geoquímica ⁴ (UT/Bloco)	Profundidade Mínima ⁵	Garantia Financeira Primeiro Período (R\$/UT) ⁶
Barreirinhas - SBAR-AR2	1.000	0,16	0,8	0	0	Gr. Canárias	18.000
Campos - SC-AP4	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Ubatuba Mb. Tamoios	36.000
Campos - SC-AR2 e SC-AR3	1.000	0,16	0,8	0	0	Fm. Macaé	18.000
Espírito Santo (mar) – SES-AR2	1.000	0,16	0,8	0	0	Fm. Urucutuca	18.000
Espírito Santo SES-AP2	1.000	0,08	0,4	0	0	Gr. Barra Nova	36.000
Sergipe Alagoas SSEAL-T5,SSEAL-T4	1.000	10	50	10	10	Fm Penedo	3.000
Barreirinhas – SBAR-AP1 e SBAR-AP2	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Travosas	36.000
Camamu-Almada – SCAL-AP1 e SCAL-AP2	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Urucutuca	36.000
Jequitinhonha - SJ-AP	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Urucutuca	36.000
Pelotas - SP-AP3	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Imbé	36.000

Notas:

1. Para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, serão aceitos os trabalhos exploratórios listados nesta tabela, convertidos em Unidades de Trabalho, multiplicando os valores físicos realizados (unidade de poço exploratório, km de sísmica 2D, km² de sísmica 3D, levantamentos magnetométricos, gravimétricos, eletromagnéticos, e geoquímicos) pelo valor listado na tabela. Levantamentos não-exclusivos autorizados pela ANP serão aceitos somente de acordo com as condições detalhadas na seção 1.1 deste Pré-Edital, Parte A.
2. Poços de extensão não serão computados para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo.
3. Para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, serão aceitos levantamentos gravimétricos,magnetométricos e eletromagnéticos que cubram a área do Bloco em sua totalidade. Caso os três levantamentos sejam realizados, serão atribuídas 30 Unidades de Trabalho.
4. Para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, serão aceitos levantamentos geoquímicos que cubram o Bloco em sua totalidade, com espaçamento máximo de 500 metros entre os pontos de amostragem, com análise de, no mínimo, teor de hidrocarbonetos livres, detalhando a concentração dos gases e líquidos detectados.
5. Para serem computados para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, os poços deverão ser perfurados, no mínimo, até atingirem esses objetivos litoestratigráficos. No entanto, a ANP poderá, a seu exclusivo critério, aceitar outros objetivos com prospectos comprovados.
6. Os valores indicados representam os valores das Garantias Financeiras, por UT, para o Programa Exploratório Mínimo do primeiro Período Exploratório. Para obter o valor da Garantia Financeira de cada Bloco, o número de UTs do Programa Exploratório Mínimo deverá ser multiplicado pelo valor indicado na tabela. Os valores das Garantias Financeiras para o Segundo Período serão definidos à época do início deste Período, baseado nos custos praticados naquele momento.

TABELA 2 (Continuação)
EQUIVALÊNCIA DE UNIDADES DE TRABALHO PARA CUMPRIMENTO DO PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO

Bacia/Setores Oferecidos	Poço Exploratório ² (UT/poço)	Sísmica 2D (UT/km)	Sísmica 3D (UT/km ²)	Métodos Potenciais ³ (UT/Bloco)	Geoquímica ⁴ (UT/Bloco)	Profundidade Mínima ⁵	Garantia Financeira Primeiro Período (R\$/UT) ⁶
Pará-Maranhão – SPAMA-AP1 e SPAMA-AP2	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Travosas	36.000
Potiguar (AP) - SPOT-AP1	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Pescada	36.000
Potiguar (terra) - SPOT-T2, SPOT-T3, SPOT-T4 e SPOT-T5	1.000	10	50	10	10	Fm. Açu	3.000
Recôncavo - SREC-T1, SREC-T2 e SREC-T3	1.000	10	50	10	10	Gr. Ilhas	3.000
Espírito Santo (terra) - SES-T2, SES-T4 e SES-T6	1.000	10	50	10	10	Fm. Maricu	3.000
Solimões - SSOL-C	1.000	10	50	10	10	Fm. Juruá	3.000
São Francisco S-SF-S	1.000	10	50	10	10	Gr. Paranoá	3.000
Foz do Amazonas – SFZA-AR1 e SFZA-AR2	1.000	0,16	0,8	0	0	Fm. Amapá	18.000
Santos - SS-AP2	1.000	0,08	0,4	0	0	Fm. Guarujá	36.000
Santos - SS-AR2 e SS-AR3	1.000	0,16	0,8	0	0	Fm. Guarujá	18.000

Notas:

1. Para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, serão aceitos os trabalhos exploratórios listados nesta tabela, convertidos em Unidades de Trabalho, multiplicando os valores físicos realizados (unidade de poço exploratório, km de sísmica 2D, km² de sísmica 3D, levantamentos magnetométricos, gravimétricos, eletromagnéticos, e geoquímicos) pelo valor listado na tabela. Levantamentos não-exclusivos autorizados pela ANP serão aceitos somente de acordo com as condições detalhadas na seção 1.1 deste Pré-Edital.
2. Poços de extensão não serão computados para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo.
3. Para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, serão aceitos levantamentos gravimétricos,magnetométricos e eletromagnéticos que cubram a área do Bloco em sua totalidade. Caso os três levantamentos sejam realizados, serão atribuídas 30 Unidades de Trabalho.
4. Para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, serão aceitos levantamentos geoquímicos que cubram o Bloco em sua totalidade, com espaçamento máximo de 500 metros entre os pontos de amostragem, com análise de, no mínimo, teor de hidrocarbonetos livres, detalhando a concentração dos gases e líquidos detectados.
5. Para serem computados para fins de cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, os poços deverão ser perfurados, no mínimo, até atingirem esses objetivos litoeconstratigráficos. No entanto, a ANP poderá, a seu exclusivo critério, aceitar outros objetivos com prospectos comprovados.
6. Os valores indicados representam os valores das Garantias Financeiras, por UT, para o Programa Exploratório Mínimo do primeiro Período Exploratório. Para obter o valor da Garantia Financeira de cada Bloco, o número de UTs do Programa Exploratório Mínimo deverá ser multiplicado pelo valor indicado na tabela. Os valores das Garantias Financeiras para o Segundo Período serão definidos à época do início deste Período, baseado nos custos praticados naquele momento.

TABELA 3
FATOR DE REDUÇÃO DOS LEVANTAMENTOS NÃO-EXCLUSIVOS PARA FINS DO
CUMPRIMENTO DO PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO DO PRIMEIRO
PERÍODO EXPLORATÓRIO

Tempo entre a data de início da operação de aquisição e a data da solicitação do abatimento do Programa Exploratório Mínimo efetuada à ANP	Fator Redutor¹
0-1 ano	1
1-2 anos	0,9
2-3 anos	0,8
3-4 anos	0,7
4-5 anos	0,6
5-6 anos	0,5
6-7 anos	0,4
7-8 anos	0,3
8-9 anos	0,2
9-10 anos	0,1
>10 anos	0

Nota:

1. Serão aceitos somente os levantamentos não-exclusivos autorizados pela ANP, desde que as empresas de aquisição de dados tenham cumprido todos os requisitos de entrega de dados ao Banco de Dados de Exploração e Produção (BDEP). Para efeito de cômputo do valor a considerar para cumprimento do Programa Exploratório Mínimo do primeiro período exploratório, o valor das UTs correspondentes ao trabalho exploratório realizado será multiplicado pelo valor da tabela, conforme o tempo decorrido entre a data de solicitação do abatimento do Programa Exploratório Mínimo e a data de início da campanha de aquisição de dados.

1.2 Investimentos Locais Mínimos na Fase de Exploração e na Etapa de Desenvolvimento (“Conteúdo Local”)

1. Os Contratos de Concessão estabelecerão valores mínimos obrigatórios de aquisições de bens e serviços junto a fornecedores locais, expressos em percentagem dos investimentos totais despendidos na Fase de Exploração e Etapa de Desenvolvimento, conforme detalhado na Tabela 4 deste Pré-Edital, Parte A.

TABELA 4
PERCENTUAIS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS DE INVESTIMENTOS LOCAIS
NAS ETAPAS DE EXPLORAÇÃO E DE DESENVOLVIMENTO *

Qualificação Operacional Requerida para o Bloco	Fase de Exploração ¹	Etapa de Desenvolvimento ¹
A	30%	30%
B	50%	60%
C	70%	70%

*** Observações:**

- Exclusivamente para os Blocos localizados em mar, os gastos efetuados em operações de aquisição de dados geofísicos serão excluídos do cálculo para fins de aferição do cumprimento do percentual mínimo obrigatório de conteúdo local na Fase de Exploração e Etapa de Desenvolvimento.
- Como as sondas perfuração são construídas no exterior, estes bens não serão computados para o cálculo do Conteúdo Mínimo para os blocos localizados em mar. Todavia, os dispêndios com os serviços realizados para a operação das unidades de perfuração serão levados em consideração para a aferição do cumprimento do percentual mínimo obrigatório.
- Para aferição do cumprimento dos Percentuais Mínimos Obrigatórios de Investimentos Locais será utilizada a metodologia contida na Cartilha do Conteúdo Local de Bens, Sistemas e Serviços Relacionados ao Setor de Petróleo e Gás Natural (Anexo III do Contrato). Para efeito de cálculo dos percentuais da Tabela 4, nenhum bem ou serviço com Conteúdo Local inferior a 10% será computado.

1.3 Participações Governamentais

As Participações Governamentais aplicáveis a este Pré-Edital, Parte A, foram estabelecidas pela Lei do Petróleo e regulamentadas pelo Decreto nº 2.705, de 3 de agosto de 1998. Elas compreendem: i) Bônus de Assinatura, ii) Royalties, iii) Participação Especial e iv) Pagamento pela Ocupação ou Retenção de Área.

i. O Bônus de Assinatura é detalhado na seção 3.4 deste Pré-Edital, Parte A. Os valores da Tabela 10 deste Pré-Edital, Parte A, foram definidos segundo metodologia desenvolvida no âmbito da ANP.

ii. Os Royalties são de 10% (dez por cento) do valor bruto da produção, podendo a ANP reduzi-los, a seu critério, para até 5% (cinco por cento), considerando os riscos geológicos presentes, as expectativas de produção e outros fatores pertinentes (tais como produções em áreas remotas, de gás não-associado e de óleo pesado).

iii. A Participação Especial será calculada trimestralmente e incidirá sobre a receita líquida da produção individual de cada campo. A alíquota a ser adotada será calculada com base nos volumes produzidos, na localização da lavra (em terra ou na plataforma continental, em função da profundidade batimétrica) e no número de anos de produção (1º, 2º, 3º e 4º em diante), de acordo com disposições do Decreto nº 2.705/98 e das portarias específicas da ANP.

iv. Os valores unitários dos pagamentos pela ocupação ou retenção de área na Fase de Exploração estão definidos na Tabela 1 desta Parte A. No caso de prorrogação da Etapa de Exploração, quando aplicável, e na Etapa de Desenvolvimento da Fase de Produção, os valores serão o dobro dos valores constantes da Tabela 1 desta Parte A. No restante da Fase de Produção os valores unitários serão dez vezes maiores do que aqueles do primeiro Período Exploratório. Os valores unitários dos pagamentos pela ocupação ou retenção de área apresentados na Tabela 1 desta Parte A são os vigentes no dia 31/3/2005 e estão sujeitos a correção pelo Índice Geral de Preços – Disponibilidade Interna (IGP-DI) publicado pela Fundação Getúlio Vargas (FGV), desta data até a data de assinatura do Contrato de Concessão.

1.4 Tributos e Outras Compensações Financeiras

1. O Concessionário estará sujeito aos tributos previstos na legislação brasileira, bem como ao pagamento da compensação financeira prevista no artigo 52 da Lei do Petróleo, que estabelece o pagamento de um percentual de 1% do valor da produção ao proprietário da terra.

1.5 Regime Aduaneiro de Exportação e Importação (REPETRO)

1. O Decreto nº 3.161, de 2 de setembro de 1999, consolidado posteriormente pelo Decreto 4.543, de 26 de dezembro de 2002, instituiu o regime aduaneiro de exportação e de importação de bens destinados às atividades de pesquisa e de lavra das jazidas de petróleo e de gás natural (REPETRO) que prevê tratamento fiscal especial para certos bens, partes e peças de reposição de fabricação nacional. A Instrução Normativa nº 04, da Secretaria da Receita Federal, de 16 de janeiro de 2001, lista os bens sujeitos às disposições do REPETRO.

2. O Decreto nº 5.138, de 12 de julho 2004 autorizou a importação, até 31 de dezembro de 2020, de equipamentos utilizados nas atividades de exploração e produção de petróleo e gás natural em regime de admissão temporária, com a suspensão do Imposto de Importação (II) e do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI).

1.6 Investimentos em Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação

1. As empresas que assinarem Contrato de Concessão relativo a cada um dos Blocos oferecidos na Sétima Rodada de Licitações comprometer-se-ão, nos casos de descobertas e desenvolvimento de campos que venham a pagar a Participação Especial, a investirem em Pesquisa e Desenvolvimento o valor equivalente a 1% da receita bruta dos referidos campos.

2. Até 50% deste valor poderá ser investido em atividades de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) da empresa realizadas no Brasil; o restante deste valor deverá ser investido em colaboração com universidades e/ou instituições brasileiras de Pesquisa e Desenvolvimento, registradas na ANP. Investimentos realizados em um exercício, superiores aos valores mínimos exigidos, poderão ser creditados para os anos posteriores, de acordo com as disposições do Contrato de Concessão.

1.7 Comprometimento com Aquisição de Bens e Serviços Locais

1. As empresas ou consórcios de empresas cumprirão percentuais de compromisso mínimo obrigatório de aquisição de bens e serviços de fornecedores brasileiros na Fase de Exploração e na Etapa de Desenvolvimento, realizadas em cada Bloco concedido. Os mínimos percentuais de bens e serviços da Fase de Exploração e da Etapa de Desenvolvimento serão incorporados aos respectivos Contratos de Concessão.
2. Os percentuais de compromisso mínimo obrigatório de aquisição de bens e serviços de fornecedores brasileiros obedecerão aos critérios definidos pela Tabela 4 desta Parte A.
3. Para aferição do cumprimento dos Percentuais Mínimos Obrigatórios de Investimentos Locais será utilizada a metodologia contida na Cartilha do Conteúdo Local de Bens, Sistemas e Serviços Relacionados ao Setor de Petróleo e Gás Natural (Anexo III do Contrato).

1.8 Padrões de Segurança

As atividades de Exploração e Produção de petróleo e gás natural estarão sujeitas à legislação brasileira, à regulamentação pertinente emitida pela ANP, bem como às melhores práticas da indústria do petróleo, em particular as que se referem à segurança e saúde do trabalhador e à preservação do meio ambiente e da segurança pública.

1.9 Legislação Aplicável

O Contrato de Concessão estará sujeito às Leis da República Federativa do Brasil. As controvérsias não resolvidas entre as partes envolvidas serão submetidas à arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996. O foro da cidade do Rio de Janeiro é o eleito para resolver quaisquer dúvidas, controvérsias, ou conflitos surgidos entre as partes em decorrência da execução do Contrato de Concessão.

2 CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO PARA BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO

1. Somente poderão participar da Sétima Rodada de Licitações para blocos com risco exploratório as empresas que, individualmente, cumprirem os seguintes requisitos:

- Apresentação da Manifestação de Interesse, contendo todos os documentos e informações descritas na seção 2.2 deste Pré-Edital Parte A.
- Obtenção de qualificação técnica, jurídica e financeira, emitida pela ANP.
- Pagamento da Taxa de Participação.
- Se qualificarem nas modalidades previstas no capítulo 1 das Disposições Gerais deste Pré-Edital, Tabela 1.
-

2. Cumpridas as exigências acima, a empresa será considerada habilitada, podendo apresentar ofertas exclusivamente no(s) setor(es) da Bacia para o qual a Taxa de Participação foi paga, de acordo com as disposições da Seção 3 deste Pré-Edital.

3. A empresa que apresentar a Manifestação de Interesse, contendo todos os documentos e informações descritas na seção 2.2 deste Pré-Edital, poderá, a seu exclusivo critério, pagar a Taxa de Participação e, portanto, ter acesso aos Pacotes de Dados e Informações, antes de se submeter à qualificação técnica, jurídica e financeira. Neste caso, cabe exclusivamente à empresa o julgamento de que poderá satisfazer os critérios de qualificação técnica, jurídica e financeira estabelecidos pela ANP, que são eliminatórios. A ANP não reembolsará a Taxa de Participação, caso a empresa, posteriormente, desista de participar do certame, não venha a ser habilitada, ou seja qualificada em categoria de operadora diferente da pleiteada.

4. Todos os documentos deverão ser apresentados em duas vias, no endereço citado na seção 2.10 deste Pré-Edital. Aqueles que requerem notarização, consularização e tradução juramentada, quando necessárias, estão indicados na Tabela 7 desta Parte A e seção 2.5 deste Pré-Edital.

5. Nenhuma documentação submetida à ANP será devolvida, com exceção dos documentos necessários ao cancelamento das Cauções de Garantia de Oferta, segundo as condições descritas na seção 3.2 deste Pré-Edital.

2.1 Habilitação da empresa controladora ou matriz

Toda a documentação exigida para habilitação deve se referir à empresa controladora ou matriz que, em caso de sucesso na licitação, poderá designar uma afiliada para assinatura do Contrato de Concessão, nos termos da seção de disposições gerais deste Pré-Edital, capítulo 5. A ANP, a seu exclusivo critério, poderá permitir que seja realizada a qualificação de uma subsidiária de porte.

2.2 Manifestação de Interesse

1. O processo de habilitação inicia-se pela Manifestação de Interesse, a qual deverá conter obrigatoriamente as informações abaixo, bem como, facultativamente, quaisquer outras que a requerente julgue pertinentes:

- Nome da(s) empresa(s) e da(s) pessoa(s) que detenha o seu controle ou mais de 20% do capital votante, com a descrição das participações respectivas. A ANP reserva-se o direito de pedir esclarecimentos adicionais quanto ao controle da empresa. Não serão habilitadas, em qualquer hipótese, empresas cuja cadeia de controle não seja declarada explicitamente na Manifestação de Interesse. Não serão habilitadas empresas controladas por ações ao portador, sem identificação explícita de controle, ou cuja constituição da empresa, ou de suas afiliadas, impeça ou dificulte a identificação do controlador. Não será admitida, sob qualquer justificativa, a alegação de aplicação da lei do país de origem da empresa visando manter sigilo sobre seu controle acionário.
- Procuração para nomeação do Representante Credenciado. Cada empresa participante da Sétima Rodada de Licitações deverá nomear um ou mais Representantes Credenciados da empresa perante a ANP, para o(s) qual(is) será(ão) enviada(s) toda e qualquer correspondência relativa à Sétima Rodada de Licitações. O(s) Representante(s) Credenciado(s) será(ão) nomeado(s) através de Procuração nos termos do Anexo III, firmada por Representante Legal da empresa. É aconselhável que o Representante Credenciado seja um funcionário familiarizado com os aspectos técnicos, financeiros e jurídicos da empresa e que esteja disponível durante todo o processo licitatório a fim de assegurar que as solicitações e informações que lhe serão enviadas pela ANP sejam encaminhadas aos setores pertinentes da empresa. Deve-se enfatizar que o signatário do Contrato de Concessão não necessita ser obrigatoriamente o(s) Representante(s) Credenciado(s) designado(s) para o processo licitatório. Este documento poderá ser redigido em português ou inglês. Se redigido em inglês, deverá ser notarizado, consularizado e traduzido por tradutor juramentado.
- Nome, cargo, endereço completo, telefone, fax e correio eletrônico do Representante Credenciado.
- Carta de Apresentação, firmada pelo Representante Credenciado da empresa junto à ANP, atestando a veracidade das informações prestadas na Manifestação de Interesse, e devidamente notarizada. Caso seja assinada no exterior, a Carta de Apresentação deverá ser notarizada e consularizada no país de origem. Caso seja assinada em inglês, deverá ser traduzida para o português por tradutor juramentado. Caso a documentação de qualificação seja submetida em duas ou mais etapas, cada qual deverá ser acompanhada de uma Carta de Apresentação.
- Termo de Confidencialidade (Anexo IV), assinado pelo Representante Credenciado da empresa junto à ANP e devidamente notarizado. Caso o Termo de Confidencialidade seja elaborado em português, deverá ser notarizado em cartório. Quando elaborado no exterior, deverá ser notarizado em cartório local, ou instituição equivalente e, posteriormente, consularizado em repartição diplomática brasileira no país de emissão. Se redigido em inglês, necessita, além dos procedimentos acima, ser traduzido para o português por tradutor juramentado. A ANP sugere que a tradução siga exatamente o modelo do Anexo IV deste Pré-Edital e se reserva o direito de recusar traduções que não reflitam fielmente o disposto em tal modelo.

2. Manifestações de Interesse devem ser encaminhadas ao endereço citado no item 6.2 das disposições comuns deste Pré-Edital, no horário comercial, até 25 de agosto de 2005.

2.3 Qualificação Técnica

1. A qualificação técnica das empresas será baseada nas respectivas experiências comprovadas em atividades de exploração e produção de petróleo e gás natural. Estas empresas podem solicitar sua qualificação técnica como:

- Operadoras.
- Não-operadoras.

2. Esta condição deve ser expressamente indicada na Manifestação de Interesse, já que a qualificação como operadora é obrigatória para apresentação de oferta individual. Caso contrário, a empresa somente poderá participar da Sétima Rodada de Licitações através de consórcio que tenha, como operadora, uma empresa qualificada para operar no Bloco considerado.

3. A qualificação técnica será sempre baseada na capacidade do grupo controlador da empresa requerente. Para tanto, deverão ser apresentadas as seguintes informações:

- Empresas que não sejam do ramo de exploração e produção de petróleo e gás natural, ou que desejarem ser qualificadas como não-operadoras, deverão apresentar um resumo de sua atividade principal, bem como o seu relacionamento com sua matriz ou empresa controladora, quando aplicável.
- Empresas que pleitearem se qualificar como operadoras deverão apresentar todas as informações necessárias à avaliação de sua capacidade técnica, como incluindo informações sobre os locais onde a empresa realiza atualmente atividades de exploração e/ou produção de petróleo e gás natural, além dos níveis de investimentos, separados por exploração e produção, e dos volumes de produção realizados nos últimos cinco anos. Estas informações deverão detalhar separadamente os volumes produzidos pela empresa na condição de operadora e de não-operadora. Deverão conter, também, referências específicas sobre a extensão e localização das áreas onde a empresa atua como operadora e/ou não-operadora.

4. As empresas qualificadas como operadoras nos termos deste Pré-Edital parte A serão classificadas em três categorias:

- Operadora "A" – empresa qualificada para operar em qualquer Bloco oferecido na Sétima Rodada de Licitações.
- Operadora "B" – empresa qualificada para operar nos Blocos designados "B" ou "C", conforme descrito na Tabela 1, na coluna "Qualificação Técnica Requerida".
- Operadora "C" – empresa qualificada para operar nos Blocos designados como "C", conforme descrito na Tabela 1, na coluna "Qualificação Técnica Requerida".

5. Para efeito de classificação da empresa como operadora "A", "B" ou "C" serão utilizados como critérios as seguintes características das empresas:

- Operações de exploração e produção em terra: Serão computados 10 (dez) pontos para empresa que desenvolva, como operadora, atividades de exploração em terra e 10 (dez) pontos para a empresa que tenha atividade de produção em terra, também como operadora. Para empresas que provarem experiência em prestação de serviços técnicos às

empresas de petróleo, ou que tenham atividades como não-operadoras, serão computados 5 (cinco) pontos para exploração em terra e 5 (cinco) pontos para produção em terra.

- Operações de exploração e produção em mar: Serão computados 10 (dez) pontos para empresa que desenvolva, como operadora, atividades de exploração em mar e 10 (dez) pontos para a empresa que tenha atividade de produção em mar, também como operadora. Para empresas que provarem experiência em prestação de serviços técnicos para companhias de petróleo, ou que tenham atividades no Brasil como não-operadoras, serão computados 5 (cinco) pontos para exploração em mar e 5 (cinco) pontos para produção em mar.
- Operações de exploração e produção em águas profundas e ultra profundas: adicionalmente aos pontos computados para as empresas que desenvolvam atividades de exploração e produção em mar, serão computados 10 (dez) pontos para empresa que desenvolva, como operadora, atividades de exploração em águas profundas e 10 (dez) pontos para a empresa que tenha atividade de produção em águas profundas, também como operadora. Este critério será aplicado para empresas que desenvolvam atividades de exploração e produção em lâminas d'água superiores a 400 metros.
- Volume de produção de óleo equivalente: Será computado 1 (um) ponto para cada 1 mil barris/dia de óleo equivalente produzido, até o máximo de 20 (vinte) pontos; considerando-se somente a produção operada.
- Operações de exploração e produção em ambientes adversos: Serão computados até 10 (dez) pontos às empresas que comprovarem experiência em operações em ambientes adversos. Serão consideradas neste critério, por exemplo, perfuração em condições de pressão e temperatura elevadas; perfuração em profundidades acima de 400 m; atividades de produção em áreas remotas e produção de óleos pesados.
- Experiência em operações: Empresas que comprovarem experiência prévia de operação em atividades de exploração e produção de petróleo ou gás natural serão pontuadas, em função do tempo de experiência e do local de operação (se em terra, águas rasas ou águas profundas), pelos valores apresentados na Tabela 5.

Tabela 5– Pontuação da Empresa em função do seu tempo de experiência e do local de operação

Local de Operação	Pontuação		
	$2 \leq T < 5$	$5 \leq T < 10$	$T \geq 10$
Terra	5	10	15
Águas Rasas	10	15	20
Águas Profundas	15	20	25

6. Experiência do quadro técnico e gerencial da Empresa: Empresas que não demonstrarem experiência operacional prévia, mas que desejarem obter qualificação "B" ou "C", devem submeter um currículo detalhado dos integrantes do quadro técnico com, experiência relevante nas atividades de exploração e produção, especificando o tipo de vínculo destes com a empresa e a responsabilidade de cada um na atividade a ser executada. A experiência operacional do quadro técnico da Empresa será avaliada em quatro áreas, a saber: exploração, perfuração, avaliação de reservatórios e produção. A Empresa será pontuada em

cada uma das quatro áreas de atividade em função dos anos de experiência do seu corpo técnico na atividade, e poderá receber até 36 pontos, conforme especificado na Tabela 6.

Tabela 6 – Pontuação da Empresa em função da qualificação do seu quadro técnico: tempo de experiência e tipo de atividade

Tempo de Experiência, T(anos)	Pontuação		
	$2 \leq T < 5$	$5 \leq T < 10$	$T \geq 10$
Área de atividade			
Exploração	3	6	9
Perfuração	3	6	9
Avaliação de Reservatórios	3	6	9
Produção	3	6	9

7. Para efeitos de enquadramento de cada empresa na qualificação técnica, a Comissão Especial de Licitação (CEL) utilizará o seguinte critério:

- de 1 a 24 pontos: operadora "C";
- de 25 a 80 pontos: operadora "B";
- 81 pontos ou mais: operadora "A"

8. No intuito de acelerar o processo de qualificação técnica, a ANP sugere que as informações sejam concisas, claras e objetivas, e se atenham ao solicitado pela ANP, ou a outros fatores relevantes para a análise da qualificação técnica. A ANP se reserva, porém, o direito de requerer as informações adicionais que julgue necessárias.

9. As empresas deverão fornecer um sumário técnico, com uma a duas páginas, das informações prestadas para a qualificação técnica, atestando sua veracidade, precisão e fidelidade às informações citadas. Este resumo deverá ser firmado por Representante Credenciado da empresa e notarizado. Se redigido em inglês, este documento deverá ser notarizado, consularizado e traduzido por tradutor juramentado. As informações técnicas detalhadas deverão ser submetidas em português ou inglês, sem necessidade de notarização, consularização e tradução.

2.4 Qualificação Financeira

1. A qualificação financeira das empresas interessadas em participar da Sétima Rodada de Licitações será avaliada com base nas seguintes informações:

- Demonstrações financeiras consolidadas referentes aos últimos três anos. Essas demonstrações deverão ser auditadas por auditor independente.
- Parecer contábil das Demonstrações Financeiras da empresa, notarizado, emitido por auditor independente, certificando que os documentos refletem a realidade e estão de acordo com os procedimentos e as técnicas contábeis usuais. Se redigido em inglês, este documento, além de ser notarizado, deverá ser consularizado e traduzido por tradutor juramentado.
- No caso de empresas estatais de países cuja legislação proíbe auditoria da empresa por auditor externo, parecer contábil das Demonstrações Financeiras, notarizado, emitido por auditor, certificando que os documentos apresentados refletem a realidade e

estão de acordo com os procedimentos e as técnicas contábeis usuais. A empresa deverá incluir parecer de 2 (dois) advogados em exercício no país de regência da lei a que se subordina, atestando a referida proibição e, ainda, a validade da declaração substituta segundo o texto da lei, sua interpretação e vigência, devidamente acompanhados de certificados de que tais advogados estão habilitados ao exercício da profissão no país em questão. Se redigido em idioma estrangeiro, estes documentos, além de serem notarizados, deverão ser traduzidos por tradutor juramentado para o português e, caso sejam notarizados no exterior, consularizados.

- Classificação atual e histórica da empresa, de acordo com o Standard & Poors Rating Services (S&P) e o Moody's Investor Services, Inc. (Moody's), ou linhas de crédito, contratos de crédito, ou referências bancárias.
- Descrição das obrigações de longo prazo, incluindo os maiores empréstimos e a identificação dos principais ativos que estão comprometidos para garantias financeiras da empresa.
- Descrição de todo passivo contingente constituído por obrigações materialmente relevantes e identificáveis, não-provisionadas no Balanço Patrimonial, que possam vir a afetar as atividades futuras da empresa.
- Detalhes do planejamento de médio prazo, caso estes possam alterar significativamente a situação financeira da empresa.
- Toda informação adicional que confira suporte à capacidade financeira da proponente.

2. As empresas qualificadas financeiramente serão responsáveis por fornecer as Garantias Financeiras e de Performance exigidas no Contrato de Concessão. Se redigidas em inglês, as Garantias de Performance deverão ser notarizadas, consularizadas e traduzidas por tradutor juramentado.

3. Empresas com patrimônio líquido inferior a R\$ 22.000.000,00 (vinte e dois milhões de Reais) não serão habilitadas para os Blocos "A", listados na Tabela 1 desta Parte A.

4. Empresas com patrimônio líquido inferior a R\$ 20.000.000,00 (vinte milhões de Reais) não serão habilitadas para os Blocos "A" e "B", listados na Tabela 1 desta Parte A.

5. Empresas com patrimônio líquido inferior R\$ 1.000.000,00 (um milhão de Reais) não serão habilitadas para os Blocos "A", "B" e "C", listados na Tabela 1 desta Parte A. No entanto, poderão ser habilitadas como operadoras para os Blocos "C" empresas com patrimônio líquido superior a R\$ 350.000,00 (trezentos e cinqüenta mil Reais), desde que venham a apresentar ofertas em consórcios, onde o patrimônio líquido total da empresas participantes seja superior a R\$ 1.000.000,00 (um milhão de Reais).

6. Ficará a critério da ANP a avaliação do patrimônio líquido da empresa.

2.5 Qualificação Jurídica

1. Para fins desta licitação deverão ser apresentados os seguintes documentos, ou seus equivalentes:

- Apresentação dos documentos e informações requeridos na Manifestação de Interesse, conforme seção 2.2 deste Pré-Edital, Parte A.

- Uma cópia notarizada, na íntegra, dos estatutos ou do contrato social da empresa, devidamente registrados no Registro de Comércio competente, ou equivalente, conforme o caso.
- Declaração expressa do Representante Credenciado da empresa a respeito de toda pendência legal ou judicial relevante, incluindo aquelas que poderão acarretar insolvência, concordata, falência, ou qualquer outro evento que possa afetar a idoneidade financeira da empresa.

2. O concorrente estrangeiro estará ainda obrigado a apresentar, além dos documentos listados acima, os seguintes documentos:

- Comprovação de que a empresa encontra-se organizada e em regular funcionamento, de acordo com as leis do seu país.
- Compromisso de, caso vencedora, constituir empresa segundo as leis brasileiras, com sede e administração no Brasil.

3. Os documentos que necessitam notarização, consularização e tradução juramentada estão indicados na Tabela 7.

2.6 Regularidade Fiscal

A habilitação dependerá de consulta prévia ao Cadastro Informativo de Créditos Não Quitados do Setor Público Federal – CADIN, sendo que a existência de registro da empresa como devedora constitui fato impeditivo da habilitação, salvo se o registrado comprovar que:

- Tenha ajuizado ação com objetivo de discutir a natureza da obrigação ou do seu valor e oferecido garantia suficiente ao Juízo, na forma da Lei.
- Esteja suspensa a exigibilidade do crédito objeto do registro.

Tabela 7 Formalização dos Documentos de Qualificação

Tipo de Documento	Documento	Obrigatoriedade	Notarização	Empresas Estrangeiras	
				Consularização em repartição diplomática brasileira (Somente se notarizado no exterior)	Traduzido por tradutor juramentado no Brasil (Somente se redigido em idioma estrangeiro)
Documentos Formais (Empresas estrangeiras devem fornecer o documento no idioma original, acompanhado de tradução juramentada)	Contrato Social	√	√	√	√
	Estatutos	√	√	√	√
	Parecer do auditor independente	√	√	√	√
Documentos Específicos da 7ª Rodada de Licitações (Somente em português ou inglês, conforme modelos fornecidos pela ANP)	Carta de Apresentação	√	√	√	√
	Procuração	√	√	√	√
	Termo de Confidencialidade	√	√	√	√
Documento em Formato Livre (Somente em português ou inglês)	Sumário Técnico (1 ou 2 páginas)	(Somente para operadoras)	√	√	√
	Declaração de Validade de documentos apresentados em licitações anteriores	(Somente empresas que participaram de rodadas anteriores)	√	√	√
Documentos de Suporte (Somente em português ou inglês)	Informações técnicas	(Somente para operadoras)	Formalização não é exigida		
	Informações financeiras	√			

2.7 Pacotes de Dados e Informações

1. Não serão realizadas reuniões formais de trabalho sobre as áreas oferecidas. Um seminário técnico e um seminário jurídico-fiscal foram previstos para dirimir eventuais questões sobre as áreas em licitação no modelo de blocos com risco exploratório, dos quais podem participar representantes, devidamente credenciados, de empresas que manifestaram interesse na Sétima Rodada de Licitações e empresas concessionárias da ANP.

2. Para cada bacia onde se localizam os Blocos oferecidos na Sétima Rodada de Licitações, foi preparado um ou mais Pacotes de Dados e Informações digitais. No total, existem 20 Pacotes de Dados e Informações, envolvendo os setores de bacias listados na Tabela 9 desta Parte A. Cada pacote é composto de um conjunto de dados regionais, incluindo linhas sísmicas e poços selecionados para cada setor ou grupo de setores.

3. Deve-se ressaltar que o tipo, a quantidade e a qualidade dos dados contidos nos Pacotes de Dados e Informações variam não só entre as Bacias, mas também entre Setores da mesma Bacia. O conteúdo genérico de cada Pacote de Dados e Informações obedecerá, quando disponível, à seguinte estrutura:

Informações Gerais:

- Cenário e considerações geológicas, tais como: descrição da geologia, coluna estratigráfica, seções geológicas esquemáticas e outras informações pertinentes.

Mapas Temáticos:

- Mapa da Bacia com a localização dos Blocos.
- Mapa da Bacia com a divisão dos Setores.
- Mapa de arcabouço estrutural regional.
- Mapas regionais gravimétricos e magnetométricos, existentes na maioria das bacias, exceto em alguns Blocos distais ou em águas profundas.
- Mapas Geológicos dos setores terrestres.

Dados Sísmicos:

- Dados sísmicos regionais, em formato SEGY padrão.

Dados de Poços:

Quando disponíveis, serão incluídos os seguintes dados:

- Perfis compostos.
- Curvas de perfis.
- Dados de geoquímica.
- Pastas de poços contendo dados e informações geológicas (descrição de amostras de calha, análise de testemunhos, sedimentologia e geoquímica), de perfuração (fluidos, revestimento e cimentação) e de produção (completação, testes, perfilagem e análise de amostras de fluidos) e outras informações pertinentes.

4. Parte das informações nos Pacotes de Dados e Informações poderá ser fornecida também em inglês; contudo, alguns dados, como as pastas de poços, somente estarão disponíveis em português.

5. Os Pacotes de Dados e Informações somente poderão ser retirados por pessoas autorizadas pelos Representantes Credenciados, ou pelos Representantes Credenciados das empresas que tenham apresentado a Manifestação de Interesse, com correspondentes Termo

de Confidencialidade e Procuração, conforme seção 2.2, após pagamento das Taxas de Participação apropriadas (descritas na seção 2.8 deste Pré-Edital). O Representante Credenciado ou a pessoa por este autorizada deverá apresentar identificação pessoal, o comprovante de recolhimento do pagamento da Taxa de Participação e a autorização para retirada dos Pacotes de Dados e Informações, enviado pela ANP.

6. Os Pacotes de Dados e Informações poderão ser retirados a partir de 13 de maio de 2005 entre 9:00 e 11:45 h e entre 14:00 e 17:00 h, no endereço citado na seção 2.10 deste Pré-Edital.

7. Às empresas que efetuarem o pagamento da Taxa de Participação para os setores listados na Tabela 8 desta Parte A, será concedida uma cota de dados de poços, determinada pela ANP, a ser escolhida exclusivamente no(s) setor(es) da bacia para o qual a Taxa de Participação foi paga. Esta cota deverá ser requisitada somente pelo(s) Representante(s) Credenciado(s), por fax, carta ou e-mail encaminhado ao endereço citado na seção 2.10 deste Pré-Edital, segundo os procedimentos descritos no Anexo II da Parte A.

8. A Tabela 8 desta Parte A detalha os limites de solicitação da cota de dados por empresas que efetuam o pagamento da Taxa de Participação para cada setor ou grupo de setores. Dados adicionais existentes que excedam a cota poderão ser obtidos junto ao Banco de Dados de Exploração e Produção (BDEP), conforme termo de utilização disponível na página eletrônica www.bdep.gov.br.

9. Os dados de poços da cota serão compostos, quando disponíveis, de curvas de perfis, perfis compostos e pastas de poços.

10. Serão disponibilizados, nos Pacotes de Dados e Informações, projetos georeferenciados contendo o posicionamento dos poços disponíveis no BDEP, que poderão ser requisitados como parte da cota de dados de determinado setor ou grupo de setores.

TABELA 8
COTA DE DADOS A SEREM RETIRADOS JUNTO AO BDEP

Bacia	Setor(es)	Poços
TERRA		
Recôncavo	SREC-T1	20 poços
	SREC-T2	
	SREC-T3	
Potiguar	SPOT-2	30 poços
	SPOT-3	
	SPOT-4	
	SPOT-5	
Sergipe-Alagoas	SEAL-T4	20 poços
	SEAL-T5	
Espírito Santo	SES T2	20 poços
	SES T4	
	SES T6	
Solimões	SSOL-C	5 poços
MAR		
Campos Águas Profundas	SC-AP4	4 poços

2.8 Taxas de Participação

1. Além da obtenção das qualificações técnica, financeira e jurídica, para serem habilitadas a participar da Sétima Rodada de Licitações, as empresas estão obrigadas a pagar uma Taxa de Participação, cujos valores variam para cada Bacia onde se localizam os Blocos que serão licitados. Tais taxas poderão ser pagas por setores ou grupos de setores, exclusivamente conforme detalhado na Tabela 9 da Parte A. As empresas somente poderão apresentar ofertas para os Blocos localizados nos setores de Bacias para as quais pagaram as respectivas Taxas de Participação. Os valores das Taxas de Participação são apresentados na Tabela 9. Após o pagamento da Taxa de Participação e o cumprimento das exigências relativas à Manifestação de Interesse descritas na seção 2.2 deste Pré-Edital, serão disponibilizados às empresas os Pacotes de Dados e Informações, referidos na seção 2.7 deste Pré-Edital.

2. As Taxas de Participação serão pagas em Reais. A empresa que pagar Taxa de Participação para setores de bacias ou grupos de setores poderá pagar, posteriormente, as Taxas de Participação referentes aos demais setores de bacias. Não será admitido, em hipótese alguma, o pagamento de Taxa de Participação para Blocos individuais em cada setor de bacia ou para agrupamentos de setores diferentes dos listados na Tabela 9 da Parte A.

3. O pagamento da Taxa de Participação é obrigatório e individual para cada empresa, mesmo que estas venham a apresentar oferta mediante consórcio. As instruções para pagamento da Taxa de Participação encontram-se no Anexo II da Parte A.

4. O pagamento deverá ser feito preferencialmente por boleto bancário, disponível no website da Sétima Rodada de Licitações www.brasil-rounds.gov.br. ou, excepcionalmente, pode-se utilizar a transferência, conforme ANEXO II deste Pré-Edital Parte A.

5. A Taxa de Participação não será devolvida ou substituída, exceto na hipótese de a ANP, por razões técnicas ou ambientais, excluir a totalidade dos blocos em um setor.

TABELA 9
AGRUPAMENTO DOS PACOTES DE DADOS E TAXA DE PARTICIPAÇÃO

Bacia	Setor(es)	Taxa de Participação ¹ (R\$) (até 01 de agosto 2005)	Taxa de Participação ² (R\$) (em ou após 02 de agosto de 2005)
TERRA			
Solimões	SSOL-C	15.000,00	18.750,00
São Francisco	SSF-C	5.000,00	6.250,00
Sergipe-Alagoas	SSEAL-T4	15.000,00	18.750,00
	SSEAL-T5		
Potiguar	SPOT-T2	15.000,00	18.750,00
	SPOT-T3		
	SPOT-T4		
	SPOT-T5		
Recôncavo	SREC-T1	15.000,00	18.750,00
	SREC-T2		
	SREC-T3		
Espírito Santo	SES-T2	15.000,00	18.750,00
	SES-T4		
	SES-T6		
MAR			
Barreirinhas	SBAR-AR2	45.000,00	56.250,00
Barreirinhas	SBAR-AP1	90.000,00	112.500,00
	SBAR-AP2		
Camamu-Almada	SCAL-AP1	90.000,00	112.500,00
	SCAL-AP2		
Campos	SC-AR2	75.000,00	93.750,00
	SC-AR3		
Campos	SC-AP4	150.000,00	187.500,00
Espírito Santo	SES-AR2	45.000,00	56.250,00
Espírito Santo	SES-AP2	150.000,00	187.500,00
Foz do Amazonas	SFZA-AR1	45.000,00	56.250,00
	SFZA-AR2		
Jequitinhonha	SJ-AP	90.000,00	112.500,00
Pará-Maranhão	SPAMA-AP1	90.000,00	112.500,00
	SPAMA-AP2		
Pelotas	SP-AP3	90.000,00	112.500,00
Santos	SS-AR3	75.000,00	93.750,00
	SS-AR4		
Santos	SS-AP2	150.000,00	187.500,00
Potiguar	SPOT-AP1	45.000,00	56.250,00
TODOS OS SETORES		1.310.000,00	1.637.500,00

Notas:

- Os valores listados referem-se ao setor ou grupo de setores citados na tabela, conforme o caso.
- Para pagamentos efetuados em ou após 02 de agosto de 2005, o valor da Taxa de Participação será acrescido de 25%.

2.9 Empresas habilitadas em rodadas anteriores realizadas pela ANP

1. As empresas que foram habilitadas para participar de rodadas de licitações anteriores podem utilizar um processo simplificado de qualificação, para o qual deverão ser entregues os seguintes documentos:

- Manifestação de Interesse formal, incluindo todos os documentos e informações citadas na seção 2.2 deste Pré-Edital.
- Documentação financeira mais recente disponível, conforme seção 2.4 deste Pré-Edital.
- Informações suplementares, englobando informações financeiras atualizadas, bem como uma declaração explícita, assinada pelo Representante Credenciado da empresa para a Sétima Rodada de Licitações, de que as informações apresentadas pela empresa visando a participação em uma das rodadas de licitações já realizadas permanecem válidas e não sofreram alterações desde a data da submissão. Se houve modificações, versões atualizadas dos documentos devem ser submetidas, observando as necessidades de formalização descritas na Tabela 7 desta Parte A.
- Declaração expressa do Representante Credenciado da empresa a respeito de toda pendência legal ou judicial relevante, incluindo aquelas que poderão acarretar insolvência, concordata, falência, ou qualquer outro evento que possa afetar a idoneidade financeira da empresa.

2. A ANP poderá, a seu exclusivo critério, solicitar esclarecimentos e/ou documentos adicionais pertinentes de empresas habilitadas em rodadas anteriores, bem como revisar a qualificação técnica obtida. A habilitação em qualquer rodada de licitações já realizada não constitui garantia de obtenção da habilitação para a Sétima Rodada de Licitações.

2.10 Prazos e locais para a entrega dos documentos de habilitação e retirada dos Pacotes de Dados e Informações

1. O prazo final para entrega dos documentos para habilitação é 25 de agosto de 2005, as 16:30h, hora de Brasília. A documentação deverá ser entregue no endereço abaixo:

Sétima Rodada de Licitações
Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Promoção de Licitações
Avenida Rio Branco 65, 18º andar
20090-004 Rio de Janeiro - RJ, Brasil.

2. A empresa poderá, em caráter excepcional, após o prazo final de envio dos documentos de qualificação, alterar a designação de Representante Credenciado, mediante apresentação de nova Procuração (consoante Anexo III), ficando a critério exclusivo da ANP a aceitação da alteração, após avaliar os motivos que a justifiquem.

2.11 Consórcios

1. Para participar da Sétima Rodada de Licitações, as empresas terão que se habilitar individualmente. No entanto, elas poderão formar consórcios para apresentação de ofertas até o prazo final de submissão das mesmas, desde que atendam aos seguintes requisitos:

- Cada consórcio deverá contar com pelo menos uma empresa qualificada como operadora para o Bloco ou área questão.
- A empresa operadora deverá ter uma participação mínima de 30% no consórcio.
- Cada empresa deverá ter uma participação mínima de 5% no consórcio.
- Nenhuma empresa, como estabelecido no artigo 38, inciso IV, da Lei nº 9.478/97, poderá fazer mais de uma oferta para um mesmo Bloco, seja individualmente ou em consórcio. Tal limitação é estendida também para suas afiliadas. No entanto, a empresa ou suas afiliadas poderão participar de outros consórcios para fazer ofertas para Blocos diferentes.
- Comprovação do compromisso de constituição do consórcio, subscrito pelos consorciados, conforme modelo a ser fornecido pela ANP e que constitui o envelope de apresentação de ofertas. Estes envelopes serão usados para a entrega das ofertas para os Blocos e áreas.

2. Caso alguma empresa se retire do consórcio no período compreendido entre a entrega dos envelopes contendo as ofertas e a assinatura do Contrato de Concessão, as demais empresas deverão assumir os compromissos da empresa desistente. Em nenhuma hipótese serão aceitos novos membros no consórcio neste período.

2.12 Sigilo por parte da ANP

1. Durante todo o processo de habilitação para a Sétima Rodada de Licitações a ANP se compromete a manter de forma confidencial a identificação das empresas participantes. Os documentos por elas entregues serão considerados permanentemente de forma confidencial, a não ser nos casos autorizados por escrito pelos Representantes Credenciados das mesmas, nos termos do item 2.13 deste Pré-Edital, ou nos casos previstos pela Legislação Brasileira.

2.13 Divulgação de Informações

1. A pedido das empresas qualificadas tecnicamente e que tenham pago a Taxa de Participação, a ANP poderá publicar, no website das Rodadas de Licitações (www.Brasil-Rounds.gov.br), certas informações sobre a empresa e as bacias nas quais tem interesse. O documento de autorização para a divulgação dessas informações, que pode ser encontrado no Anexo V, deverá ser assinado pelo Representante Credenciado da empresa.

2.14 Notificação de Qualificação

1. As empresas que enviaram as informações técnicas completas (isoladamente ou acompanhadas de informações legais e financeiras) terão sua qualificação avaliada o mais rapidamente possível. A ANP espera comunicar a qualificação obtida em até 21 dias úteis após a entrega de todos os documentos exigidos. De modo geral, a Qualificação Técnica será definida antes da Qualificação Jurídica e Financeira.

2. Caso sejam necessários pedidos de explicações ou informações adicionais, a ordem de notificação das empresas poderá não obedecer a ordem de recebimento das Manifestações de Interesse pela ANP.

2.15 Habilidade

1. Empresas que tenham pago a Taxa de Participação e recebido a qualificação técnica, financeira e jurídica da ANP estarão habilitadas a apresentar ofertas, isoladamente ou em consórcio, na Sétima Rodada de Licitações.

2. As decisões sobre a habilitação de qualquer empresa serão tomadas pela ANP, através da Comissão Especial de Licitação, designada pela Diretoria Colegiada da ANP.

2.16 Inabilitação

1. Os concorrentes terão sua habilitação cancelada nas seguintes hipóteses:

- Decretação de falência ou concordata, dissolução ou liquidação do concorrente.
- A requerimento do interessado.
- Fato comprovado de situação inidônea.
- Descumprimento das normas estabelecidas para o processo licitatório.
- Prática de qualquer ato ilícito, comprovado na forma da lei.

2.17 Empresas sediadas em países específicos

1. A Comissão Especial de Licitação poderá solicitar documentos e informações adicionais, não listadas neste Pré-Edital, de empresas sediadas em países classificados como paraísos fiscais pela Receita Federal, bem como de empresas sediadas em países classificados como não-cooperantes pelo Conselho de Atividades Financeiras do Ministério da Fazenda.

2. Com base em pareceres técnicos e/ou jurídicos fundamentados, a Comissão Especial de Licitação poderá indeferir a habilitação a empresas provenientes de países citados nesta seção 2.17, se considerar que a documentação submetida não é suficiente para garantia dos interesses da União como detentora dos direitos sobre a exploração e produção de hidrocarbonetos no país.

3 APRESENTAÇÃO DE OFERTAS PARA BLOCOS COM RISCO EXPLORATÓRIO

3.1 Seqüência da Licitação

O local da Licitação é determinado na seção 3.1 das disposições gerais deste Pré-Edital.

A licitação de que trata este Pré-Edital será realizada conforme a seqüência a seguir:

Bacia	Setor
Camamu_Almada	SCAL-AP1
Campos	SC-AP4
Potiguar	SPOT-T3
Barreirinhas	SBAR-AP1
Potiguar	SPOT-AP1
Santos	SS-AR4
Foz do Amazonas	SFZA-AR1
EspíritoSanto_Mucuri	SES-AP2
Pelotas	SP-AP3
Recôncavo	SREC-T1
Pará_Maranhão	SPAMA-AP1
São Francisco	S-SF-S
Jequitinhonha	SJ-AP
Potiguar	SPOT-T2
Sergipe_Alagoas	SSEAL-T5
EspiritoSanto_Mucuri	SES-AR2
EspiritoSanto_Mucuri	SES-T6
Camamu_Almada	SCAL-AP2
Campos	SC-AR2
Potiguar	SPOT-T5
Barreirinhas	SBAR-AR2
Foz do Amazonas	SFZA-AR2
Santos	SS-AP2
EspiritoSanto_Mucuri	SES-T4
Recôncavo	SREC-T2
Campos	SC-AR3
Solimões	SSOL-C
Santos	SS-AR3
Sergipe_Alagoas	SSEAL-T4
Potiguar	SPOT-T4
Barreirinhas	SBAR-AP2
EspiritoSanto_Mucuri	SES-T2
Recôncavo	SREC-T3
Pará_Maranhão	SPAMA-AP2

3.2 Caução de Garantia de Oferta

1. Para garantir a obrigação do concorrente vencedor da licitação de assinar o Contrato de Concessão para o(s) Bloco(s) em que for vencedor, cada empresa ou consórcio deverá fornecer, para cada Bloco que deseje apresentar proposta, Cauções de Garantia de Oferta à ANP. Tais Cauções deverão ser fornecidas antes da data de apresentação das ofertas. Os valores da Caução são de R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais) para os Blocos em mar, e de R\$ 6.000,00 (seis mil reais) para os Blocos localizados em terra. Esta(s) Caução(ões) de Garantia de Oferta, sob a forma de carta de crédito ou seguro-garantia, deverá(ão) ser entregue(s) à ANP até o dia 11/10/2005 na forma estabelecida nos Anexos VII e VIII deste Pré-Edital Parte A.

2. Em caso de consórcio, a Caução poderá ser fornecida por qualquer uma das empresas que constituam o referido consórcio. Neste caso, o envelope de apresentação da oferta deverá indicar que a Caução de Garantia de Oferta da empresa que a forneceu será usada pelo consórcio para garantir a assinatura do Contrato de Concessão do Bloco objeto da oferta.

3. Empresas poderão apresentar Cauções de Garantia de Oferta no número e valor que desejarem. No decorrer das ofertas, o valor da Caução dos Blocos em que a empresa resultar vencedora, e para o qual seja a empresa indicada a apresentar Caução de Garantia de Oferta, será deduzido do valor da(s) Caução (ões) entregue(s) pela empresa.

4. Empresas ou consórcios que tenham a intenção de apresentar ofertas para mais de um Bloco deverão se assegurar de que dispõem de Cauções de Garantia de Oferta em valor suficiente, de modo a não serem limitadas em suas capacidades de apresentar ofertas.

5. Caso, durante a licitação, uma empresa já tenha utilizado uma Caução de Garantia de Oferta para garantir a oferta vencedora de algum Bloco, esta poderá entregar à ANP Cauções de Garantia de Oferta adicionais, para qualquer outro Bloco que pretenda disputar. Esta entrega poderá ser efetuada até uma hora antes do horário de licitação do Bloco pretendido, de forma a permitir que a ANP verifique se a Caução de Garantia de Oferta apresentada está na forma estabelecida no ANEXO VII deste Pré-Edital, e o banco ou instituição financeira emissora satisfaz os critérios definidos neste Pré-Edital. A ANP não se responsabiliza por eventual impedimento da empresa de apresentar a oferta para o Bloco, caso a Caução de Garantia de Oferta não seja entregue a tempo de permitir a citada verificação.

6. Cauções de Garantia de Oferta serão constituídas de Cartas de Crédito emitidas por bancos ou instituições financeiras que tenham um patrimônio líquido de no mínimo R\$ 500.000.000,00 (quinhentos milhões de Reais), ou que tenham obtido classificação "A" ou superior nas publicações da Standard & Poor's Ratings Group ou da Moody's Investors Service, Inc. Serão também aceitáveis Cauções de Garantia de Oferta na forma de seguro-garantia, emitido por seguradora regularmente registrada junto à Superintendência de Seguros Privados – SUSEP, que seja executável da mesma forma que a carta de crédito estabelecida no Anexo VII.

7. As Cauções de Garantia de Oferta que não forem utilizadas para garantir ofertas vencedoras serão devolvidas na semana seguinte à licitação, juntamente com toda a documentação necessária para o seu cancelamento. Qualquer outra documentação enviada à ANP não será devolvida. As Cauções de Garantia de oferta utilizadas, mesmo que em valor parcial, serão devolvidas somente após a assinatura dos Contratos de Concessão.

8. A Caução de Garantia de Oferta será executada quando:

- A empresa vencedora, ou qualquer empresa participante do consórcio vencedor, ou uma empresa afiliada da empresa, ou consórcio vencedor, não vier a assinar o Contrato de Concessão no prazo definido no Pré-Edital de Licitações.
- A Garantia Financeira para o Programa Exploratório Mínimo não for entregue à ANP até a data prevista no Pré-Edital, impossibilitando a assinatura do Contrato de Concessão.
- O Bônus de Assinatura não for pago até a data limite prevista no Pré-Edital para a assinatura do Contrato de Concessão.
- A empresa ou consórcio vencedor não apresente uma Garantia de Performance para sua afiliada que seria a signatária do Contrato de Concessão, de acordo com o modelo e as condições estabelecidas no Anexo X deste Pré-Edital.

9. Caso nenhuma das hipóteses acima venha a ocorrer, a ANP devolverá a Caução de Garantia de Oferta para a empresa que a apresentou, juntamente com toda a documentação necessária ao seu cancelamento.

3.3 Apresentação das Ofertas

1. O processo de apresentação de ofertas e determinação da oferta vencedora será guiado pelas seguintes regras:

- Ofertas para um determinado Bloco podem ser apresentadas por qualquer empresa habilitada como operadora para o Bloco, ou por qualquer consórcio onde todos os membros forem individualmente habilitados para o referido Bloco e o líder do consórcio esteja habilitado como operador para o Bloco em questão.
- As ofertas serão individuais para cada Bloco oferecido. Não serão admitidas ofertas para grupos de Blocos.
- Cada empresa ou consórcio que apresentar ofertas para Blocos localizados em um determinado setor, apresentará um envelope contendo as ofertas individuais para cada Bloco desse setor em que a empresa deseje apresentar ofertas. Se uma mesma empresa apresentar ofertas em consórcios diferentes para Blocos distintos localizados no mesmo setor, a oferta deverá ser apresentada em envelope distinto.
- Nenhuma empresa poderá fazer mais de uma oferta para um mesmo Bloco, seja individualmente ou em consórcio. Todas as ofertas que envolvam a mesma empresa, no mesmo bloco, serão impugnadas pela Comissão Especial de Licitação. Tal limitação é estendida também para suas afiliadas.
- A Comissão Especial de Licitação verificará o preenchimento dos envelopes, podendo, a seu exclusivo critério, solicitar correções pertinentes.
- Os envelopes contendo as ofertas serão abertos imediatamente após o encerramento do prazo para a sua apresentação e a análise pela Comissão Especial de Licitação.
- A oferta vencedora de cada Bloco em determinado setor de bacia será conhecida antes da abertura do processo de apresentação de ofertas para o setor seguinte.
- O processo será público e efetuado de maneira transparente.
- As ofertas serão realizadas exclusivamente segundo as instruções do Pré-Edital.
- As ofertas deverão ser apresentadas em envelope lacrado, contendo também a versão em meio digital que será disponibilizada pela ANP. A oferta em meio digital será homologada com a versão impressa, que é a versão oficial. Caso haja problemas com a

versão digital ou essa não conste no envelope, a oferta será aceita, caso seja anexa à oferta uma justificativa para não utilizá-la e esta seja aceita pela CEL.

3.4 Bônus de Assinatura

1. O Bônus de Assinatura não poderá ser inferior ao valor mínimo estabelecido. A Tabela 10 desta Parte A detalha os valores mínimos para cada bloco. Qualquer oferta inferior aos valores mínimos será desqualificada.

Tabela 10 – Bônus Mínimo para a Sétima Rodada de Licitações.

Bacia	Setor	Classificação	Blocos	Bônus Mínimo
Barreirinhas	SBAR-AP1	Nova Fronteira	BAR-M-137; BAR-M-177; BAR-M-213; BAR-M-215; BAR-M-217; BAR-M-219; BAR-M-221; BAR-M-252; BAR-M-254; BAR-M-256	R\$ 360.000,00
	SBAR-AP2	Nova Fronteira	BAR-M-258; BAR-M-260; BAR-M-262; BAR-M-298; BAR-M-300; BAR-M-302; BAR-M-304; BAR-M-340; BAR-M-342; BAR-M-344; BAR-M-346	R\$ 230.000,00
	SBAR-AR2	Nova Fronteira	BAR-M-250; BAR-M-251; BAR-M-270; BAR-M-271; BAR-M-290; BAR-M-291; BAR-M-292; BAR-M-293; BAR-M-312; BAR-M-313; BAR-M-314; BAR-M-334; BAR-M-335; BAR-M-336; BAR-M-358; BAR-M-382; BAR-M-383; BAR-M-384; BAR-M-385; BAR-M-386; BAR-M-387; BAR-M-388; BAR-M-389; BAR-M-406; BAR-M-407; BAR-M-408; BAR-M-409; BAR-M-410	R\$ 36.000,00
Camamu-Almada	SCAL-AP1	Nova Fronteira	CAL-M-5; CAL-M-7; CAL-M-62; CAL-M-64; CAL-M-124; CAL-M-190	R\$ 690.000,00
	SCAL-AP2	Nova Fronteira	CAL-M-250; CAL-M-314; CAL-M-374	R\$ 680.000,00
Campos	SC-AR2	Nova Fronteira	C-M-41; C-M-42; C-M-55; C-M-56; C-M-57; C-M-75; C-M-76; C-M-77; C-M-143; C-M-144; C-M-170; C-M-171; C-M-172; C-M-199; C-M-200	R\$ 250.000,00
	SC-AR3	Nova Fronteira	C-M-198; C-M-229; C-M-230; C-M-263; C-M-264; C-M-296; C-M-297; C-M-330; C-M-331; C-M-364; C-M-365; C-M-398	R\$ 250.000,00
	SC-AP4	Elevado Potencial	C-M-401	R\$ 7.500.000,00
			C-M-403	R\$ 8.100.000,00
			C-M-405	R\$ 7.700.000,00
			C-M-407	R\$ 7.700.000,00
			C-M-471	R\$ 7.500.000,00
			C-M-473	R\$ 7.700.000,00

			C-M-475	R\$ 7.200.000,00
			C-M-477	R\$ 7.000.000,00
			C-M-535	R\$ 7.900.000,00
			C-M-537	R\$ 7.900.000,00
			C-M-539	R\$ 7.400.000,00
			C-M-541	R\$ 7.000.000,00
			C-M-600	R\$ 7.000.000,00
			C-M-602	R\$ 7.100.000,00
			C-M-604	R\$ 6.700.000,00
			C-M-659	R\$ 6.600.000,00
Espírito Santo	SES-AP2	Elevado Potencial	ES-M-592	R\$ 1.800.000,00
			ES-M-594	R\$ 1.300.000,00
			ES-M-596	R\$ 1.300.000,00
			ES-M-598	R\$ 1.200.000,00
			ES-M-665	R\$ 2.000.000,00
			ES-M-667	R\$ 1.400.000,00
			ES-M-669	R\$ 1.300.000,00
			ES-M-671	R\$ 1.300.000,00
			ES-M-673	R\$ 1.300.000,00
			ES-M-737	R\$ 1.700.000,00
	SES-AR2	Elevado Potencial	ES-M-383	R\$ 650.000,00
			ES-M-384	R\$ 640.000,00
			ES-M-385	R\$ 670.000,00
			ES-M-386	R\$ 640.000,00
			ES-M-387	R\$ 640.000,00
			ES-M-410	R\$ 600.000,00
			ES-M-411	R\$ 620.000,00
			ES-M-412	R\$ 650.000,00
			ES-M-413	R\$ 670.000,00
			ES-M-436	R\$ 600.000,00
			ES-M-437	R\$ 640.000,00
			ES-M-438	R\$ 670.000,00

			ES-M-439	R\$	640.000,00
	SES-T2	Bacia Madura	ES-T-11; ES-T-12; ES-T-13; ES-T-14; ES-T-26; ES-T-27; ES-T-28; ES-T-29; ES-T-45; ES-T-46; ES-T-48; ES-T-49; ES-T-66; ES-T-69; ES-T-70; ES-T-86; ES-T-87; ES-T-90; ES-T-106; ES-T-107; ES-T-108; ES-T-124; ES-T-125; ES-T-140; ES-T-141; ES-T-142; ES-T-157; ES-T-158; ES-T-173; ES-T-189; ES-T-201; ES-T-214; ES-T-226; ES-T-227	R\$	10.000,00
	SES-T4	Bacia Madura	ES-T-290; ES-T-291; ES-T-304; ES-T-305; ES-T-318; ES-T-331; ES-T-344; ES-T-352; ES-T-353; ES-T-354; ES-T-362; ES-T-363; ES-T-371; ES-T-372; ES-T-380; ES-T-383; ES-T-389; ES-T-392; ES-T-398; ES-T-401; ES-T-409; ES-T-410; ES-T-418	R\$	10.000,00
	SES-T6	Bacia Madura	ES-T-442; ES-T-454; ES-T-466; ES-T-504; ES-T-514; ES-T-515; ES-T-525; ES-T-526; ES-T-527; ES-T-537; ES-T-538; ES-T-550; ES-T-562	R\$	10.000,00
Foz do Amazonas	SFZA-AR1	Nova Fronteira	FZA-M-85; FZA-M-102; FZA-M-103; FZA-M-120; FZA-M-121; FZA-M-122; FZA-M-123; FZA-M-124; FZA-M-147; FZA-M-148; FZA-M-149; FZA-M-150; FZA-M-151; FZA-M-152; FZA-M-176; FZA-M-177; FZA-M-178; FZA-M-179; FZA-M-180; FZA-M-181; FZA-M-182; FZA-M-210; FZA-M-211; FZA-M-212; FZA-M-213; FZA-M-214; FZA-M-215; FZA-M-245; FZA-M-246; FZA-M-247; FZA-M-248; FZA-M-249; FZA-M-250; FZA-M-281; FZA-M-282; FZA-M-283; FZA-M-284; FZA-M-285; FZA-M-314; FZA-M-315; FZA-M-316; FZA-M-317; FZA-M-318; FZA-M-319; FZA-M-350; FZA-M-351; FZA-M-352; FZA-M-353; FZA-M-354; FZA-M-384; FZA-M-385; FZA-M-386; FZA-M-387; FZA-M-419; FZA-M-420	R\$	25.000,00
	SFZA-AR2	Nova Fronteira	FZA-M-322; FZA-M-323; FZA-M-355; FZA-M-356; FZA-M-357; FZA-M-358; FZA-M-388; FZA-M-389; FZA-M-390; FZA-M-391; FZA-M-392; FZA-M-421; FZA-M-422; FZA-M-423; FZA-M-424; FZA-M-425; FZA-M-426; FZA-M-454; FZA-M-455; FZA-M-456; FZA-M-457; FZA-M-458; FZA-M-459; FZA-M-460; FZA-M-490; FZA-M-491; FZA-M-492; FZA-M-493; FZA-M-494; FZA-M-495; FZA-M-496; FZA-M-527; FZA-M-528; FZA-M-529; FZA-M-530; FZA-M-531; FZA-M-532; FZA-M-563; FZA-M-564; FZA-M-565; FZA-M-566; FZA-M-567; FZA-M-568; FZA-M-600; FZA-M-601; FZA-M-602; FZA-M-603; FZA-M-604; FZA-M-636; FZA-M-637; FZA-M-638; FZA-M-639; FZA-M-640; FZA-M-641; FZA-M-642; FZA-M-643; FZA-M-644; FZA-M-671; FZA-M-672; FZA-M-673; FZA-M-674; FZA-M-675; FZA-M-676; FZA-M-677; FZA-M-678; FZA-M-707; FZA-M-708; FZA-M-709; FZA-M-710; FZA-M-711; FZA-M-712; FZA-M-741; FZA-M-742; FZA-M-743; FZA-M-744; FZA-M-745; FZA-M-776; FZA-M-777; FZA-M-778; FZA-M-811	R\$	25.000,00
Jequitinhonha	SJ-AP	Nova Fronteira	J-M-163; J-M-167; J-M-209; J-M-211; J-M-213; J-M-215; J-M-259; J-M-261	R\$	250.000,00
Pará-Maranhão	SPAMA-AP1	Nova Fronteira	PAMA-M-41; PAMA-M-85; PAMA-M-137; PAMA-M-190; PAMA-M-196; PAMA-M-198; PAMA-M-263; PAMA-M-265; PAMA-M-267; PAMA-M-269; PAMA-M-335; PAMA-M-337	R\$	270.000,00
	SPAMA-AP2	Nova Fronteira	PAMA-M-271; PAMA-M-339; PAMA-M-341; PAMA-M-410; PAMA-M-412; PAMA-M-414; PAMA-M-483; PAMA-M-485; PAMA-M-487; PAMA-M-556; PAMA-M-560	R\$	170.000,00
Pelotas	SP-AP3	Nova Fronteira	P-M-1106; P-M-1108; P-M-1188; P-M-1190; P-M-1192; P-M-1273; P-M-1275; P-M-1355; P-M-1357; P-M-1429; P-M-1431; P-M-1433; P-M-1435; P-M-1437; P-M-1506; P-M-1508; P-M-1510; P-M-1512; P-M-1514; P-M-1583; P-M-1585; P-M-1587; P-M-1589; P-M-1591; P-M-1664; P-M-1666; P-M-1668	R\$	100.000,00

Potiguar	SPOT-T2	Bacia Madura	POT-T-174; POT-T-186; POT-T-196; POT-T-198; POT-T-209; POT-T-223; POT-T-224; POT-T-225; POT-T-239; POT-T-240; POT-T-241; POT-T-255; POT-T-256; POT-T-276; POT-T-277; POT-T-298	R\$ 10.000,00
	SPOT-T3	Bacia Madura	POT-T-331; POT-T-354; POT-T-367; POT-T-368; POT-T-396; POT-T-406; POT-T-407; POT-T-408; POT-T-439; POT-T-440; POT-T-441; POT-T-442; POT-T-445; POT-T-446; POT-T-447; POT-T-448; POT-T-449; POT-T-450; POT-T-481; POT-T-484; POT-T-488; POT-T-489	R\$ 10.000,00
	SPOT-T4	Bacia Madura	POT-T-511; POT-T-553; POT-T-554; POT-T-555; POT-T-564; POT-T-565; POT-T-598; POT-T-605; POT-T-606; POT-T-608; POT-T-609; POT-T-612; POT-T-642; POT-T-650; POT-T-651; POT-T-652; POT-T-653; POT-T-656; POT-T-688; POT-T-696; POT-T-697; POT-T-698; POT-T-734; POT-T-743; POT-T-744; POT-T-745; POT-T-747; POT-T-748; POT-T-749; POT-T-781; POT-T-792; POT-T-794; POT-T-795; POT-T-828; POT-T-841; POT-T-872; POT-T-882; POT-T-906; POT-T-907; POT-T-908; POT-T-910; POT-T-911; POT-T-915	R\$ 10.000,00
	SPOT-T5	Bacia Madura	POT-T-525; POT-T-531; POT-T-573; POT-T-576; POT-T-619; POT-T-620; POT-T-662; POT-T-663; POT-T-664; POT-T-665; POT-T-705; POT-T-706; POT-T-751	R\$ 10.000,00
	SPOT-AP1	Nova Fronteira	POT-M-309; POT-M-311; POT-M-389; POT-M-391; POT-M-393; POT-M-395; POT-M-473; POT-M-475; POT-M-477; POT-M-479; POT-M-481; POT-M-483; POT-M-567; POT-M-569; POT-M-571; POT-M-573; POT-M-575; POT-M-663; POT-M-665; POT-M-667; POT-M-669; POT-M-671; POT-M-673; POT-M-760; POT-M-762; POT-M-764; POT-M-766; POT-M-853; POT-M-855	R\$ 350.000,00
Recôncavo	SREC- T-1	Bacia Madura	REC-T-26; REC-T-27; REC-T-35; REC-T-36; REC-T-37; REC-T-44; REC-T-45; REC-T-46; REC-T-47; REC-T-54; REC-T-55; REC-T-56; REC-T-57; REC-T-64; REC-T-65; REC-T-66; REC-T-67; REC-T-73; REC-T-74; REC-T-75; REC-T-76; REC-T-77; REC-T-82; REC-T-83; REC-T-84; REC-T-85; REC-T-86; REC-T-91; REC-T-92; REC-T-93; REC-T-94; REC-T-95; REC-T-96; REC-T-101; REC-T-102; REC-T-103; REC-T-104; REC-T-105; REC-T-106; REC-T-111; REC-T-112; REC-T-113; REC-T-115; REC-T-116; REC-T-117; REC-T-118	R\$ 10.000,00
	SREC- T-2	Bacia Madura	REC-T-1; REC-T-2; REC-T-3; REC-T-4; REC-T-5; REC-T-6; REC-T-7; REC-T-8; REC-T-9; REC-T-10; REC-T-11; REC-T-12; REC-T-13; REC-T-14; REC-T-15; REC-T-16; REC-T-17; REC-T-18; REC-T-19; REC-T-20; REC-T-21; REC-T-22; REC-T-24; REC-T-25; REC-T-28; REC-T-29; REC-T-30; REC-T-31; REC-T-34; REC-T-38; REC-T-39; REC-T-48; REC-T-49; REC-T-52; REC-T-53; REC-T-59; REC-T-61; REC-T-62; REC-T-63; REC-T-72; REC-T-79; REC-T-80; REC-T-81; REC-T-90; REC-T-100; REC-T-110	R\$ 10.000,00
	SREC- T-3	Bacia Madura	REC-T-122; REC-T-123; REC-T-124; REC-T-125; REC-T-126; REC-T-135; REC-T-136; REC-T-137; REC-T-138; REC-T-148; REC-T-149; REC-T-152; REC-T-160; REC-T-161; REC-T-162; REC-T-164; REC-T-165; REC-T-174; REC-T-175; REC-T-176; REC-T-187; REC-T-188; REC-T-189; REC-T-190; REC-T-201; REC-T-202; REC-T-203; REC-T-204; REC-T-207; REC-T-216; REC-T-217; REC-T-218; REC-T-219; REC-T-230; REC-T-231; REC-T-232; REC-T-234; REC-T-246; REC-T-247; REC-T-250; REC-T-261; REC-T-262; REC-T-265; REC-T-274; REC-T-275	R\$ 10.000,00

São Francisco	SSF-S	Nova Fronteira Terrestre	SF-T-81; SF-T-85; SF-T-86; SF-T-87; SF-T-90; SF-T-92; SF-T-93; SF-T-94; SF-T-95; SF-T-96; SF-T-100; SF-T-101; SF-T-102; SF-T-103; SF-T-104; SF-T-105; SF-T-106; SF-T-111; SF-T-112; SF-T-113; SF-T-114; SF-T-115; SF-T-118; SF-T-119; SF-T-120; SF-T-121; SF-T-124; SF-T-125; SF-T-126; SF-T-128; SF-T-130; SF-T-131; SF-T-132; SF-T-133; SF-T-134; SF-T-135; SF-T-137; SF-T-138; SF-T-139; SF-T-143; SF-T-144; SF-T-145; SF-T-150	R\$ 10.000,00
Sergipe-Alagoas	SSEAL-T4	Bacia Madura	SEAL-T-272; SEAL-T-273; SEAL-T-274; SEAL-T-275; SEAL-T-284; SEAL-T-285; SEAL-T-286; SEAL-T-287; SEAL-T-288; SEAL-T-289; SEAL-T-295; SEAL-T-296; SEAL-T-297; SEAL-T-298; SEAL-T-299; SEAL-T-300; SEAL-T-301; SEAL-T-309; SEAL-T-310; SEAL-T-311; SEAL-T-312; SEAL-T-313; SEAL-T-314; SEAL-T-315; SEAL-T-323; SEAL-T-324; SEAL-T-325; SEAL-T-326; SEAL-T-327; SEAL-T-328; SEAL-T-329; SEAL-T-330; SEAL-T-331; SEAL-T-338; SEAL-T-339; SEAL-T-340; SEAL-T-341; SEAL-T-342; SEAL-T-343; SEAL-T-344; SEAL-T-354; SEAL-T-355; SEAL-T-356; SEAL-T-357; SEAL-T-358; SEAL-T-369; SEAL-T-370; SEAL-T-371; SEAL-T-381; SEAL-T-382	R\$ 10.000,00
	SSEAL-T5	Bacia Madura	SEAL-T-307; SEAL-T-308; SEAL-T-321; SEAL-T-322; SEAL-T-335; SEAL-T-336; SEAL-T-337; SEAL-T-350; SEAL-T-351; SEAL-T-352; SEAL-T-353; SEAL-T-364; SEAL-T-365; SEAL-T-366; SEAL-T-367; SEAL-T-376; SEAL-T-377; SEAL-T-378; SEAL-T-387; SEAL-T-388; SEAL-T-389; SEAL-T-390; SEAL-T-391; SEAL-T-398; SEAL-T-399; SEAL-T-400; SEAL-T-404; SEAL-T-407; SEAL-T-408; SEAL-T-410; SEAL-T-412; SEAL-T-413; SEAL-T-416; SEAL-T-417; SEAL-T-418; SEAL-T-419; SEAL-T-420; SEAL-T-424; SEAL-T-425; SEAL-T-426; SEAL-T-427; SEAL-T-428; SEAL-T-429; SEAL-T-430; SEAL-T-431; SEAL-T-432; SEAL-T-433; SEAL-T-434; SEAL-T-435; SEAL-T-438; SEAL-T-439; SEAL-T-440; SEAL-T-441; SEAL-T-442; SEAL-T-443; SEAL-T-446; SEAL-T-447; SEAL-T-448; SEAL-T-449; SEAL-T-450; SEAL-T-453; SEAL-T-454; SEAL-T-455; SEAL-T-456; SEAL-T-458; SEAL-T-459; SEAL-T-460; SEAL-T-461; SEAL-T-462; SEAL-T-463; SEAL-T-464; SEAL-T-465; SEAL-T-466; SEAL-T-467; SEAL-T-469; SEAL-T-470; SEAL-T-472; SEAL-T-473; SEAL-T-474; SEAL-T-475; SEAL-T-476; SEAL-T-477; SEAL-T-478; SEAL-T-479; SEAL-T-480; SEAL-T-481; SEAL-T-482	R\$ 10.000,00
Solimões	SSOL-C	Nova Fronteira Terrestre	SOL-T-145; SOL-T-146; SOL-T-148; SOL-T-149; SOL-T-150; SOL-T-151; SOL-T-152; SOL-T-168; SOL-T-169; SOL-T-170; SOL-T-171; SOL-T-172; SOL-T-173; SOL-T-174; SOL-T-191; SOL-T-192; SOL-T-193; SOL-T-194; SOL-T-195; SOL-T-196; SOL-T-197; SOL-T-214; SOL-T-215; SOL-T-216; SOL-T-217; SOL-T-218; SOL-T-219; SOL-T-220	R\$ 10.000,00
Santos	SS-AP2	Elevado Potencial	S-M-405	R\$ 4.300.000,00
			S-M-407	R\$ 3.700.000,00
			S-M-409	R\$ 3.100.000,00
			S-M-411	R\$ 3.400.000,00
			S-M-506	R\$ 4.600.000,00
			S-M-508	R\$ 15.000.000,00
			S-M-510	R\$ 15.000.000,00
			S-M-512	R\$ 5.300.000,00
			S-M-518	R\$ 3.200.000,00
			S-M-619	R\$ 5.300.000,00

		S-M-621	R\$ 15.000.000,00
		S-M-623	R\$ 8.100.000,00
		S-M-736	R\$ 3.500.000,00
		S-M-613	R\$ 1.300.000,00
		S-M-614	R\$ 1.300.000,00
		S-M-615	R\$ 1.300.000,00
		S-M-616	R\$ 1.300.000,00
		S-M-617	R\$ 1.300.000,00
		S-M-670	R\$ 1.300.000,00
		S-M-671	R\$ 1.300.000,00
		S-M-672	R\$ 1.300.000,00
		S-M-673	R\$ 1.300.000,00
		S-M-674	R\$ 1.300.000,00
		S-M-675	R\$ 1.300.000,00
		S-M-728	R\$ 1.300.000,00
		S-M-729	R\$ 1.400.000,00
		S-M-730	R\$ 1.300.000,00
		S-M-731	R\$ 1.300.000,00
		S-M-789	R\$ 1.400.000,00
		S-M-790	R\$ 1.400.000,00
		S-M-791	R\$ 1.300.000,00
		S-M-792	R\$ 1.300.000,00
		S-M-303; S-M-346; S-M-347; S-M-348; S-M-349; S-M-390; S-M-391; S-M-392; S-M-393; S-M-394; S-M-395; S-M-396; S-M-397; S-M-441; S-M-442; S-M-443; S-M-444; S-M-445; S-M-446; S-M-447; S-M-448; S-M-493; S-M-494; S-M-495; S-M-496; S-M-497; S-M-498; S-M-499; S-M-547; S-M-548; S-M-549; S-M-550; S-M-551; S-M-552; S-M-553; S-M-602; S-M-603; S-M-604; S-M-605; S-M-606; S-M-607; S-M-608; S-M-609; S-M-658; S-M-659; S-M-660; S-M-661; S-M-662; S-M-663; S-M-664; S-M-665; S-M-717; S-M-718; S-M-719; S-M-720; S-M-721; S-M-722; S-M-723; S-M-779; S-M-780; S-M-781; S-M-782; S-M-783; S-M-784; S-M-842; S-M-843; S-M-844; S-M-845; S-M-906; S-M-907; S-M-908; S-M-971; S-M-972	R\$ 160.000,00
	SS-AR4	Elevado Potencial	S-M-1223 R\$ 1.700.000,00
			S-M-1224 R\$ 1.700.000,00
			S-M-1225 R\$ 1.700.000,00
			S-M-1285 R\$ 1.700.000,00

		S-M-1286	R\$	1.700.000,00
		S-M-1287	R\$	1.700.000,00
		S-M-1348	R\$	1.700.000,00
		S-M-1349	R\$	1.700.000,00
		S-M-1350	R\$	1.700.000,00
		S-M-1413	R\$	1.700.000,00
		S-M-1474	R\$	1.700.000,00
		S-M-1475	R\$	1.700.000,00
		S-M-1476	R\$	1.700.000,00
		S-M-1535	R\$	1.700.000,00
		S-M-1536	R\$	1.700.000,00
		S-M-1537	R\$	1.700.000,00
	Nova Fronteira	S-M-714; S-M-715; S-M-716; S-M-774; S-M-775; S-M-776; S-M-777; S-M-778; S-M-835; S-M-836; S-M-837; S-M-838; S-M-839; S-M-840; S-M-841; S-M-895; S-M-896; S-M-897; S-M-898; S-M-899; S-M-900; S-M-901; S-M-902; S-M-903; S-M-904; S-M-905; S-M-958; S-M-959; S-M-960; S-M-961; S-M-962; S-M-963; S-M-964; S-M-965; S-M-966; S-M-968; S-M-969; S-M-970; S-M-1022; S-M-1023; S-M-1024; S-M-1025; S-M-1026; S-M-1027; S-M-1028; S-M-1029; S-M-1030; S-M-1032; S-M-1033; S-M-1034; S-M-1035; S-M-1087; S-M-1088; S-M-1089; S-M-1090; S-M-1091; S-M-1092; S-M-1093; S-M-1094; S-M-1095; S-M-1096; S-M-1097; S-M-1098; S-M-1151; S-M-1152; S-M-1153; S-M-1154; S-M-1155; S-M-1156; S-M-1157; S-M-1158; S-M-1159; S-M-1160; S-M-1161; S-M-1162; S-M-1215; S-M-1216; S-M-1217; S-M-1218; S-M-1219; S-M-1220; S-M-1221; S-M-1222; S-M-1226; S-M-1228; S-M-1276; S-M-1277; S-M-1278; S-M-1279; S-M-1280; S-M-1281; S-M-1282; S-M-1283; S-M-1284; S-M-1339; S-M-1340; S-M-1341; S-M-1342; S-M-1343; S-M-1344; S-M-1345; S-M-1346; S-M-1347; S-M-1402; S-M-1403; S-M-1404; S-M-1405; S-M-1406; S-M-1407; S-M-1408; S-M-1409; S-M-1466; S-M-1467; S-M-1468; S-M-1469; S-M-1470; S-M-1471; S-M-1528; S-M-1529; S-M-1530; S-M-1531; S-M-1532; S-M-1589; S-M-1590; S-M-1591; S-M-1592; S-M-1645; S-M-1646; S-M-1647; S-M-1648; S-M-1701; S-M-1702; S-M-1703; S-M-1704; S-M-1753; S-M-1754; S-M-1755; S-M-1756; S-M-1757; S-M-1758; S-M-1759; S-M-1806; S-M-1807; S-M-1808; S-M-1809; S-M-1810; S-M-1852; S-M-1853; S-M-1854; S-M-1855; S-M-1856; S-M-1857; S-M-1900; S-M-1901; S-M-1902; S-M-1903; S-M-1904; S-M-1905	R\$	130.000,00

3.5 Compromisso com Aquisições Locais de Bens e Serviços

1. A empresa ou consórcio vencedor da Sétima Rodada de Licitações deve seguir as obrigações mínimas de Investimentos Locais na Fase de Exploração e Etapa de Desenvolvimento (“conteúdo local”), apresentadas no parágrafo 1.2. Tais percentuais mínimos, na Sétima Rodada de Licitações, não serão levados em consideração no julgamento das ofertas

2. Com exclusivo objetivo de acompanhamento, cada oferta apresentada deverá ter anexado, obrigatoriamente, a declaração da empresa ou consórcio ofertante, detalhando as projeções de investimentos locais na Fase de Exploração e Etapa de Desenvolvimento, conforme especificado no ANEXO VI desta Parte A.

3.6 Programa Exploratório Mínimo

1. Também será levado em consideração no julgamento das ofertas, o Programa Exploratório Mínimo oferecido, expresso em Unidades de Trabalho (UT), a ser cumprido integralmente durante o Primeiro Período de Exploração, exclusivamente na área do Bloco em oferta. Os trabalhos exploratórios aceitos e a tabela de equivalência das UTs, com respectivos valores da Garantia Financeira do Programa Exploratório Mínimo, encontram-se na Tabela 2.

2. Caso a garantia financeira do Programa Exploratório Mínimo seja emitida no Brasil, os valores serão convertidos para o Real, e informados pela ANP às empresas signatárias previamente à assinatura dos Contratos de Concessão.

3. Não serão aceitas ofertas de Programa Exploratório Mínimo iguais a zero. A apresentação de ofertas desta natureza ocasionará a desqualificação da oferta. Somente serão aceitas ofertas de Programa Exploratório Mínimo expressas em números inteiros de Unidades de Trabalho.

3.7 Julgamento das ofertas

1. O julgamento das ofertas dos concorrentes habilitados será feito mediante a atribuição de pontos e pesos, conforme indicado a seguir.

3.7.1 Valor do Bônus de Assinatura

1. O valor do Bônus de Assinatura, em Reais, deve ser pago até o prazo estipulado pela ANP. A nota obtida com a oferta do Bônus de Assinatura terá peso de 70 (setenta) para a obtenção da nota final.
2. O Bônus de Assinatura não poderá ser inferior ao valor mínimo estabelecido no parágrafo 3.4. Qualquer oferta inferior aos valores mínimos será desqualificada.

$$\text{Nota A} = [(bônus \text{ ofertado}) / (\text{maior bônus ofertado})] \times 70$$

3.7.2 Programa Exploratório Mínimo (em unidades de trabalho – UTs)

1. A nota obtida com a oferta do Programa Exploratório Mínimo terá peso de 30 (trinta) para a obtenção da nota final.

2. O Primeiro Período Exploratório exige o comprometimento dos Concessionários com um Programa Exploratório Mínimo, expresso em números inteiros de Unidades de Trabalho (UTs). As UTs oferecidas serão incorporadas ao Contrato de Concessão, devendo ser cumpridas em trabalhos exploratórios equivalentes durante o Primeiro Período Exploratório, conforme listado na Tabela 2 desta Parte A. Valores nulos de ofertas de Programa Exploratório Mínimo ocasionarão a anulação da oferta.

- **Nota B = [(Programa Exploratório Ofertado, em UTs) / (maior Programa Exploratório Ofertado, em UTs)] x 30**

3.7.3 Nota Final do Concorrente

Nota Final = Nota A+ Nota B

1. As notas serão calculadas com 5 (cinco) casas decimais, desprezando-se os valores a partir da sexta casa decimal. A nota final será calculada através da soma das notas, conforme aplicável, arredondando a nota final para 4 (quatro) casas decimais. Quando a quinta casa decimal for igual ou maior que 5 (cinco), a quarta casa decimal da nota final será arredondada para cima.

2. As ofertas serão classificadas segundo a ordem decrescente de notas, sendo declarado vencedor o concorrente cuja oferta obtiver a maior nota.

3. A Comissão Especial de Licitação (CEL) realizará a análise, avaliação e classificação das ofertas rigorosamente em conformidade com os critérios estabelecidos neste Pré-Edital de Licitação e na Lei nº 9.478/97.

4. Quando dois ou mais concorrentes obtiverem a mesma nota e não for aplicável o disposto no art. 42 da Lei nº 9.478/97, será dado novo prazo para que os concorrentes empatados apresentem novas ofertas. Em nenhum caso as ofertas poderão ser inferiores às ofertas precedentes, tanto no que se refere ao Bônus de Assinatura, como no que se refere ao PEM. Os horários para a apresentação das novas ofertas serão determinados pelo Presidente da CEL. Caso esses concorrentes não apresentem novas ofertas ou se verifique novo empate, será utilizado o sorteio como critério de desempate, realizado em ato público, em hora e local designado pela CEL.

3.8 Restrições à apresentação de ofertas

1. Exclusivamente para os setores de bacias listados na Tabela 11 desta Parte A, as empresas estarão limitadas a apresentar ofertas, como operadoras, em no máximo 4 (quatro) blocos destes setores. Essa restrição aplica-se também para empresas afiliadas.

2. Não haverá restrições, nos setores listados na Tabela 11, para empresas que apresentem ofertas em consórcios, como não-operadoras, mesmo que essas empresas apresentem o número máximo de ofertas, como operadora, para esses setores.

3. A apresentação de ofertas em número superior ao listado na Tabela 11 ocasionará a desqualificação de todas as ofertas que a empresa apresentar, como operadora, para o setor listado.

TABELA 11

RESTRIÇÕES À APRESENTAÇÃO DE OFERTAS EM BACIAS MADURAS

Bacia	Setor	Número máximo de ofertas por operador
Espírito Santo (terra)	SES-T2	4
Espírito Santo (terra)	SES-T4	4
Espírito Santo (terra)	SES-T6	4
Recôncavo	SREC-T2	4
Recôncavo	SREC-T3	4
Potiguar	SPOT-T2	4
Potiguar	SPOT-T3	4
Potiguar	SPOT-T4	4
Potiguar	SPOT-T5	4

3.9 Declaração detalhada de planos de aquisições de bens e serviços locais

1. Para fins exclusivos de acompanhamento e monitoramento, por parte da ANP, da evolução do efetivo fornecimento de bens e serviços pelos fornecedores locais, cada oferta deverá ser, obrigatoriamente, acompanhada de declaração da empresa ou consórcio ofertante, contendo a descrição dos planos de aquisições locais, para verificação do cumprimento futuro dos compromissos obrigatórios mínimos de conteúdo local². Esta declaração será efetuada em formulário padrão a ser fornecido pela ANP, contendo as informações listadas no Anexo VI desta Parte A.

3.10 Aferição do Conteúdo Local de Bens e Serviços

Para aferição do cumprimento dos Percentuais Mínimos Obrigatórios de Investimentos Locais será utilizada a metodologia contida na Cartilha do Conteúdo Local de Bens, Sistemas e Serviços Relacionados ao Setor de Petróleo e Gás Natural (Anexo III do Contrato)

3.11 Penalidades pelo não cumprimento do Conteúdo Local Mínimo

Quando os valores de Conteúdo Local realizados forem inferiores ao percentual mínimo estabelecido definido em contrato (conforme valores da tabela 4 desta Parte A), o concessionário estará sujeito a uma multa. Esta multa é função do percentual de Conteúdo Local não realizado e será aplicada sobre o valor de Conteúdo Local não realizado, ou seja, sobre o valor resultante da

diferença entre o valor referente ao Conteúdo Local comprometido pela Empresa e o valor efetivamente executado de Conteúdo Local.

O critério de multa proposto foi estabelecido de maneira a desencorajar, fortemente, o não cumprimento do Conteúdo Local em valores superiores a 2/3 (dois terços) do valor mínimo estabelecido.

Na Sétima Rodada de Licitações, o critério de multas pelo não cumprimento do Conteúdo Local mínimo exigido, a ser utilizado para os blocos, é descrito a seguir:

Caso o percentual de Conteúdo Local não realizado (NR%) seja inferior 65%, e diferente de zero, a multa (M%) será de 60% a ser aplicada sobre o valor do Conteúdo Local não realizado. Caso o percentual de Conteúdo Local não realizado (NR%) seja igual ou superior a 65%, a multa a ser aplicada sobre o valor do Conteúdo Local não realizado será crescente, partindo de 60% e atingindo 100% caso o percentual de Conteúdo Local não realizado seja de 100%. Este critério pode ser resumido pelas equações apresentadas a seguir:

$$\text{Se } 0 < \text{NR}(\%) < 65\% \quad \Rightarrow \quad M(\%) = 60(\%)$$

$$\text{Se } \text{NR}(\%) \geq 65\% \quad \Rightarrow \quad M(\%) = 1,143 \text{ NR}(\%) - 14,285$$

A Figura 1 representa graficamente a variação do valor percentual da multa em função do percentual do Conteúdo Local não realizado.

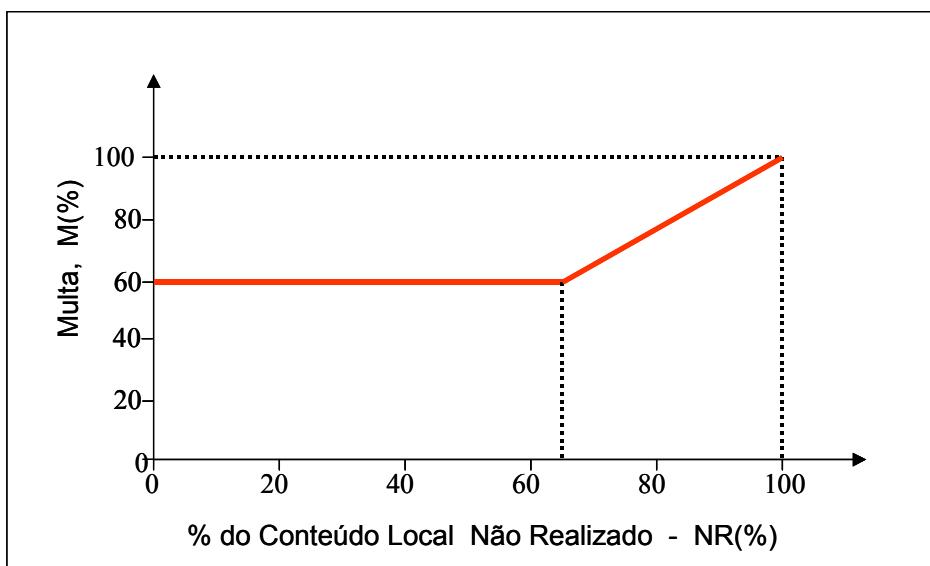


Figura 1 – Multa (%) a ser aplicada sobre o valor correspondente ao percentual do Conteúdo Local Mínimo não realizado em função do percentual do Conteúdo Local não realizado.

ANEXOS DA PARTE A

ANEXO I - DETALHAMENTO DOS BLOCOS EM LICITAÇÃO

1. As bacias sedimentares brasileiras foram divididas em setores, cada qual dividido em Blocos formados por células de 3'45" de longitude e de 2'30" de latitude. Detalhes da divisão das bacias sedimentares podem ser obtidos na página eletrônica www.Brasil-Rounds.gov.br.

2. Na Sétima Rodada de Licitações, estão sendo oferecidos os Blocos listados a seguir:

ANEXO I - DETALHAMENTO DOS BLOCOS EM LICITAÇÃO	46
PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS UTILIZADOS PARA AS COORDENADAS	47
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE BARREIRINHAS (SETOR SBAR-AP1)	47
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE BARREIRINHAS (SETOR SBAR-AP2)	48
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE BARREIRINHAS (SETOR SBAR-AR2).....	49
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMAMU ALMADA (SETOR SCAL-AP1)	53
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMAMU ALMADA (SETOR SCAL-AP2)	54
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMPOS (SETOR SC-AP4).....	54
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMPOS (SETOR SC-AR2)	58
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE CAMPOS (SETOR SC-AR3)	60
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-AP2).....	62
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-AR2)	63
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-T2).....	65
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-T4).....	69
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO ESPÍRITO SANTO (SETOR SES-T6).....	74
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DA FOZ DO AMAZONAS (SETOR SFZA-AR1)	76
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DA FOZ DO AMAZONAS (SETOR SFZA-AR2)	83
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE JEZUITINHONHA (SETOR SJ-AP)	93
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO PARÁ MARANHÃO (SETOR SPAMA-AP1)	94
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO PARÁ MARANHÃO (SETOR SPAMA-AP2)	95
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE PELOTAS (SETOR SP-AP3)	97
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO POTIGUAR (SETOR SPOT-AP1)	100
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T2)	104
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T3)	106
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T4)	109
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA POTIGUAR (SETOR SPOT-T5)	115
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO RECÔNCAVO (SETOR SREC-T1)	117
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO RECÔNCAVO (SETOR SREC-T2)	125
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO RECÔNCAVO (SETOR SREC-T3)	134
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SANTOS (SETOR SS-AP2)	144
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SANTOS (SETOR SS-AR3)	147
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SANTOS (SETOR SS-AR4).....	159
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SERGIPE ALAGOAS (SETOR SSEAL-T4).....	181
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DE SERGIPE ALAGOAS (SETOR SSEAL-T5).....	188

BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO SÃO FRANCISCO (SETOR SSF-S).....	205
BLOCOS OFERECIDOS NA BACIA DO SOLIMÕES (SETOR SSOL-C)	210

Parâmetros Cartográficos Utilizados para as Coordenadas

Unidades Geográficas = d:m:s
Datum:SAD-69

Blocos oferecidos na Bacia de Barreirinhas (Setor SBAR-AP1)

Nome do Bloco Área Corrigida (km²)

Ponto = Latitude Longitude

BAR-M-137 769.2773

Ponto = -0:30:00.0000 -43:15:00.0000
 Ponto = -0:30:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -0:45:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -0:45:00.0000 -43:15:00.0000
 Ponto = -0:30:00.0000 -43:15:00.0000

BAR-M-177 769.2345

Ponto = -0:45:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -0:45:00.0000 -42:45:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -42:45:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -0:45:00.0000 -43:00:00.0000

BAR-M-213 769.1775

Ponto = -1:00:00.0000 -43:30:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -43:15:00.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -43:15:00.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -43:22:30.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -43:30:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -43:30:00.0000

BAR-M-215 769.1775

Ponto = -1:00:00.0000 -43:15:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -43:15:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -43:15:00.0000

BAR-M-217 769.1775

Ponto = -1:00:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -42:45:00.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -42:45:00.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -43:00:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -43:00:00.0000

BAR-M-219 769.1775

Ponto = -1:00:00.0000 -42:45:00.0000
 Ponto = -1:00:00.0000 -42:30:00.0000
 Ponto = -1:15:00.0000 -42:30:00.0000

Ponto = -1:15:00.0000 -42:45:00.0000
Ponto = -1:00:00.0000 -42:45:00.0000

BAR-M-221 769.1775

Ponto = -1:00:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -1:00:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -1:00:00.0000 -42:30:00.0000

BAR-M-252 769.1063

Ponto = -1:15:00.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -1:22:30.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -43:15:00.0000

BAR-M-254 769.1063

Ponto = -1:15:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:45:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:45:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -43:00:00.0000

BAR-M-256 769.1063

Ponto = -1:15:00.0000 -42:45:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:45:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:45:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Barreirinhas (Setor SBAR-AP2)

BAR-M-258 769.1063

Ponto = -1:15:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:30:00.0000

BAR-M-260 769.1063

Ponto = -1:15:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:15:00.0000

BAR-M-262 769.1063

Ponto = -1:15:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -41:45:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -41:45:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000 -42:00:00.0000

BAR-M-298 769.0207

Ponto = -1:30:00.0000	-42:30:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:30:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-42:30:00.0000

BAR-M-300 769.0207

Ponto = -1:30:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-42:15:00.0000

BAR-M-302 769.0207

Ponto = -1:30:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-42:00:00.0000

BAR-M-304 769.0207

Ponto = -1:30:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-41:30:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-41:30:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-41:45:00.0000

BAR-M-340 768.921

Ponto = -1:45:00.0000	-42:30:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-42:30:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:30:00.0000

BAR-M-342 768.921

Ponto = -1:45:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-42:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:15:00.0000

BAR-M-344 768.921

Ponto = -1:45:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-42:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-42:00:00.0000

BAR-M-346 768.921

Ponto = -1:45:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-41:30:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-41:30:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000	-41:45:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-41:45:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Barreirinhas (Setor SBAR-AR2)

BAR-M-250 192.2815

Ponto = -1:15:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -1:15:00.0000	-43:30:00.0000

BAR-M-251 192.2815

Ponto = -1:15:00.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:15:00.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:15:00.0000	-43:22:30.0000

BAR-M-270 192.2717

Ponto = -1:22:30.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:30:00.0000

BAR-M-271 192.2717

Ponto = -1:22:30.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:22:30.0000	-43:22:30.0000

BAR-M-290 192.261

Ponto = -1:30:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:30:00.0000

BAR-M-291 192.261

Ponto = -1:30:00.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:22:30.0000

BAR-M-292 192.261

Ponto = -1:30:00.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:07:30.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:07:30.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:15:00.0000

BAR-M-293 192.261

Ponto = -1:30:00.0000	-43:07:30.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:00:00.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:00:00.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:07:30.0000
Ponto = -1:30:00.0000	-43:07:30.0000

BAR-M-312 192.2494

Ponto = -1:37:30.0000	-43:22:30.0000
Ponto = -1:37:30.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000	-43:22:30.0000

Ponto = -1:37:30.0000 -43:22:30.0000

BAR-M-313 192.2494

Ponto = -1:37:30.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -1:37:30.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -1:37:30.0000 -43:15:00.0000

BAR-M-314 192.2494

Ponto = -1:37:30.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:37:30.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:37:30.0000 -43:07:30.0000

BAR-M-334 192.2369

Ponto = -1:45:00.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:15:00.0000

BAR-M-335 192.2369

Ponto = -1:45:00.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -43:07:30.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:07:30.0000

BAR-M-336 192.2369

Ponto = -1:45:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -42:52:30.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -42:52:30.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:45:00.0000 -43:00:00.0000

BAR-M-358 192.2236

Ponto = -1:52:30.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -42:52:30.0000
Ponto = -1:57:30.0000 -42:52:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:52:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -1:52:30.0000 -43:00:00.0000

BAR-M-382 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -42:45:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:37:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:37:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:45:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:45:00.0000

BAR-M-383 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -42:37:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:30:00.0000

Ponto = -2:07:30.0000 -42:37:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:37:30.0000

BAR-M-384 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:22:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:22:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -2:02:30.0000 -42:30:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:30:00.0000

BAR-M-385 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -42:22:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:22:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:22:30.0000

BAR-M-386 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:07:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:07:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:15:00.0000

BAR-M-387 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -42:07:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:07:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:07:30.0000

BAR-M-388 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -42:00:00.0000

BAR-M-389 192.2093

Ponto = -2:00:00.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -41:45:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -41:45:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:00:00.0000 -41:52:30.0000

BAR-M-406 192.1942

Ponto = -2:07:30.0000 -42:22:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -42:22:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:22:30.0000

BAR-M-407 192.1942

Ponto = -2:07:30.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:07:30.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -42:07:30.0000

Ponto = -2:15:00.0000 -42:15:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:15:00.0000

BAR-M-408 192.1942

Ponto = -2:07:30.0000 -42:07:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -42:07:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:07:30.0000

BAR-M-409 192.1942

Ponto = -2:07:30.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -42:00:00.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -42:00:00.0000

BAR-M-410 192.1942

Ponto = -2:07:30.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -41:45:00.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -41:45:00.0000
Ponto = -2:15:00.0000 -41:52:30.0000
Ponto = -2:07:30.0000 -41:52:30.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Camamu Almada (Setor SCAL-AP1)

CAL-M-124 748.2276

Ponto = -13:30:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -13:30:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:45:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:45:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -13:30:00.0000 -38:15:00.0000

CAL-M-190 747.4493

Ponto = -13:45:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -13:45:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -14:00:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -14:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -13:45:00.0000 -38:15:00.0000

CAL-M-5 749.7424

Ponto = -13:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -13:00:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:15:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:15:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -13:00:00.0000 -38:15:00.0000

CAL-M-62 748.9919

Ponto = -13:15:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -13:15:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:30:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:30:00.0000 -38:15:00.0000

Ponto = -13:15:00.0000 -38:15:00.0000

CAL-M-64 748.9919

Ponto = -13:15:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:15:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -13:30:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -13:30:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:15:00.0000 -38:00:00.0000

CAL-M-7 749.7424

Ponto = -13:00:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -13:15:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -13:15:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -13:00:00.0000 -38:00:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Camamu Almada (Setor SCAL-AP2)

CAL-M-250 746.6571

Ponto = -14:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -14:15:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -14:15:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -14:00:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -14:00:00.0000 -38:15:00.0000

CAL-M-314 745.851

Ponto = -14:15:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -14:15:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -14:30:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -14:30:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -14:15:00.0000 -38:30:00.0000

CAL-M-374 745.0309

Ponto = -14:30:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -14:30:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -14:45:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -14:45:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -14:30:00.0000 -38:30:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Campos (Setor SC-AP4)

C-M-401 324.2747

Ponto = -22:47:39.3750 -40:40:00.0000
Ponto = -22:47:39.3750 -40:37:20.6250
Ponto = -22:45:09.3750 -40:37:20.6250
Ponto = -22:45:09.3750 -40:35:28.1250
Ponto = -22:45:09.3750 -40:33:35.6250
Ponto = -22:52:39.3750 -40:33:35.6250
Ponto = -22:52:39.3750 -40:37:20.6250
Ponto = -22:57:39.3750 -40:37:20.6250
Ponto = -22:57:39.3750 -40:37:30.0000
Ponto = -23:00:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -23:00:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:52:39.3750 -40:45:00.0000
Ponto = -22:52:39.3750 -40:41:05.6250
Ponto = -22:47:39.3750 -40:41:05.6250

Ponto = -22:47:39.3750 -40:40:00.0000

C-M-403 311.3878

Ponto = -23:00:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:26:05.6250
Ponto = -22:57:39.3750	-40:26:05.6250
Ponto = -22:55:09.3750	-40:26:05.6250
Ponto = -22:55:09.3750	-40:18:35.6250
Ponto = -22:45:00.0000	-40:18:35.6250
Ponto = -22:42:39.3750	-40:18:35.6250
Ponto = -22:42:39.3750	-40:15:00.0000
Ponto = -22:45:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:15:00.0000

C-M-405 733.7085

Ponto = -23:00:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -22:45:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -22:42:39.3750	-40:15:00.0000
Ponto = -22:42:39.3750	-40:11:05.6250
Ponto = -22:45:00.0000	-40:11:05.6250
Ponto = -22:45:09.3750	-40:11:05.6250
Ponto = -22:45:09.3750	-40:07:01.8750
Ponto = -22:45:09.3750	-40:00:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:00:00.0000

C-M-407 704.6239

Ponto = -22:45:00.0000	-39:48:35.6250
Ponto = -22:45:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -22:45:09.3750	-40:00:00.0000
Ponto = -22:45:09.3750	-39:48:35.6250
Ponto = -22:45:00.0000	-39:48:35.6250

C-M-471 648.6219

Ponto = -23:00:00.0000	-40:26:05.6250
Ponto = -23:00:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000	-40:30:00.0000
Ponto = -23:07:30.0000	-40:30:00.0000
Ponto = -23:05:00.0000	-40:30:00.0000
Ponto = -23:05:00.0000	-40:26:15.0000
Ponto = -23:02:30.0000	-40:26:15.0000
Ponto = -23:02:30.0000	-40:26:05.6250
Ponto = -23:00:00.0000	-40:26:05.6250

C-M-473 708.9704

Ponto = -23:00:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000	-40:15:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:15:00.0000

C-M-475 708.9704

Ponto = -23:00:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000	-40:00:00.0000

C-M-477 708.9704

Ponto = -23:00:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000 -39:30:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -39:30:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -23:00:00.0000 -39:45:00.0000

C-M-535 657.1796

Ponto = -23:15:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:41:15.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:37:01.8750
Ponto = -23:28:16.8750 -40:37:01.8750
Ponto = -23:28:16.8750 -40:37:11.2500
Ponto = -23:27:11.2500 -40:37:11.2500
Ponto = -23:27:11.2500 -40:37:30.0000
Ponto = -23:26:43.1250 -40:37:30.0000
Ponto = -23:26:43.1250 -40:37:39.3750
Ponto = -23:26:24.3750 -40:37:39.3750
Ponto = -23:26:24.3750 -40:37:48.7500
Ponto = -23:26:15.0000 -40:37:48.7500
Ponto = -23:26:15.0000 -40:37:58.1250
Ponto = -23:26:05.6250 -40:37:58.1250
Ponto = -23:26:05.6250 -40:38:07.5000
Ponto = -23:25:46.8750 -40:38:07.5000
Ponto = -23:25:46.8750 -40:38:16.8750
Ponto = -23:25:37.5000 -40:38:16.8750
Ponto = -23:25:37.5000 -40:38:26.2500
Ponto = -23:25:28.1250 -40:38:26.2500
Ponto = -23:25:28.1250 -40:38:35.6250
Ponto = -23:25:09.3750 -40:38:35.6250
Ponto = -23:25:09.3750 -40:39:13.1250
Ponto = -23:25:18.7500 -40:39:13.1250
Ponto = -23:25:18.7500 -40:39:41.2500
Ponto = -23:25:28.1250 -40:39:41.2500
Ponto = -23:25:28.1250 -40:40:28.1250
Ponto = -23:25:37.5000 -40:40:28.1250
Ponto = -23:25:37.5000 -40:40:37.5000
Ponto = -23:25:46.8750 -40:40:37.5000
Ponto = -23:25:46.8750 -40:40:46.8750
Ponto = -23:25:56.2500 -40:40:46.8750
Ponto = -23:25:56.2500 -40:40:56.2500
Ponto = -23:29:13.1250 -40:40:56.2500
Ponto = -23:29:13.1250 -40:40:46.8750
Ponto = -23:29:50.6250 -40:40:46.8750
Ponto = -23:29:50.6250 -40:40:37.5000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:40:37.5000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -23:17:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:45:00.0000

C-M-537 707.6726

Ponto = -23:15:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:30:00.0000

C-M-539 707.6726

Ponto = -23:15:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:15:00.0000

C-M-541 707.6726

Ponto = -23:15:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:15:00.0000 -40:00:00.0000

C-M-600 706.3615

Ponto = -23:30:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -23:35:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:30:00.0000

C-M-602 706.3615

Ponto = -23:30:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:15:00.0000

C-M-604 706.3615

Ponto = -23:30:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -23:35:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -23:30:00.0000 -40:00:00.0000

C-M-659 705.037

Ponto = -23:45:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -24:00:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -24:00:00.0000 -40:15:00.0000
Ponto = -23:45:00.0000 -40:15:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Campos (Setor SC-AR2)

C-M-143 178.8912

Ponto = -21:45:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:45:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:45:00.0000 -40:45:00.0000

C-M-144 178.8912

Ponto = -21:45:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:45:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:45:00.0000 -40:37:30.0000

C-M-170 178.7381

Ponto = -21:52:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:37:30.0000

Ponto = -22:00:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:45:00.0000

C-M-171 178.7381

Ponto = -21:52:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:37:30.0000

C-M-172 178.7381

Ponto = -21:52:30.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:52:30.0000 -40:22:30.0000

C-M-199 178.5843

Ponto = -22:00:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:37:30.0000

C-M-200 301.2713

Ponto = -22:00:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -22:10:09.3750 -40:22:30.0000
Ponto = -22:12:39.3750 -40:22:30.0000
Ponto = -22:12:39.3750 -40:29:50.6250
Ponto = -22:12:39.3750 -40:30:00.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:30:00.0000

C-M-41 179.6436

Ponto = -21:07:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:07:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:07:30.0000 -40:37:30.0000

C-M-42 179.6436

Ponto = -21:07:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:07:30.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:07:30.0000 -40:30:00.0000

C-M-55 179.4948

Ponto = -21:15:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:45:00.0000

C-M-56 179.4948

Ponto = -21:15:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:37:30.0000

C-M-57 179.4948

Ponto = -21:15:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:15:00.0000 -40:30:00.0000

C-M-75 179.3451

Ponto = -21:22:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:30:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:30:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:45:00.0000

C-M-76 179.3451

Ponto = -21:22:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:30:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:30:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:37:30.0000

C-M-77 179.3451

Ponto = -21:22:30.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -21:30:00.0000 -40:22:30.0000
Ponto = -21:30:00.0000 -40:30:00.0000
Ponto = -21:22:30.0000 -40:30:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Campos (Setor SC-AR3)

C-M-198 178.5843

Ponto = -22:00:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:00:00.0000 -40:45:00.0000

C-M-229 178.4296

Ponto = -22:15:00.0000 -40:52:30.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:52:30.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -40:52:30.0000

C-M-230 178.4296

Ponto = -22:07:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -40:37:30.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:07:30.0000 -40:45:00.0000

C-M-263 178.2741

Ponto = -22:22:30.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -40:52:30.0000
Ponto = -22:22:30.0000 -40:52:30.0000

Ponto = -22:22:30.0000 -41:00:00.0000

C-M-264 178.2741

Ponto = -22:15:00.0000 -40:52:30.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:22:30.0000 -40:45:00.0000
Ponto = -22:22:30.0000 -40:52:30.0000
Ponto = -22:15:00.0000 -40:52:30.0000

C-M-296 178.1177

Ponto = -22:30:00.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:22:30.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:22:30.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -41:07:30.0000

C-M-297 178.1177

Ponto = -22:22:30.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:22:30.0000 -40:52:30.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -40:52:30.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:22:30.0000 -41:00:00.0000

C-M-330 177.9605

Ponto = -22:37:30.0000 -41:15:00.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -41:15:00.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:15:00.0000

C-M-331 177.9605

Ponto = -22:30:00.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:30:00.0000 -41:07:30.0000

C-M-364 177.8024

Ponto = -22:37:30.0000 -41:15:00.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:45:00.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:45:00.0000 -41:15:00.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:15:00.0000

C-M-365 177.8024

Ponto = -22:37:30.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:45:00.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:45:00.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:37:30.0000 -41:07:30.0000

C-M-398 177.6436

Ponto = -22:45:00.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:45:00.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:50:00.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:52:30.0000 -41:00:00.0000
Ponto = -22:52:30.0000 -41:03:45.0000
Ponto = -22:52:30.0000 -41:07:30.0000
Ponto = -22:45:00.0000 -41:07:30.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Espírito Santo (Setor SES-AP2)

ES-M-592 722.3604

Ponto = -20:15:00.0000 -39:15:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:15:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -39:15:00.0000

ES-M-594 722.3604

Ponto = -20:15:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -39:00:00.0000

ES-M-596 722.3604

Ponto = -20:15:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -38:45:00.0000

ES-M-598 722.3604

Ponto = -20:15:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -20:15:00.0000 -38:30:00.0000

ES-M-665 721.2105

Ponto = -20:30:00.0000 -39:30:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:15:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -39:15:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -39:30:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:30:00.0000

ES-M-667 721.2105

Ponto = -20:30:00.0000 -39:15:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -39:15:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:15:00.0000

ES-M-669 721.2105

Ponto = -20:30:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -39:00:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -39:00:00.0000

ES-M-671 721.2105

Ponto = -20:30:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000 -38:45:00.0000

ES-M-673 721.2105

Ponto = -20:30:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -20:30:00.0000	-38:30:00.0000

ES-M-737 720.0472

Ponto = -20:45:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -21:00:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -21:00:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -20:45:00.0000	-39:30:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Espírito Santo (Setor SES-AR2)

ES-M-383 181.6379

Ponto = -19:22:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:37:30.0000

ES-M-384 181.6379

Ponto = -19:22:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:30:00.0000

ES-M-385 181.6379

Ponto = -19:22:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:22:30.0000

ES-M-386 181.6379

Ponto = -19:22:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:07:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:07:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:15:00.0000

ES-M-387 181.6379

Ponto = -19:22:30.0000	-39:07:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:00:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:00:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:07:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:07:30.0000

ES-M-410 181.501

Ponto = -19:30:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -19:35:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:45:00.0000
ES-M-411	181.501
Ponto = -19:30:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:37:30.0000
ES-M-412	172.5204
Ponto = -19:30:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:32:11.2500	-39:22:30.0000
Ponto = -19:32:11.2500	-39:23:16.8750
Ponto = -19:33:07.5000	-39:23:16.8750
Ponto = -19:33:07.5000	-39:23:35.6250
Ponto = -19:35:00.0000	-39:23:35.6250
Ponto = -19:35:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:30:00.0000
ES-M-413	127.4572
Ponto = -19:30:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:30:37.5000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:30:37.5000	-39:17:39.3750
Ponto = -19:35:37.5000	-39:17:39.3750
Ponto = -19:35:37.5000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:35:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:35:00.0000	-39:22:01.8750
Ponto = -19:34:22.5000	-39:22:01.8750
Ponto = -19:34:22.5000	-39:21:43.1250
Ponto = -19:34:03.7500	-39:21:43.1250
Ponto = -19:34:03.7500	-39:20:46.8750
Ponto = -19:32:48.7500	-39:20:46.8750
Ponto = -19:32:48.7500	-39:21:05.6250
Ponto = -19:32:30.0000	-39:21:05.6250
Ponto = -19:32:30.0000	-39:21:24.3750
Ponto = -19:32:11.2500	-39:21:24.3750
Ponto = -19:32:11.2500	-39:22:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000	-39:22:30.0000
ES-M-436	181.3632
Ponto = -19:37:30.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:45:00.0000
ES-M-437	181.3632
Ponto = -19:37:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:37:30.0000
ES-M-438	181.3632
Ponto = -19:37:30.0000	-39:30:00.0000

Ponto = -19:37:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:30:00.0000

ES-M-439 181.3632

Ponto = -19:37:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -19:45:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -19:37:30.0000	-39:22:30.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Espírito Santo (Setor SES-T2)

ES-T-106 30.53577

Ponto = -17:55:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -17:55:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -17:55:00.0000	-39:37:30.0000

ES-T-107 30.53577

Ponto = -17:55:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:55:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:55:00.0000	-39:30:00.0000

ES-T-108 30.53577

Ponto = -17:55:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:55:00.0000	-39:26:15.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:26:15.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:55:00.0000	-39:30:00.0000

ES-T-11 30.57064

Ponto = -17:42:30.0000	-39:26:15.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:26:15.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:26:15.0000

ES-T-12 30.57064

Ponto = -17:42:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:22:30.0000

ES-T-124 30.52874

Ponto = -17:57:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:37:30.0000

ES-T-125 30.52874

Ponto = -17:57:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:57:30.0000	-39:33:45.0000
ES-T-13	30.57064
Ponto = -17:42:30.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:18:45.0000
ES-T-14	30.57064
Ponto = -17:42:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:11:15.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:11:15.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:42:30.0000	-39:15:00.0000
ES-T-140	30.52171
Ponto = -18:02:30.0000	-39:41:15.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:41:15.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:41:15.0000
ES-T-141	30.52171
Ponto = -18:00:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:37:30.0000
ES-T-142	30.52171
Ponto = -18:00:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-39:33:45.0000
ES-T-157	30.51465
Ponto = -18:02:30.0000	-39:41:15.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:05:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:05:00.0000	-39:41:15.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:41:15.0000
ES-T-158	30.51465
Ponto = -18:02:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:05:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -18:05:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:02:30.0000	-39:33:45.0000
ES-T-173	30.50758
Ponto = -18:05:00.0000	-39:41:15.0000
Ponto = -18:05:00.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:07:30.0000	-39:37:30.0000
Ponto = -18:07:30.0000	-39:41:15.0000
Ponto = -18:05:00.0000	-39:41:15.0000

ES-T-189	30.5005	
Ponto = -18:07:30.0000	-39:37:30.0000	
Ponto = -18:07:30.0000	-39:33:45.0000	
Ponto = -18:10:00.0000	-39:33:45.0000	
Ponto = -18:10:00.0000	-39:37:30.0000	
Ponto = -18:07:30.0000	-39:37:30.0000	
ES-T-201	30.4934	
Ponto = -18:10:00.0000	-39:45:00.0000	
Ponto = -18:10:00.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:12:30.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:12:30.0000	-39:45:00.0000	
Ponto = -18:10:00.0000	-39:45:00.0000	
ES-T-214	30.48628	
Ponto = -18:12:30.0000	-39:45:00.0000	
Ponto = -18:12:30.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:45:00.0000	
Ponto = -18:12:30.0000	-39:45:00.0000	
ES-T-226	30.47915	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:45:00.0000	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:17:30.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:17:30.0000	-39:45:00.0000	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:45:00.0000	
ES-T-227	30.47915	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:37:30.0000	
Ponto = -18:17:30.0000	-39:37:30.0000	
Ponto = -18:17:30.0000	-39:41:15.0000	
Ponto = -18:15:00.0000	-39:41:15.0000	
ES-T-26	30.5637	
Ponto = -17:45:00.0000	-39:26:15.0000	
Ponto = -17:45:00.0000	-39:22:30.0000	
Ponto = -17:47:30.0000	-39:22:30.0000	
Ponto = -17:47:30.0000	-39:26:15.0000	
Ponto = -17:45:00.0000	-39:26:15.0000	
ES-T-27	30.5637	
Ponto = -17:45:00.0000	-39:22:30.0000	
Ponto = -17:45:00.0000	-39:18:45.0000	
Ponto = -17:47:30.0000	-39:18:45.0000	
Ponto = -17:47:30.0000	-39:22:30.0000	
Ponto = -17:45:00.0000	-39:22:30.0000	

ES-T-28 29.21073

Ponto = -17:45:00.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:16:05.6250
Ponto = -17:47:20.6250	-39:16:05.6250
Ponto = -17:47:20.6250	-39:15:56.2500
Ponto = -17:47:01.8750	-39:15:56.2500
Ponto = -17:47:01.8750	-39:16:05.6250
Ponto = -17:46:52.5000	-39:16:05.6250
Ponto = -17:46:52.5000	-39:16:33.7500
Ponto = -17:47:01.8750	-39:16:33.7500
Ponto = -17:47:01.8750	-39:16:43.1250
Ponto = -17:47:30.0000	-39:16:43.1250
Ponto = -17:47:30.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:18:45.0000

ES-T-29 30.5637

Ponto = -17:45:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:11:15.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:11:15.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:45:00.0000	-39:15:00.0000

ES-T-45 30.55674

Ponto = -17:50:00.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:33:45.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:33:45.0000

ES-T-46 30.55674

Ponto = -17:47:30.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:26:15.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:26:15.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:30:00.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:30:00.0000

ES-T-48 30.55674

Ponto = -17:47:30.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:22:30.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:22:30.0000

ES-T-49 30.31799

Ponto = -17:47:30.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:16:43.1250
Ponto = -17:47:39.3750	-39:16:43.1250
Ponto = -17:47:39.3750	-39:16:15.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:16:15.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:16:05.6250
Ponto = -17:47:30.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:15:00.0000
Ponto = -17:50:00.0000	-39:18:45.0000
Ponto = -17:47:30.0000	-39:18:45.0000

ES-T-66 30.54976

	Ponto = -17:50:00.0000	-39:33:45.0000
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:30:00.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:30:00.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:33:45.0000
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:33:45.0000
ES-T-69	30.54976	
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:22:30.0000
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:18:45.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:18:45.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:22:30.0000
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:22:30.0000
ES-T-70	30.54976	
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:18:45.0000
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:15:00.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:15:00.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:18:45.0000
	Ponto = -17:50:00.0000	-39:18:45.0000
ES-T-86	30.54277	
	Ponto = -17:55:00.0000	-39:37:30.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:37:30.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:33:45.0000
	Ponto = -17:55:00.0000	-39:33:45.0000
	Ponto = -17:55:00.0000	-39:37:30.0000
ES-T-87	30.54277	
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:33:45.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:30:00.0000
	Ponto = -17:55:00.0000	-39:30:00.0000
	Ponto = -17:55:00.0000	-39:33:45.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:33:45.0000
ES-T-90	30.54277	
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:22:30.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:18:45.0000
	Ponto = -17:55:00.0000	-39:18:45.0000
	Ponto = -17:55:00.0000	-39:22:30.0000
	Ponto = -17:52:30.0000	-39:22:30.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Espírito Santo (Setor SES-T4)

ES-T-290	30.44324	
	Ponto = -18:27:30.0000	-39:52:30.0000
	Ponto = -18:27:30.0000	-39:48:45.0000
	Ponto = -18:30:00.0000	-39:48:45.0000
	Ponto = -18:30:00.0000	-39:52:30.0000
	Ponto = -18:27:30.0000	-39:52:30.0000
ES-T-291	27.27222	
	Ponto = -18:27:30.0000	-39:48:45.0000
	Ponto = -18:27:30.0000	-39:45:00.0000
	Ponto = -18:28:07.5000	-39:45:00.0000
	Ponto = -18:28:07.5000	-39:45:09.3750
	Ponto = -18:28:35.6250	-39:45:09.3750
	Ponto = -18:28:35.6250	-39:45:37.5000
	Ponto = -18:29:50.6250	-39:45:37.5000
	Ponto = -18:29:50.6250	-39:45:46.8750
	Ponto = -18:30:00.0000	-39:45:46.8750

Ponto = -18:30:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:27:30.0000 -39:48:45.0000

ES-T-304 30.43601

Ponto = -18:30:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:32:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:32:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -39:52:30.0000

ES-T-305 23.46106

Ponto = -18:30:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -39:45:46.8750
Ponto = -18:30:18.7500 -39:45:46.8750
Ponto = -18:30:18.7500 -39:45:56.2500
Ponto = -18:32:20.6250 -39:45:56.2500
Ponto = -18:32:20.6250 -39:45:00.0000
Ponto = -18:32:30.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -18:32:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -39:48:45.0000

ES-T-318 30.42877

Ponto = -18:32:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:32:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:35:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:35:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:32:30.0000 -39:52:30.0000

ES-T-331 30.42151

Ponto = -18:35:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:35:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:37:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:37:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:35:00.0000 -39:52:30.0000

ES-T-344 30.41423

Ponto = -18:37:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:37:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:37:30.0000 -39:52:30.0000

ES-T-352 30.40694

Ponto = -18:40:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -39:56:15.0000

ES-T-353 30.40694

Ponto = -18:40:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -39:56:15.0000

ES-T-354 30.40694

Ponto = -18:40:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -39:48:45.0000

Ponto = -18:42:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:40:00.0000 -39:52:30.0000

ES-T-362 30.39964

Ponto = -18:42:30.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -40:00:00.0000

ES-T-363 30.39964

Ponto = -18:42:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:42:30.0000 -39:56:15.0000

ES-T-371 30.39231

Ponto = -18:45:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:47:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:47:30.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -40:00:00.0000

ES-T-372 23.90241

Ponto = -18:45:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:45:37.5000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:45:37.5000 -39:53:35.6250
Ponto = -18:45:56.2500 -39:53:35.6250
Ponto = -18:46:05.6250 -39:53:35.6250
Ponto = -18:46:05.6250 -39:53:45.0000
Ponto = -18:46:24.3750 -39:53:45.0000
Ponto = -18:46:24.3750 -39:53:54.3750
Ponto = -18:47:11.2500 -39:53:54.3750
Ponto = -18:47:11.2500 -39:53:26.2500
Ponto = -18:47:11.2500 -39:52:30.0000
Ponto = -18:47:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -18:47:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -39:56:15.0000

ES-T-380 30.38497

Ponto = -18:47:30.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:47:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:50:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -18:50:00.0000 -40:00:00.0000
Ponto = -18:47:30.0000 -40:00:00.0000

ES-T-383 43.76611

Ponto = -18:42:30.0000 -39:45:56.2500
Ponto = -18:42:30.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -18:45:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -18:47:30.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -18:50:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -18:50:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:49:22.5000 -39:48:45.0000
Ponto = -18:49:22.5000 -39:48:26.2500
Ponto = -18:49:03.7500 -39:48:26.2500
Ponto = -18:49:03.7500 -39:48:16.8750
Ponto = -18:48:54.3750 -39:48:16.8750
Ponto = -18:48:54.3750 -39:48:07.5000

Ponto = -18:48:45.0000	-39:48:07.5000
Ponto = -18:48:45.0000	-39:47:58.1250
Ponto = -18:48:35.6250	-39:47:58.1250
Ponto = -18:48:35.6250	-39:47:01.8750
Ponto = -18:47:58.1250	-39:47:01.8750
Ponto = -18:47:58.1250	-39:46:52.5000
Ponto = -18:47:30.0000	-39:46:52.5000
Ponto = -18:46:24.3750	-39:46:52.5000
Ponto = -18:46:24.3750	-39:46:43.1250
Ponto = -18:45:00.0000	-39:46:43.1250
Ponto = -18:45:00.0000	-39:46:24.3750
Ponto = -18:43:07.5000	-39:46:24.3750
Ponto = -18:42:48.7500	-39:46:24.3750
Ponto = -18:42:48.7500	-39:45:56.2500
Ponto = -18:42:30.0000	-39:45:56.2500

Área de Exclusão 1

Ponto = -18:48:35.6250	-39:45:37.5000
Ponto = -18:47:30.0000	-39:45:37.5000
Ponto = -18:47:20.6250	-39:45:37.5000
Ponto = -18:47:20.6250	-39:45:46.8750
Ponto = -18:46:52.5000	-39:45:46.8750
Ponto = -18:46:52.5000	-39:46:15.0000
Ponto = -18:47:30.0000	-39:46:15.0000
Ponto = -18:48:35.6250	-39:46:15.0000
Ponto = -18:48:35.6250	-39:45:37.5000

Área de Exclusão 2

Ponto = -18:43:54.3750	-39:45:18.7500
Ponto = -18:43:16.8750	-39:45:18.7500
Ponto = -18:43:16.8750	-39:45:46.8750
Ponto = -18:43:26.2500	-39:45:46.8750
Ponto = -18:43:26.2500	-39:45:56.2500
Ponto = -18:43:54.3750	-39:45:56.2500
Ponto = -18:43:54.3750	-39:45:18.7500

ES-T-389 30.37762

Ponto = -18:50:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -18:50:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -18:50:00.0000	-40:00:00.0000

ES-T-392 30.37762

Ponto = -18:50:00.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:50:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:50:00.0000	-39:48:45.0000

ES-T-398 30.37025

Ponto = -18:52:30.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-40:00:00.0000

ES-T-401 30.37025

Ponto = -18:52:30.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:52:30.0000	-39:48:45.0000

ES-T-409 24.19505

Ponto = -18:55:00.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:52:11.2500
Ponto = -18:55:18.7500	-39:52:11.2500
Ponto = -18:55:18.7500	-39:52:01.8750
Ponto = -18:55:46.8750	-39:52:01.8750
Ponto = -18:55:46.8750	-39:51:52.5000
Ponto = -18:56:15.0000	-39:51:52.5000
Ponto = -18:56:15.0000	-39:51:43.1250
Ponto = -18:56:24.3750	-39:51:43.1250
Ponto = -18:56:24.3750	-39:50:37.5000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:50:37.5000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:57:30.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:57:30.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:52:30.0000

ES-T-410 30.36286

Ponto = -18:55:00.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -18:57:30.0000	-39:45:00.0000
Ponto = -18:57:30.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -18:55:00.0000	-39:48:45.0000

ES-T-418 19.12974

Área 1

Ponto = -18:59:41.2500	-39:51:05.6250
Ponto = -18:59:41.2500	-39:50:37.5000
Ponto = -18:59:50.6250	-39:50:37.5000
Ponto = -18:59:50.6250	-39:50:28.1250
Ponto = -19:00:00.0000	-39:50:28.1250
Ponto = -19:00:00.0000	-39:51:05.6250
Ponto = -18:59:41.2500	-39:51:05.6250

Área 2

Ponto = -18:57:30.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -19:00:00.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -19:00:00.0000	-39:49:22.5000
Ponto = -18:58:54.3750	-39:49:22.5000
Ponto = -18:58:54.3750	-39:50:18.7500
Ponto = -18:59:13.1250	-39:50:18.7500
Ponto = -18:59:13.1250	-39:50:37.5000
Ponto = -18:59:03.7500	-39:50:37.5000
Ponto = -18:59:03.7500	-39:50:46.8750
Ponto = -18:58:54.3750	-39:50:46.8750
Ponto = -18:58:54.3750	-39:51:05.6250
Ponto = -18:58:35.6250	-39:51:05.6250
Ponto = -18:58:35.6250	-39:52:11.2500
Ponto = -18:58:54.3750	-39:52:11.2500
Ponto = -18:58:54.3750	-39:52:30.0000
Ponto = -18:57:30.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -18:57:30.0000	-39:48:45.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Espírito Santo (Setor SES-T6)

ES-T-442 43.22369

Ponto = -19:00:00.0000 -39:46:52.5000
Ponto = -19:00:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -19:02:30.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -19:05:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -19:05:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -19:04:31.8750 -39:48:45.0000
Ponto = -19:04:31.8750 -39:48:35.6250
Ponto = -19:04:41.2500 -39:48:35.6250
Ponto = -19:04:41.2500 -39:47:58.1250
Ponto = -19:03:16.8750 -39:47:58.1250
Ponto = -19:03:16.8750 -39:48:45.0000
Ponto = -19:02:48.7500 -39:48:45.0000
Ponto = -19:02:48.7500 -39:48:35.6250
Ponto = -19:02:58.1250 -39:48:35.6250
Ponto = -19:02:58.1250 -39:47:48.7500
Ponto = -19:02:39.3750 -39:47:48.7500
Ponto = -19:02:39.3750 -39:47:30.0000
Ponto = -19:02:30.0000 -39:47:30.0000
Ponto = -19:01:33.7500 -39:47:30.0000
Ponto = -19:01:33.7500 -39:47:39.3750
Ponto = -19:01:15.0000 -39:47:39.3750
Ponto = -19:01:15.0000 -39:47:11.2500
Ponto = -19:00:56.2500 -39:47:11.2500
Ponto = -19:00:56.2500 -39:46:43.1250
Ponto = -19:00:18.7500 -39:46:43.1250
Ponto = -19:00:18.7500 -39:46:52.5000
Ponto = -19:00:00.0000 -39:46:52.5000

ES-T-454 27.01577

Ponto = -19:05:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -19:05:00.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -19:07:30.0000 -39:45:00.0000
Ponto = -19:07:30.0000 -39:45:28.1250
Ponto = -19:07:01.8750 -39:45:28.1250
Ponto = -19:07:01.8750 -39:45:46.8750
Ponto = -19:06:52.5000 -39:45:46.8750
Ponto = -19:06:52.5000 -39:46:05.6250
Ponto = -19:06:43.1250 -39:46:05.6250
Ponto = -19:06:43.1250 -39:46:43.1250
Ponto = -19:07:01.8750 -39:46:43.1250
Ponto = -19:07:01.8750 -39:47:01.8750
Ponto = -19:07:11.2500 -39:47:01.8750
Ponto = -19:07:11.2500 -39:47:11.2500
Ponto = -19:07:30.0000 -39:47:11.2500
Ponto = -19:07:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -19:05:00.0000 -39:48:45.0000

ES-T-466 26.61417

Ponto = -19:07:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -19:07:30.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -19:10:00.0000 -39:48:45.0000
Ponto = -19:10:00.0000 -39:51:33.7500

Ponto = -19:09:22.5000	-39:51:33.7500
Ponto = -19:09:22.5000	-39:51:43.1250
Ponto = -19:09:03.7500	-39:51:43.1250
Ponto = -19:09:03.7500	-39:51:52.5000
Ponto = -19:08:45.0000	-39:51:52.5000
Ponto = -19:08:45.0000	-39:52:01.8750
Ponto = -19:08:35.6250	-39:52:01.8750
Ponto = -19:08:35.6250	-39:52:11.2500
Ponto = -19:08:26.2500	-39:52:11.2500
Ponto = -19:08:26.2500	-39:52:30.0000
Ponto = -19:07:30.0000	-39:52:30.0000
ES-T-504	30.29567
Ponto = -19:17:30.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:17:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:20:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:20:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:17:30.0000	-40:00:00.0000
ES-T-514	30.28813
Ponto = -19:20:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:20:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:20:00.0000	-40:00:00.0000
ES-T-515	30.28813
Ponto = -19:20:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:20:00.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:20:00.0000	-39:56:15.0000
ES-T-525	30.28057
Ponto = -19:22:30.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-40:00:00.0000
ES-T-526	30.28057
Ponto = -19:22:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:56:15.0000
ES-T-527	30.28057
Ponto = -19:22:30.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-39:48:45.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-39:52:30.0000
Ponto = -19:22:30.0000	-39:52:30.0000
ES-T-537	30.27299
Ponto = -19:25:00.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:27:30.0000	-39:56:15.0000
Ponto = -19:27:30.0000	-40:00:00.0000
Ponto = -19:25:00.0000	-40:00:00.0000
ES-T-538	30.27299
Ponto = -19:25:00.0000	-39:52:30.0000

Ponto = -19:27:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -19:27:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -19:25:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -19:25:00.0000 -39:52:30.0000

ES-T-550 30.2654

Ponto = -19:27:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -19:27:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -19:27:30.0000 -39:56:15.0000

ES-T-562 30.25779

Ponto = -19:30:00.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -19:32:30.0000 -39:52:30.0000
Ponto = -19:32:30.0000 -39:56:15.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -39:56:15.0000

Blocos oferecidos na Bacia da Foz do Amazonas (Setor SFZA-ARI)

FZA-M-102 191.5998

Ponto = 5:00:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 5:07:30.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 5:07:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:45:00.0000

FZA-M-103 191.5998

Ponto = 5:07:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 5:07:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 5:07:30.0000 -50:37:30.0000

FZA-M-120 191.6354

Ponto = 4:52:30.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000 -50:52:30.0000

FZA-M-121 191.6354

Ponto = 5:00:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:45:00.0000

FZA-M-122 191.6354

Ponto = 5:00:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 5:00:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000 -50:37:30.0000

Ponto = 5:00:00.0000	-50:37:30.0000
FZA-M-123	191.6354
Ponto = 5:00:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 5:00:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 5:00:00.0000	-50:30:00.0000
FZA-M-124	191.6354
Ponto = 5:00:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 5:00:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 5:00:00.0000	-50:22:30.0000
FZA-M-147	191.6702
Ponto = 4:45:00.0000	-51:00:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-51:00:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-51:00:00.0000
FZA-M-148	191.6702
Ponto = 4:52:30.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:52:30.0000
FZA-M-149	191.6702
Ponto = 4:52:30.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:45:00.0000
FZA-M-150	191.6702
Ponto = 4:52:30.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:37:30.0000
FZA-M-151	191.6702
Ponto = 4:52:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:30:00.0000
FZA-M-152	191.6702
Ponto = 4:52:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:52:30.0000	-50:22:30.0000
FZA-M-176	191.704
Ponto = 4:45:00.0000	-51:00:00.0000

Ponto = 4:45:00.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -51:00:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -51:00:00.0000

FZA-M-177 191.704

Ponto = 4:45:00.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:52:30.0000

FZA-M-178 191.704

Ponto = 4:45:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:45:00.0000

FZA-M-179 191.704

Ponto = 4:45:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:37:30.0000

FZA-M-180 191.704

Ponto = 4:45:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:30:00.0000

FZA-M-181 191.704

Ponto = 4:45:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:22:30.0000

FZA-M-182 191.704

Ponto = 4:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:45:00.0000 -50:15:00.0000

FZA-M-210 191.7369

Ponto = 4:37:30.0000 -51:00:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000 -50:52:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000 -51:00:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000 -51:00:00.0000

FZA-M-211 191.7369

Ponto = 4:37:30.0000 -50:52:30.0000

Ponto = 4:37:30.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:52:30.0000

FZA-M-212 191.7369

Ponto = 4:37:30.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:45:00.0000

FZA-M-213 191.7369

Ponto = 4:37:30.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:37:30.0000

FZA-M-214 191.7369

Ponto = 4:37:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:30:00.0000

FZA-M-215 191.7369

Ponto = 4:37:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:37:30.0000	-50:22:30.0000

FZA-M-245 191.769

Ponto = 4:30:00.0000	-51:00:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000	-51:00:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-51:00:00.0000

FZA-M-246 191.769

Ponto = 4:30:00.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000	-50:52:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:52:30.0000

FZA-M-247 191.769

Ponto = 4:30:00.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000	-50:45:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000	-50:45:00.0000

FZA-M-248 191.769

Ponto = 4:30:00.0000	-50:37:30.0000
----------------------	----------------

Ponto = 4:30:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000 -50:37:30.0000

FZA-M-249 191.769

Ponto = 4:30:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000 50:22:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:30:00.0000 -50:30:00.0000

FZA-M-250 191.769

Ponto = 4:30:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:30:00.0000 -50:22:30.0000

FZA-M-281 191.8001

Ponto = 4:22:30.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:45:00.0000

FZA-M-282 191.8001

Ponto = 4:22:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:37:30.0000

FZA-M-283 191.8001

Ponto = 4:22:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:30:00.0000

FZA-M-284 191.8001

Ponto = 4:22:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:22:30.0000

FZA-M-285 191.8001

Ponto = 4:22:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:22:30.0000 -50:15:00.0000

FZA-M-314 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -50:45:00.0000

Ponto = 4:15:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:45:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:45:00.0000

FZA-M-315 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:37:30.0000

FZA-M-316 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:30:00.0000

FZA-M-317 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:22:30.0000

FZA-M-318 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:15:00.0000

FZA-M-319 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -50:07:30.0000

FZA-M-350 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:37:30.0000

FZA-M-351 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:30:00.0000

FZA-M-352 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000 -50:22:30.0000

Ponto = 4:07:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000	-50:22:30.0000

FZA-M-353 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000	-50:15:00.0000

FZA-M-354 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000	-50:07:30.0000

FZA-M-384 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:37:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:37:30.0000

FZA-M-385 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:30:00.0000

FZA-M-386 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:22:30.0000

FZA-M-387 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000	-50:15:00.0000

FZA-M-419 191.9159

Ponto = 3:52:30.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:30:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-50:30:00.0000

FZA-M-420 191.9159

Ponto = 3:52:30.0000	-50:22:30.0000
----------------------	----------------

Ponto = 3:52:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:22:30.0000

FZA-M-85 191.5633

Ponto = 5:07:30.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 5:15:00.0000 -50:37:30.0000
Ponto = 5:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = 5:07:30.0000 -50:37:30.0000

Blocos oferecidos na Bacia da Foz do Amazonas (Setor SFZA-AR2)

FZA-M-322 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -49:45:00.0000

FZA-M-323 191.8304

Ponto = 4:15:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:15:00.0000 -49:37:30.0000

FZA-M-355 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -50:00:00.0000

FZA-M-356 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:52:30.0000

FZA-M-357 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:45:00.0000

FZA-M-358 191.8598

Ponto = 4:07:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:07:30.0000 -49:37:30.0000

FZA-M-388 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:07:30.0000

FZA-M-389 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -50:00:00.0000

FZA-M-390 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:52:30.0000

FZA-M-391 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:45:00.0000

FZA-M-392 191.8883

Ponto = 4:00:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 4:00:00.0000 -49:37:30.0000

FZA-M-421 191.9159

Ponto = 3:52:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:15:00.0000

FZA-M-422 191.9159

Ponto = 3:52:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:07:30.0000

FZA-M-423 191.9159

Ponto = 3:52:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -50:00:00.0000

FZA-M-424 191.9159

Ponto = 3:52:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:52:30.0000

FZA-M-425 191.9159

Ponto = 3:52:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000 -49:37:30.0000

Ponto = 3:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-49:45:00.0000
FZA-M-426	191.9159
Ponto = 3:52:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:52:30.0000	-49:37:30.0000
FZA-M-454	191.9426
Ponto = 3:45:00.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-50:22:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:22:30.0000
FZA-M-455	191.9426
Ponto = 3:45:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:15:00.0000
FZA-M-456	191.9426
Ponto = 3:45:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:07:30.0000
FZA-M-457	191.9426
Ponto = 3:45:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-50:00:00.0000
FZA-M-458	191.9426
Ponto = 3:45:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:52:30.0000
FZA-M-459	191.9426
Ponto = 3:45:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:45:00.0000
FZA-M-460	191.9426
Ponto = 3:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:45:00.0000	-49:37:30.0000
FZA-M-490	191.9684

Ponto = 3:37:30.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:22:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -50:22:30.0000

FZA-M-491 191.9684

Ponto = 3:37:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -50:15:00.0000

FZA-M-492 191.9684

Ponto = 3:37:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -50:07:30.0000

FZA-M-493 191.9684

Ponto = 3:37:30.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -50:00:00.0000

FZA-M-494 191.9684

Ponto = 3:37:30.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -49:52:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -49:52:30.0000

FZA-M-495 191.9684

Ponto = 3:37:30.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -49:45:00.0000

FZA-M-496 191.9684

Ponto = 3:37:30.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -49:37:30.0000
Ponto = 3:37:30.0000 -49:37:30.0000

FZA-M-527 191.9933

Ponto = 3:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000 -50:07:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000 -50:15:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000 -50:15:00.0000

FZA-M-528 191.9933

Ponto = 3:30:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-50:07:30.0000

FZA-M-529 191.9933

Ponto = 3:30:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-50:00:00.0000

FZA-M-530 191.9933

Ponto = 3:30:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-531 191.9933

Ponto = 3:30:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-532 191.9933

Ponto = 3:30:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:30:00.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-563 192.0174

Ponto = 3:22:30.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:15:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:15:00.0000

FZA-M-564 192.0174

Ponto = 3:22:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:07:30.0000

FZA-M-565 192.0174

Ponto = 3:22:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-50:00:00.0000

FZA-M-566 192.0174

Ponto = 3:22:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-567 192.0174

Ponto = 3:22:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-568 192.0174

Ponto = 3:22:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:22:30.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-600 192.0405

Ponto = 3:15:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:07:30.0000

FZA-M-601 192.0405

Ponto = 3:15:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-50:00:00.0000

FZA-M-602 192.0405

Ponto = 3:15:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-603 192.0405

Ponto = 3:15:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-604 192.0405

Ponto = 3:15:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:15:00.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-636 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-50:07:30.0000

FZA-M-637 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-50:00:00.0000

FZA-M-638 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-639 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-640 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-641 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:30:00.0000

FZA-M-642 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:22:30.0000

FZA-M-643 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:07:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:07:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:15:00.0000

FZA-M-644 192.0628

Ponto = 3:07:30.0000	-49:07:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:00:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:00:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:07:30.0000
Ponto = 3:07:30.0000	-49:07:30.0000

FZA-M-671 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-50:07:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-50:07:30.0000

FZA-M-672 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-50:00:00.0000

FZA-M-673 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-674 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-675 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-676 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:30:00.0000

FZA-M-677 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:22:30.0000

FZA-M-678 192.0842

Ponto = 3:00:00.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:07:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:07:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 3:00:00.0000	-49:15:00.0000

FZA-M-707 192.1047

Ponto = 2:52:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-50:00:00.0000

FZA-M-708 192.1047

Ponto = 2:52:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-709 192.1047

Ponto = 2:52:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-710 192.1047

Ponto = 2:52:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-711 192.1047

Ponto = 2:52:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:30:00.0000

FZA-M-712 192.1047

Ponto = 2:52:30.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:15:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:52:30.0000	-49:22:30.0000

FZA-M-741 192.1243

Ponto = 2:45:00.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-50:00:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-50:00:00.0000

FZA-M-742 192.1243

Ponto = 2:45:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-743 192.1243

Ponto = 2:45:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-744 192.1243

Ponto = 2:45:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-745 192.1243

Ponto = 2:45:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:22:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:45:00.0000	-49:30:00.0000

FZA-M-776 192.143

Ponto = 2:37:30.0000	49:52:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:52:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:52:30.0000

FZA-M-777 192.143

Ponto = 2:37:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:45:00.0000

FZA-M-778 192.143

Ponto = 2:37:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:30:00.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:37:30.0000	-49:37:30.0000

FZA-M-811 192.1608

Ponto = 2:30:00.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:22:30.0000	-49:37:30.0000
Ponto = 2:22:30.0000	-49:45:00.0000
Ponto = 2:30:00.0000	-49:45:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Jequitinhonha (Setor SJ-AP)

J-M-163 556.0434

Ponto = -15:37:30.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -15:37:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -15:37:30.0000 -38:37:30.0000

J-M-167 741.6118

Ponto = -15:30:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -15:30:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -15:30:00.0000 -38:00:00.0000

J-M-209 370.4732

Ponto = -15:45:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -15:52:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -15:52:30.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:30:00.0000

J-M-211 370.4732

Ponto = -15:45:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -15:52:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -15:52:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:15:00.0000

J-M-213 555.5978

Ponto = -15:45:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -15:52:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -15:52:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -38:00:00.0000

J-M-215 740.7224

Ponto = -15:45:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -15:45:00.0000 -37:45:00.0000

J-M-259 369.9095

Ponto = -16:00:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -16:15:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -16:15:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:52:30.0000

J-M-261 739.8191

Ponto = -16:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:30:00.0000

Ponto = -16:15:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -16:15:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -37:45:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Pará Maranhão (Setor SPAMA-AP1)

PAMA-M-137 769.1703

Ponto = 1:15:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = 1:15:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = 1:15:00.0000 -45:30:00.0000

PAMA-M-190 769.2274

Ponto = 1:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -46:00:00.0000

PAMA-M-196 769.2274

Ponto = 1:00:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -45:15:00.0000

PAMA-M-198 769.2274

Ponto = 1:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 1:00:00.0000 -45:00:00.0000

PAMA-M-263 769.2701

Ponto = 0:45:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:30:00.0000

PAMA-M-265 769.2701

Ponto = 0:45:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:15:00.0000

PAMA-M-267 769.2701

Ponto = 0:45:00.0000 -45:00:00.0000

Ponto = 0:45:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -45:00:00.0000

PAMA-M-269 769.2701

Ponto = 0:45:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -44:45:00.0000

PAMA-M-335 769.2986

Ponto = 0:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000 -44:52:30.0000
Ponto = 0:15:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -45:00:00.0000

PAMA-M-337 769.2986

Ponto = 0:30:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:45:00.0000

PAMA-M-41 769.0136

Ponto = 1:45:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = 1:45:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = 1:30:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = 1:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = 1:45:00.0000 -46:00:00.0000

PAMA-M-85 769.0991

Ponto = 1:30:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = 1:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = 1:15:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = 1:15:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = 1:30:00.0000 -45:45:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Pará Maranhão (Setor SPAMA-AP2)

PAMA-M-271 769.2701

Ponto = 0:45:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:45:00.0000 -44:30:00.0000

PAMA-M-339 769.2986

Ponto = 0:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000 -44:30:00.0000

PAMA-M-341 769.2986

Ponto = 0:30:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:30:00.0000	-44:15:00.0000
 PAMA-M-410 769.3129	
Ponto = 0:15:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-44:30:00.0000
 PAMA-M-412 769.3129	
Ponto = 0:15:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-44:15:00.0000
 PAMA-M-414 769.3129	
Ponto = 0:15:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:15:00.0000	-44:00:00.0000
 PAMA-M-483 769.3201	
Ponto = 0:00:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:15:00.0000
 PAMA-M-485 769.3201	
Ponto = 0:00:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-44:00:00.0000
 PAMA-M-487 769.3201	
Ponto = 0:00:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = 0:00:00.0000	-43:45:00.0000
 PAMA-M-556 769.3058	
Ponto = -0:15:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -0:30:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -0:30:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-44:00:00.0000
 PAMA-M-560 769.3058	
Ponto = -0:15:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -0:30:00.0000	-43:15:00.0000
Ponto = -0:30:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -0:15:00.0000	-43:30:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Pelotas (Setor SP-AP3)

P-M-1106	654.0048	
Ponto = -32:00:00.0000	-50:15:00.0000	
Ponto = -32:00:00.0000	-50:07:30.0000	
Ponto = -32:00:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:15:00.0000	
Ponto = -32:00:00.0000	-50:15:00.0000	
P-M-1108	654.0048	
Ponto = -32:00:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:00:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:00:00.0000	-50:00:00.0000	
P-M-1188	652.2411	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:15:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-50:15:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:15:00.0000	
P-M-1190	652.2411	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-50:00:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-50:00:00.0000	
P-M-1192	652.2411	
Ponto = -32:15:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:15:00.0000	-49:45:00.0000	
P-M-1273	650.4651	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -32:45:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -32:45:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:45:00.0000	
P-M-1275	650.4651	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:15:00.0000	
Ponto = -32:45:00.0000	-49:15:00.0000	
Ponto = -32:45:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -32:30:00.0000	-49:30:00.0000	
P-M-1355	648.6766	
Ponto = -32:45:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:45:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -33:00:00.0000	-49:30:00.0000	
Ponto = -33:00:00.0000	-49:45:00.0000	
Ponto = -32:45:00.0000	-49:45:00.0000	

P-M-1357 648.6766

Ponto = -32:45:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -32:45:00.0000 -49:15:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -49:15:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -32:45:00.0000 -49:30:00.0000

P-M-1429 646.8757

Ponto = -33:00:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -50:30:00.0000

P-M-1431 646.8757

Ponto = -33:00:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -50:15:00.0000

P-M-1433 646.8757

Ponto = -33:00:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -50:00:00.0000

P-M-1435 646.8757

Ponto = -33:00:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -49:45:00.0000

P-M-1437 646.8757

Ponto = -33:00:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -49:15:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:15:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -33:00:00.0000 -49:30:00.0000

P-M-1506 645.0625

Ponto = -33:15:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:45:00.0000

P-M-1508 645.0625

Ponto = -33:15:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:30:00.0000

P-M-1510 645.0625

Ponto = -33:15:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:15:00.0000

P-M-1512 645.0625

Ponto = -33:15:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -50:00:00.0000

P-M-1514 645.0625

Ponto = -33:15:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -49:30:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:15:00.0000 -49:45:00.0000

P-M-1583 643.2369

Ponto = -33:30:00.0000 -51:00:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -51:00:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -51:00:00.0000

P-M-1585 643.2369

Ponto = -33:30:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:45:00.0000

P-M-1587 643.2369

Ponto = -33:30:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:30:00.0000

P-M-1589 643.2369

Ponto = -33:30:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:15:00.0000

P-M-1591 643.2369

Ponto = -33:30:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -49:45:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -33:30:00.0000 -50:00:00.0000

P-M-1664 641.3989

Ponto = -33:45:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -34:00:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -34:00:00.0000 -50:45:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:45:00.0000

P-M-1666 641.3989

Ponto = -33:45:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -34:00:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -34:00:00.0000 -50:30:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:30:00.0000

P-M-1668 641.3989

Ponto = -33:45:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -34:00:00.0000 -50:00:00.0000
Ponto = -34:00:00.0000 -50:15:00.0000
Ponto = -33:45:00.0000 -50:15:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Potiguar (Setor SPOT-AP1)

POT-M-389 768.2084

Ponto = -3:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -38:15:00.0000

POT-M-391 768.2084

Ponto = -3:00:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -38:00:00.0000

POT-M-393 768.2084

Ponto = -3:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:45:00.0000

POT-M-395 768.2084

Ponto = -3:00:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:30:00.0000

POT-M-473 416.0212

Ponto = -3:15:00.0000	-38:11:15.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -3:27:30.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -3:27:30.0000	-38:07:30.0000
Ponto = -3:20:00.0000	-38:07:30.0000
Ponto = -3:20:00.0000	-38:11:15.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-38:11:15.0000

POT-M-475 768.0232

Ponto = -3:15:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-38:00:00.0000

POT-M-477 768.0232

Ponto = -3:15:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:45:00.0000

POT-M-479 768.0232

Ponto = -3:15:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:30:00.0000

POT-M-481 768.0232

Ponto = -3:15:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:15:00.0000

POT-M-483 768.0232

Ponto = -3:15:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -3:15:00.0000	-37:00:00.0000

POT-M-567 767.8237

Ponto = -3:30:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:45:00.0000

POT-M-569 767.8237

Ponto = -3:30:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000	-37:30:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000	-37:30:00.0000

POT-M-571 767.8237

Ponto = -3:30:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000 -37:15:00.0000

POT-M-573 767.8237

Ponto = -3:30:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000 -37:00:00.0000

POT-M-575 767.8237

Ponto = -3:30:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -3:30:00.0000 -36:45:00.0000

POT-M-663 767.61

Ponto = -3:45:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:30:00.0000

POT-M-665 767.61

Ponto = -3:45:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:15:00.0000

POT-M-667 767.61

Ponto = -3:45:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -37:00:00.0000

POT-M-669 767.61

Ponto = -3:45:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:45:00.0000

POT-M-671 767.61

Ponto = -3:45:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:30:00.0000

POT-M-673 767.61

Ponto = -3:45:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -3:45:00.0000 -36:15:00.0000

POT-M-760 767.3821

Ponto = -4:00:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:15:00.0000

POT-M-762 767.3821

Ponto = -4:00:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -37:00:00.0000

POT-M-764 767.3821

Ponto = -4:00:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:45:00.0000

POT-M-766 767.3821

Ponto = -4:00:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -36:30:00.0000

POT-M-853 767.1399

Ponto = -4:15:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -37:00:00.0000

POT-M-855 767.1399

Ponto = -4:15:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000 -36:45:00.0000

POT-M-309 768.3794

Ponto = -2:45:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -2:45:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -2:45:00.0000 -38:00:00.0000

POT-M-311 768.3794

Ponto = -2:45:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -2:45:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -3:00:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -2:45:00.0000 -37:45:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia Potiguar (Setor SPOT-T2)

POT-T-174 34.61282

Ponto = -4:40:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:40:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:41:15.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:41:15.0000 -37:23:45.0000
Ponto = -4:41:52.5000 -37:23:45.0000
Ponto = -4:41:52.5000 -37:25:00.0000
Ponto = -4:42:30.0000 -37:25:00.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:25:00.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:43:07.5000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:42:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:40:00.0000 -37:26:15.0000

POT-T-186 26.62407

Ponto = -4:42:30.0000 -37:21:52.5000
Ponto = -4:42:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:21:52.5000
Ponto = -4:42:30.0000 -37:21:52.5000

POT-T-196 31.947

Ponto = -4:45:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:25:00.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:47:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:47:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:26:15.0000

POT-T-198 31.947

Ponto = -4:45:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:47:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:47:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:45:00.0000 -37:18:45.0000

POT-T-209 31.9451

Ponto = -4:47:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:47:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:47:30.0000 -37:26:15.0000

POT-T-223 31.94319

Ponto = -4:50:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:26:15.0000

POT-T-224 31.94319

Ponto = -4:50:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:22:30.0000

POT-T-225 31.94319

Ponto = -4:50:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:50:00.0000 -37:18:45.0000

POT-T-239 31.94126

Ponto = -4:52:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:22:30.0000

POT-T-240 31.94126

Ponto = -4:52:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:18:45.0000

POT-T-241 31.94126

Ponto = -4:52:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:52:30.0000 -37:15:00.0000

POT-T-255 31.93932

Ponto = -4:55:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:22:30.0000

POT-T-256 31.93932

Ponto = -4:55:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:55:00.0000 -37:18:45.0000

POT-T-276 31.93736

Ponto = -4:57:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000 -37:15:00.0000

Ponto = -5:00:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:18:45.0000

POT-T-277 31.93736

Ponto = -4:57:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:00:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:00:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -4:57:30.0000 -37:15:00.0000

POT-T-298 31.93538

Ponto = -5:00:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:00:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:02:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:02:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:00:00.0000 -37:18:45.0000

Blocos oferecidos na Bacia Potiguar (Setor SPOT-T3)

POT-T-331 31.93338

Ponto = -5:05:00.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:02:30.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:02:30.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:03:45.0000

POT-T-354 31.93137

Ponto = -5:05:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:56:15.0000

POT-T-367 31.93137

Ponto = -5:05:00.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:07:30.0000

POT-T-368 31.93137

Ponto = -5:05:00.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:05:00.0000 -36:03:45.0000

POT-T-396 31.92935

Ponto = -5:07:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:48:45.0000

POT-T-406 31.92935
Ponto = -5:07:30.0000 -36:11:15.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:11:15.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:11:15.0000

POT-T-407 31.92935
Ponto = -5:07:30.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:07:30.0000

POT-T-408 31.92935
Ponto = -5:07:30.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:07:30.0000 -36:03:45.0000

POT-T-439 33.25755
Ponto = -5:10:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:44:22.5000
Ponto = -5:13:07.5000 -36:44:22.5000
Ponto = -5:13:07.5000 -36:45:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:45:00.0000

POT-T-440 31.9273
Ponto = -5:10:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:41:15.0000

POT-T-441 31.9273
Ponto = -5:10:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:37:30.0000

POT-T-442 38.57853
Ponto = -5:12:30.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -5:11:52.5000 -36:30:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:31:15.0000
Ponto = -5:13:07.5000 -36:31:15.0000
Ponto = -5:13:07.5000 -36:33:07.5000
Ponto = -5:13:45.0000 -36:33:07.5000
Ponto = -5:13:45.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:33:45.0000

POT-T-445 41.23933
Ponto = -5:10:00.0000 -36:23:07.5000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:22:30.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:18:45.0000

Ponto = -5:12:30.0000 -36:18:45.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:22:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:25:00.0000
Ponto = -5:11:52.5000 -36:25:00.0000
Ponto = -5:11:52.5000 -36:23:07.5000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:23:07.5000

POT-T-446 31.9273

Ponto = -5:10:00.0000 -36:18:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:18:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:18:45.0000

POT-T-447 31.9273

Ponto = -5:10:00.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:11:15.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:11:15.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:15:00.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:15:00.0000

POT-T-448 31.9273

Ponto = -5:10:00.0000 -36:11:15.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:11:15.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:11:15.0000

POT-T-449 31.9273

Ponto = -5:10:00.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:07:30.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:07:30.0000

POT-T-450 31.9273

Ponto = -5:10:00.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:00:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:03:45.0000
Ponto = -5:10:00.0000 -36:03:45.0000

POT-T-481 31.92524

Ponto = -5:12:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:52:30.0000

POT-T-484 37.24592

Ponto = -5:12:30.0000 -36:41:52.5000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -5:13:45.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -5:13:45.0000 -36:40:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:40:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:43:45.0000
Ponto = -5:14:22.5000 -36:43:45.0000
Ponto = -5:14:22.5000 -36:42:30.0000
Ponto = -5:13:45.0000 -36:42:30.0000

Ponto = -5:13:45.0000 -36:41:52.5000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:41:52.5000

POT-T-488 45.22736

Ponto = -5:12:30.0000 -36:27:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:26:15.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:25:00.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:22:30.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:22:30.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:26:15.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:28:45.0000
Ponto = -5:14:22.5000 -36:28:45.0000
Ponto = -5:14:22.5000 -36:27:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:27:30.0000

POT-T-489 31.92524

Ponto = -5:12:30.0000 -36:22:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:18:45.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:18:45.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:22:30.0000
Ponto = -5:12:30.0000 -36:22:30.0000

Blocos oferecidos na Bacia Potiguar (Setor SPOT-T4)

POT-T-511 31.92316

Ponto = -5:17:30.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -37:41:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:41:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:45:00.0000

POT-T-553 31.92107

Ponto = -5:20:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:56:15.0000

POT-T-554 31.92107

Ponto = -5:17:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:52:30.0000

POT-T-555 31.92107

Ponto = -5:17:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:48:45.0000

POT-T-564 31.92107

Ponto = -5:17:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:15:00.0000

POT-T-565 31.92107

Ponto = -5:17:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -37:11:15.0000

POT-T-598 31.91896

Ponto = -5:20:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:56:15.0000

POT-T-605 23.93909

Ponto = -5:20:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:28:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:28:07.5000
Ponto = -5:21:15.0000 -37:28:07.5000
Ponto = -5:21:15.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:30:00.0000

POT-T-606 31.91896

Ponto = -5:20:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:21:15.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:22:30.0000

POT-T-608 31.91896

Ponto = -5:20:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:18:45.0000

POT-T-609 31.91896

Ponto = -5:20:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:15:00.0000

POT-T-612 53.19949

Ponto = -5:18:54.3750 -37:03:45.0000
Ponto = -5:18:54.3750 -37:02:20.6250
Ponto = -5:18:16.8750 -37:02:20.6250
Ponto = -5:18:16.8750 -37:01:05.6250
Ponto = -5:17:39.3750 -37:01:05.6250
Ponto = -5:17:39.3750 -37:00:00.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -5:18:54.3750 -37:03:45.0000

POT-T-642 31.91684

Ponto = -5:25:00.0000 -38:00:00.0000

Ponto = -5:22:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -38:00:00.0000

POT-T-650 31.91684

Ponto = -5:22:30.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:30:00.0000

POT-T-651 31.91684

Ponto = -5:22:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:26:15.0000

POT-T-652 31.91684

Ponto = -5:22:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:22:30.0000

POT-T-653 31.91684

Ponto = -5:22:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:18:45.0000

POT-T-656 50.20273

Ponto = -5:22:30.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -5:23:07.5000 -37:00:00.0000
Ponto = -5:23:45.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -5:23:45.0000 -37:00:37.5000
Ponto = -5:23:26.2500 -37:00:37.5000
Ponto = -5:23:26.2500 -37:01:52.5000
Ponto = -5:23:45.0000 -37:01:52.5000
Ponto = -5:23:45.0000 -37:02:39.3750
Ponto = -5:24:22.5000 -37:02:39.3750
Ponto = -5:24:22.5000 -37:03:07.5000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:03:07.5000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000 -37:07:30.0000

POT-T-688 31.91469

Ponto = -5:25:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -38:00:00.0000

POT-T-696 31.91469

Ponto = -5:25:00.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:30:00.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:30:00.0000

POT-T-697 31.91469

Ponto = -5:25:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:26:15.0000

POT-T-698 31.91469

Ponto = -5:25:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:25:00.0000 -37:22:30.0000

POT-T-734 31.91253

Ponto = -5:27:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -38:00:00.0000

POT-T-743 31.91253

Ponto = -5:27:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:26:15.0000

POT-T-744 31.91253

Ponto = -5:27:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:22:30.0000

POT-T-745 27.9235

Ponto = -5:27:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:28:07.5000 -37:15:00.0000
Ponto = -5:28:07.5000 -37:15:37.5000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:15:37.5000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:18:45.0000

POT-T-747 27.9235

Ponto = -5:27:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:28:26.2500 -37:07:30.0000
Ponto = -5:28:26.2500 -37:08:26.2500
Ponto = -5:29:41.2500 -37:08:26.2500
Ponto = -5:29:41.2500 -37:07:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000 -37:11:15.0000

POT-T-748 29.50245

Ponto = -5:27:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-37:06:52.5000
Ponto = -5:27:39.3750	-37:06:52.5000
Ponto = -5:27:39.3750	-37:04:50.6250
Ponto = -5:27:30.0000	-37:04:50.6250
Ponto = -5:27:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -5:29:41.2500	-37:07:30.0000
Ponto = -5:29:41.2500	-37:07:11.2500
Ponto = -5:28:26.2500	-37:07:11.2500
Ponto = -5:28:26.2500	-37:07:30.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-37:07:30.0000

POT-T-749 54.01992

Ponto = -5:25:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -5:25:00.0000	-37:03:07.5000
Ponto = -5:25:46.8750	-37:03:07.5000
Ponto = -5:25:46.8750	-37:02:30.0000
Ponto = -5:25:18.7500	-37:02:30.0000
Ponto = -5:25:18.7500	-37:01:43.1250
Ponto = -5:26:15.0000	-37:01:43.1250
Ponto = -5:26:15.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -5:25:00.0000	-37:03:45.0000

POT-T-781 31.91036

Ponto = -5:30:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -5:32:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -5:32:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-38:00:00.0000

POT-T-792 47.5332

Ponto = -5:30:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:15:37.5000
Ponto = -5:30:37.5000	-37:15:37.5000
Ponto = -5:30:37.5000	-37:15:00.0000
Ponto = -5:30:37.5000	-37:13:07.5000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:13:07.5000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -5:32:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -5:32:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -5:32:30.0000	-37:15:28.1250
Ponto = -5:31:15.0000	-37:15:28.1250
Ponto = -5:31:15.0000	-37:17:58.1250
Ponto = -5:32:30.0000	-37:17:58.1250
Ponto = -5:32:30.0000	-37:18:35.6250
Ponto = -5:31:52.5000	-37:18:35.6250
Ponto = -5:31:52.5000	-37:18:45.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:18:45.0000

POT-T-794 31.91036

Ponto = -5:30:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -5:32:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -5:32:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-37:11:15.0000

POT-T-795 31.91036

Ponto = -5:30:00.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -5:32:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -5:32:30.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000 -37:07:30.0000

POT-T-828 31.90817

Ponto = -5:32:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:32:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:32:30.0000 -38:00:00.0000

POT-T-841 31.90817

Ponto = -5:32:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:32:30.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -5:32:30.0000 -37:11:15.0000

POT-T-872 31.90596

Ponto = -5:35:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -38:00:00.0000

POT-T-882 31.90596

Ponto = -5:35:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:35:00.0000 -37:22:30.0000

POT-T-906 31.90374

Ponto = -5:37:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -38:00:00.0000

POT-T-907 31.90374

Ponto = -5:37:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:56:15.0000

POT-T-908 31.90374

Ponto = -5:37:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:52:30.0000

POT-T-910 31.90374

Ponto = -5:37:30.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:41:15.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:41:15.0000

Ponto = -5:40:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:45:00.0000

POT-T-911 31.90374

Ponto = -5:37:30.0000 -37:41:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:38:16.8750
Ponto = -5:37:30.0000 -37:37:30.0000
Ponto = -5:37:39.3750 -37:37:30.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:37:30.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:41:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:41:15.0000

POT-T-915 31.90374

Ponto = -5:37:30.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -5:40:00.0000 -37:26:15.0000
Ponto = -5:37:30.0000 -37:26:15.0000

Blocos oferecidos na Bacia Potiguar (Setor SPOT-T5)

POT-T-525 31.92316

Ponto = -5:15:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:52:30.0000

POT-T-531 31.92316

Ponto = -5:15:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:28:45.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:26:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:26:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -5:15:00.0000 -36:30:00.0000

POT-T-573 39.90125

Ponto = -5:17:30.0000 -36:36:52.5000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:35:00.0000
Ponto = -5:16:52.5000 -36:35:00.0000
Ponto = -5:16:52.5000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -36:40:37.5000
Ponto = -5:19:22.5000 -36:40:37.5000
Ponto = -5:19:22.5000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:18:07.5000 -36:37:30.0000
Ponto = -5:18:07.5000 -36:36:52.5000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:36:52.5000

POT-T-576 31.92107

Ponto = -5:17:30.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:26:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -36:26:15.0000
Ponto = -5:20:00.0000 -36:30:00.0000
Ponto = -5:17:30.0000 -36:30:00.0000

POT-T-619	31.91896	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:37:30.0000	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:37:30.0000	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:37:30.0000	
POT-T-620	31.91896	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:30:00.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:30:00.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:33:45.0000	
POT-T-662	51.36728	
Ponto = -5:20:37.5000	-36:43:26.2500	
Ponto = -5:20:37.5000	-36:41:52.5000	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:41:52.5000	
Ponto = -5:20:00.0000	-36:41:15.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:41:15.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:41:15.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:45:00.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:45:00.0000	
Ponto = -5:21:52.5000	-36:45:00.0000	
Ponto = -5:21:52.5000	-36:44:13.1250	
Ponto = -5:21:33.7500	-36:44:13.1250	
Ponto = -5:21:33.7500	-36:43:26.2500	
Ponto = -5:20:37.5000	-36:43:26.2500	
POT-T-663	31.91684	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:41:15.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:37:30.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:37:30.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:41:15.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:41:15.0000	
POT-T-664	31.91684	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:37:30.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:37:30.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:37:30.0000	
POT-T-665	31.91684	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:30:00.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:30:00.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:33:45.0000	
Ponto = -5:22:30.0000	-36:33:45.0000	
POT-T-705	33.24453	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:56:15.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:53:07.5000	
Ponto = -5:24:22.5000	-36:53:07.5000	
Ponto = -5:24:22.5000	-36:52:30.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:52:30.0000	
Ponto = -5:27:30.0000	-36:52:30.0000	
Ponto = -5:27:30.0000	-36:56:15.0000	
Ponto = -5:25:00.0000	-36:56:15.0000	
POT-T-706	47.29105	

Ponto = -5:24:22.5000	-36:52:30.0000
Ponto = -5:24:22.5000	-36:51:52.5000
Ponto = -5:23:45.0000	-36:51:52.5000
Ponto = -5:23:45.0000	-36:49:13.1250
Ponto = -5:23:16.8750	-36:49:13.1250
Ponto = -5:23:16.8750	-36:48:45.0000
Ponto = -5:25:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -5:25:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -5:24:22.5000	-36:52:30.0000

POT-T-751 31.91253

Ponto = -5:27:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -5:27:30.0000	-36:56:15.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Recôncavo (Setor SREC-T1)

REC-T-101 31.35135

Ponto = -12:10:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:37:30.0000

REC-T-102 25.79966

Ponto = -12:10:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:10:46.8750	-38:30:00.0000
Ponto = -12:10:46.8750	-38:30:46.8750
Ponto = -12:10:56.2500	-38:30:46.8750
Ponto = -12:10:56.2500	-38:31:05.6250
Ponto = -12:11:05.6250	-38:31:05.6250
Ponto = -12:11:05.6250	-38:31:15.0000
Ponto = -12:11:24.3750	-38:31:15.0000
Ponto = -12:11:24.3750	-38:31:05.6250
Ponto = -12:11:43.1250	-38:31:05.6250
Ponto = -12:11:43.1250	-38:30:56.2500
Ponto = -12:12:01.8750	-38:30:56.2500
Ponto = -12:12:01.8750	-38:30:46.8750
Ponto = -12:12:20.6250	-38:30:46.8750
Ponto = -12:12:20.6250	-38:30:37.5000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:30:37.5000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:33:45.0000

REC-T-103 32.57307

Área 1

Ponto = -12:15:00.0000	-38:28:26.2500
Ponto = -12:15:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:13:45.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:13:35.6250	-38:30:00.0000
Ponto = -12:13:35.6250	-38:29:31.8750
Ponto = -12:13:26.2500	-38:29:31.8750
Ponto = -12:13:26.2500	-38:29:22.5000
Ponto = -12:14:03.7500	-38:29:22.5000
Ponto = -12:14:03.7500	-38:29:13.1250
Ponto = -12:14:13.1250	-38:29:13.1250
Ponto = -12:14:13.1250	-38:29:03.7500
Ponto = -12:14:22.5000	-38:29:03.7500
Ponto = -12:14:22.5000	-38:28:54.3750
Ponto = -12:14:31.8750	-38:28:54.3750
Ponto = -12:14:31.8750	-38:28:45.0000
Ponto = -12:14:41.2500	-38:28:45.0000
Ponto = -12:14:41.2500	-38:28:35.6250
Ponto = -12:14:50.6250	-38:28:35.6250
Ponto = -12:14:50.6250	-38:28:26.2500
Ponto = -12:15:00.0000	-38:28:26.2500

Área 2

Ponto = -12:12:30.0000	-38:27:20.6250
Ponto = -12:12:11.2500	-38:27:20.6250
Ponto = -12:12:11.2500	-38:27:39.3750
Ponto = -12:11:52.5000	-38:27:39.3750
Ponto = -12:11:52.5000	-38:27:48.7500
Ponto = -12:11:15.0000	-38:27:48.7500
Ponto = -12:11:15.0000	-38:28:07.5000
Ponto = -12:11:05.6250	-38:28:07.5000
Ponto = -12:11:05.6250	-38:28:16.8750
Ponto = -12:10:46.8750	-38:28:16.8750
Ponto = -12:10:46.8750	-38:28:26.2500
Ponto = -12:10:18.7500	-38:28:26.2500
Ponto = -12:10:18.7500	-38:28:45.0000
Ponto = -12:10:28.1250	-38:28:45.0000
Ponto = -12:10:28.1250	-38:29:13.1250
Ponto = -12:10:37.5000	-38:29:13.1250
Ponto = -12:10:37.5000	-38:29:50.6250
Ponto = -12:10:46.8750	-38:29:50.6250
Ponto = -12:10:46.8750	-38:30:00.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:14:41.2500	-38:26:15.0000
Ponto = -12:14:41.2500	-38:26:33.7500
Ponto = -12:15:00.0000	-38:26:33.7500
Ponto = -12:15:00.0000	-38:27:30.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:28:07.5000
Ponto = -12:14:50.6250	-38:28:07.5000
Ponto = -12:14:50.6250	-38:27:20.6250

Ponto = -12:14:41.2500	-38:27:20.6250
Ponto = -12:14:41.2500	-38:27:01.8750
Ponto = -12:14:13.1250	-38:27:01.8750
Ponto = -12:14:13.1250	-38:27:20.6250
Ponto = -12:13:35.6250	-38:27:20.6250
Ponto = -12:13:35.6250	-38:27:48.7500
Ponto = -12:13:16.8750	-38:27:48.7500
Ponto = -12:13:16.8750	-38:27:58.1250
Ponto = -12:13:07.5000	-38:27:58.1250
Ponto = -12:13:07.5000	-38:28:07.5000
Ponto = -12:12:58.1250	-38:28:07.5000
Ponto = -12:12:58.1250	-38:27:58.1250
Ponto = -12:12:48.7500	-38:27:58.1250
Ponto = -12:12:48.7500	-38:27:30.0000
Ponto = -12:12:39.3750	-38:27:30.0000
Ponto = -12:12:39.3750	-38:27:20.6250
Ponto = -12:12:30.0000	-38:27:20.6250

REC-T-104 30.37162

Ponto = -12:10:00.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:10:18.7500	-38:22:30.0000
Ponto = -12:10:18.7500	-38:22:39.3750
Ponto = -12:12:11.2500	-38:22:39.3750
Ponto = -12:12:11.2500	-38:22:30.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:26:15.0000

REC-T-105 22.86034

Ponto = -12:10:00.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:12:11.2500	-38:22:30.0000
Ponto = -12:12:11.2500	-38:21:24.3750
Ponto = -12:11:33.7500	-38:21:24.3750
Ponto = -12:11:33.7500	-38:20:56.2500
Ponto = -12:10:37.5000	-38:20:56.2500
Ponto = -12:10:37.5000	-38:21:15.0000
Ponto = -12:10:18.7500	-38:21:15.0000
Ponto = -12:10:18.7500	-38:22:30.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:22:30.0000

REC-T-106 31.35135

Ponto = -12:10:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:18:45.0000

REC-T-111 31.34654

Ponto = -12:12:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:41:15.0000

REC-T-112 31.34654

Ponto = -12:12:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:37:30.0000

REC-T-113 29.46893

Ponto = -12:12:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:30:37.5000
Ponto = -12:12:48.7500	-38:30:37.5000
Ponto = -12:12:48.7500	-38:30:28.1250
Ponto = -12:13:16.8750	-38:30:28.1250
Ponto = -12:13:16.8750	-38:30:18.7500
Ponto = -12:13:45.0000	-38:30:18.7500
Ponto = -12:13:45.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:33:45.0000

REC-T-115 28.73448

Ponto = -12:12:30.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:24:50.6250
Ponto = -12:14:22.5000	-38:24:50.6250
Ponto = -12:14:22.5000	-38:25:56.2500
Ponto = -12:14:41.2500	-38:25:56.2500
Ponto = -12:14:41.2500	-38:26:15.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:26:15.0000

REC-T-116 31.34654

Ponto = -12:12:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:22:30.0000

REC-T-117 27.50999

Ponto = -12:12:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:15:09.3750
Ponto = -12:14:03.7500	-38:15:09.3750
Ponto = -12:14:03.7500	-38:15:28.1250
Ponto = -12:13:35.6250	-38:15:28.1250
Ponto = -12:13:35.6250	-38:16:05.6250
Ponto = -12:14:50.6250	-38:16:05.6250
Ponto = -12:14:50.6250	-38:15:56.2500
Ponto = -12:15:00.0000	-38:15:56.2500
Ponto = -12:15:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:18:45.0000

REC-T-118 31.34654

Ponto = -12:12:30.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:11:15.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:11:15.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:15:00.0000

REC-T-26 31.38921

Ponto = -11:50:00.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -11:50:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -11:52:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -11:52:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -11:50:00.0000	-38:22:30.0000

REC-T-27 62.77843

Ponto = -11:50:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:18:45.0000

REC-T-35 31.38454

Ponto = -11:52:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:22:30.0000

REC-T-36 31.38454

Ponto = -11:52:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:18:45.0000

REC-T-37 31.38454

Ponto = -11:52:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:15:00.0000

REC-T-44 31.21642

Ponto = -11:55:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -11:57:20.6250 -38:26:15.0000
Ponto = -11:57:20.6250 -38:26:05.6250
Ponto = -11:57:01.8750 -38:26:05.6250
Ponto = -11:57:01.8750 -38:26:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:26:15.0000

REC-T-45 31.37984

Ponto = -11:55:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:22:30.0000

REC-T-46 31.37984

Ponto = -11:55:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:18:45.0000

REC-T-47 31.37984

Ponto = -11:55:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:15:00.0000

REC-T-54 31.37514

Ponto = -11:57:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:26:15.0000

REC-T-55 31.37514

Ponto = -11:57:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:22:30.0000

REC-T-56 31.37514

Ponto = -11:57:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:18:45.0000

REC-T-57 31.37514

Ponto = -11:57:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:15:00.0000

REC-T-64 31.37041

Ponto = -12:00:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:26:15.0000

REC-T-65 31.37041

Ponto = -12:00:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:22:30.0000

REC-T-66 31.37041

Ponto = -12:00:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:18:45.0000

REC-T-67 31.37041

Ponto = -12:00:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -38:15:00.0000

REC-T-73 31.36567

Ponto = -12:02:30.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:26:15.0000

Ponto = -12:05:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:30:00.0000

REC-T-74 31.36567

Ponto = -12:02:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:26:15.0000

REC-T-75 29.73213

Ponto = -12:02:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:20:28.1250
Ponto = -12:04:22.5000 -38:20:28.1250
Ponto = -12:04:22.5000 -38:21:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:21:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:22:30.0000

REC-T-76 31.36567

Ponto = -12:02:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:18:45.0000

REC-T-77 31.36567

Ponto = -12:02:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:15:00.0000

REC-T-82 31.36091

Ponto = -12:05:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:30:00.0000

REC-T-83 31.36091

Ponto = -12:05:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:26:15.0000

REC-T-84 28.99239

Ponto = -12:05:00.0000 -38:22:30.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:21:15.0000
Ponto = -12:05:09.3750 -38:21:15.0000
Ponto = -12:05:09.3750 -38:21:43.1250
Ponto = -12:05:46.8750 -38:21:43.1250
Ponto = -12:05:46.8750 -38:21:33.7500
Ponto = -12:05:56.2500 -38:21:33.7500

Ponto = -12:05:56.2500	-38:21:05.6250
Ponto = -12:05:37.5000	-38:21:05.6250
Ponto = -12:05:37.5000	-38:20:56.2500
Ponto = -12:05:28.1250	-38:20:56.2500
Ponto = -12:05:28.1250	-38:20:46.8750
Ponto = -12:05:09.3750	-38:20:46.8750
Ponto = -12:05:09.3750	-38:20:28.1250
Ponto = -12:05:00.0000	-38:20:28.1250
Ponto = -12:05:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:05:00.0000	-38:22:30.0000

REC-T-85 31.36091

Ponto = -12:05:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:05:00.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:05:00.0000	-38:18:45.0000

REC-T-86 24.82759

Ponto = -12:05:00.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:05:00.0000	-38:11:15.0000
Ponto = -12:05:37.5000	-38:11:15.0000
Ponto = -12:05:37.5000	-38:12:01.8750
Ponto = -12:07:11.2500	-38:12:01.8750
Ponto = -12:07:11.2500	-38:13:35.6250
Ponto = -12:07:30.0000	-38:13:35.6250
Ponto = -12:07:30.0000	-38:15:00.0000
Ponto = -12:05:00.0000	-38:15:00.0000

REC-T-91 31.35614

Ponto = -12:07:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:33:45.0000

REC-T-92 31.35614

Ponto = -12:07:30.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:30:00.0000

REC-T-93 31.35614

Ponto = -12:07:30.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:26:15.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:26:15.0000

REC-T-94 31.35614

Ponto = -12:07:30.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:18:45.0000
Ponto = -12:10:00.0000	-38:22:30.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:22:30.0000

REC-T-95 31.35614

Ponto = -12:07:30.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:10:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:10:00.0000 -38:18:45.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:18:45.0000

REC-T-96 30.62993

Ponto = -12:10:00.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:13:35.6250
Ponto = -12:10:00.0000 -38:13:35.6250
Ponto = -12:10:18.7500 -38:13:35.6250
Ponto = -12:10:18.7500 -38:11:43.1250
Ponto = -12:10:56.2500 -38:11:43.1250
Ponto = -12:10:56.2500 -38:11:15.0000
Ponto = -12:12:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -12:12:30.0000 -38:15:00.0000
Ponto = -12:10:00.0000 -38:15:00.0000

Área de exclusão

Ponto = -12:12:11.0000 -38:13:07.0000
Ponto = -12:11:24.0000 -38:13:07.0000
Ponto = -12:11:24.0000 -38:11:52.0000
Ponto = -12:10:28.0000 -38:11:52.0000
Ponto = -12:10:28.0000 -38:13:07.0000
Ponto = -12:11:05.0000 -38:13:07.0000
Ponto = -12:11:05.0000 -38:14:31.0000
Ponto = -12:12:11.0000 -38:14:31.0000
Ponto = -12:12:11.0000 -38:13:07.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Recôncavo (Setor SREC-T2)

REC-T-1 31.41693

Ponto = -11:37:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:35:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:35:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:56:15.0000

REC-T-10 31.40776

Ponto = -11:40:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:42:30.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:42:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:48:45.0000

REC-T-100 31.35614

Ponto = -12:07:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -12:10:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -12:10:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -12:07:30.0000 -38:00:00.0000

REC-T-11 31.40314

Ponto = -11:42:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-38:00:00.0000

REC-T-110 29.14685

Ponto = -12:10:00.0000	-38:02:58.1250
Ponto = -12:10:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -12:12:30.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -12:11:15.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -12:11:15.0000	-38:03:35.6250
Ponto = -12:10:56.2500	-38:03:35.6250
Ponto = -12:10:56.2500	-38:03:16.8750
Ponto = -12:10:37.5000	-38:03:16.8750
Ponto = -12:10:37.5000	-38:03:07.5000
Ponto = -12:10:28.1250	-38:03:07.5000
Ponto = -12:10:28.1250	-38:02:58.1250
Ponto = -12:10:00.0000	-38:02:58.1250

REC-T-12 31.40314

Ponto = -11:42:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:56:15.0000

REC-T-13 31.40314

Ponto = -11:42:30.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:52:30.0000

REC-T-14 31.40314

Ponto = -11:42:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:48:45.0000

REC-T-15 31.39852

Ponto = -11:47:30.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:47:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:47:30.0000	-38:03:45.0000

REC-T-16 31.39852

Ponto = -11:45:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:45:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:47:30.0000	-37:56:15.0000

Ponto = -11:47:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:45:00.0000 -38:00:00.0000

REC-T-17 31.39852

Ponto = -11:45:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:45:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:45:00.0000 -37:56:15.0000

REC-T-18 31.39852

Ponto = -11:45:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:45:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:49:22.5000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:50:00.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:45:00.0000 -37:52:30.0000

REC-T-19 31.39852

Ponto = -11:45:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:45:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:45:00.0000 -37:48:45.0000

REC-T-2 31.41693

Ponto = -11:35:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:35:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:35:00.0000 -37:52:30.0000

REC-T-20 31.39387

Ponto = -11:50:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:07:30.0000

REC-T-21 31.39387

Ponto = -11:47:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -38:00:00.0000

REC-T-22 31.39387

Ponto = -11:47:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -38:00:00.0000

REC-T-24 19.86642

Ponto = -11:47:30.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:47:30.0000	-37:50:00.0000
Ponto = -11:47:39.3750	-37:50:00.0000
Ponto = -11:47:39.3750	-37:50:09.3750
Ponto = -11:47:48.7500	-37:50:09.3750
Ponto = -11:47:48.7500	-37:50:46.8750
Ponto = -11:48:07.5000	-37:50:46.8750
Ponto = -11:48:07.5000	-37:51:05.6250
Ponto = -11:48:35.6250	-37:51:05.6250
Ponto = -11:48:35.6250	-37:52:11.2500
Ponto = -11:48:45.0000	-37:52:11.2500
Ponto = -11:48:45.0000	-37:52:20.6250
Ponto = -11:49:22.5000	-37:52:20.6250
Ponto = -11:49:22.5000	-37:52:11.2500
Ponto = -11:49:31.8750	-37:52:11.2500
Ponto = -11:49:31.8750	-37:51:52.5000
Ponto = -11:49:41.2500	-37:51:52.5000
Ponto = -11:49:41.2500	-37:51:15.0000
Ponto = -11:49:31.8750	-37:51:15.0000
Ponto = -11:49:31.8750	-37:51:05.6250
Ponto = -11:49:03.7500	-37:51:05.6250
Ponto = -11:49:03.7500	-37:50:28.1250
Ponto = -11:48:54.3750	-37:50:28.1250
Ponto = -11:48:54.3750	-37:50:18.7500
Ponto = -11:48:35.6250	-37:50:18.7500
Ponto = -11:48:35.6250	-37:49:31.8750
Ponto = -11:48:16.8750	-37:49:31.8750
Ponto = -11:48:16.8750	-37:49:22.5000
Ponto = -11:48:07.5000	-37:49:22.5000
Ponto = -11:48:07.5000	-37:49:13.1250
Ponto = -11:47:39.3750	-37:49:13.1250
Ponto = -11:47:39.3750	-37:49:22.5000
Ponto = -11:47:30.0000	-37:49:22.5000
Ponto = -11:47:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:49:13.1250	-37:48:45.0000
Ponto = -11:49:13.1250	-37:48:54.3750
Ponto = -11:49:22.5000	-37:48:54.3750
Ponto = -11:49:22.5000	-37:49:03.7500
Ponto = -11:49:31.8750	-37:49:03.7500
Ponto = -11:49:31.8750	-37:49:13.1250
Ponto = -11:49:41.2500	-37:49:13.1250
Ponto = -11:49:41.2500	-37:49:31.8750
Ponto = -11:50:00.0000	-37:49:31.8750
Ponto = -11:50:00.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:47:30.0000	-37:52:30.0000

REC-T-25 30.00411

Ponto = -11:47:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:47:30.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -11:50:00.0000	-37:45:00.0000

Ponto = -11:50:00.0000 -37:48:16.8750
Ponto = -11:49:03.7500 -37:48:16.8750
Ponto = -11:49:03.7500 -37:48:35.6250
Ponto = -11:49:13.1250 -37:48:35.6250
Ponto = -11:49:13.1250 -37:48:45.0000
Ponto = -11:47:30.0000 -37:48:45.0000

REC-T-28 31.38921

Ponto = -11:52:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:11:15.0000

REC-T-29 31.38921

Ponto = -11:50:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:07:30.0000

REC-T-3 31.41693

Ponto = -11:35:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:35:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:35:00.0000 -37:48:45.0000

REC-T-30 31.38921

Ponto = -11:50:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:03:45.0000

REC-T-31 31.38921

Ponto = -11:50:00.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -37:57:01.8750
Ponto = -11:52:30.0000 -37:57:20.6250
Ponto = -11:52:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -11:50:00.0000 -38:00:00.0000

REC-T-34 30.16301

Ponto = -11:50:00.0000 -37:48:16.8750
Ponto = -11:50:00.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -37:45:00.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:50:46.8750 -37:48:45.0000
Ponto = -11:50:46.8750 -37:48:16.8750
Ponto = -11:50:00.0000 -37:48:16.8750

REC-T-38 31.38454

Ponto = -11:52:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:11:15.0000

REC-T-39 31.38454

Ponto = -11:52:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:52:30.0000 -38:07:30.0000

REC-T-4 31.41235

Ponto = -11:37:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:56:15.0000

REC-T-48 31.37984

Ponto = -11:55:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:11:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:07:30.0000

REC-T-49 22.47265

Ponto = -11:55:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -11:55:09.3750 -38:03:45.0000
Ponto = -11:55:09.3750 -38:03:54.3750
Ponto = -11:55:18.7500 -38:03:54.3750
Ponto = -11:55:18.7500 -38:04:41.2500
Ponto = -11:55:37.5000 -38:04:41.2500
Ponto = -11:55:37.5000 -38:04:50.6250
Ponto = -11:55:46.8750 -38:04:50.6250
Ponto = -11:55:46.8750 -38:05:09.3750
Ponto = -11:56:33.7500 -38:05:09.3750
Ponto = -11:56:33.7500 -38:04:13.1250
Ponto = -11:56:24.3750 -38:04:13.1250
Ponto = -11:56:24.3750 -38:03:54.3750
Ponto = -11:56:33.7500 -38:03:54.3750
Ponto = -11:56:33.7500 -38:04:03.7500
Ponto = -11:56:43.1250 -38:04:03.7500
Ponto = -11:56:43.1250 -38:04:22.5000
Ponto = -11:56:43.1250 -38:04:50.6250
Ponto = -11:56:52.5000 -38:04:50.6250
Ponto = -11:56:52.5000 -38:05:00.0000
Ponto = -11:57:01.8750 -38:05:00.0000
Ponto = -11:57:01.8750 -38:05:09.3750
Ponto = -11:57:20.6250 -38:05:09.3750
Ponto = -11:57:20.6250 -38:05:28.1250
Ponto = -11:57:30.0000 -38:05:28.1250
Ponto = -11:57:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -38:07:30.0000

REC-T-5 31.41235

Ponto = -11:37:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:48:45.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:37:30.0000 -37:52:30.0000

REC-T-52 28.6013

Ponto = -11:55:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -37:53:07.5000
Ponto = -11:55:09.3750 -37:53:07.5000
Ponto = -11:55:09.3750 -37:53:16.8750
Ponto = -11:55:18.7500 -37:53:16.8750
Ponto = -11:55:18.7500 -37:53:26.2500
Ponto = -11:55:56.2500 -37:53:26.2500
Ponto = -11:55:56.2500 -37:52:39.3750
Ponto = -11:56:05.6250 -37:52:39.3750
Ponto = -11:56:05.6250 -37:52:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000 -37:56:15.0000

REC-T-53 27.29375

Ponto = -11:55:00.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:56:05.6250	-37:52:30.0000
Ponto = -11:56:05.6250	-37:51:43.1250
Ponto = -11:55:56.2500	-37:51:43.1250
Ponto = -11:55:56.2500	-37:51:33.7500
Ponto = -11:55:46.8750	-37:51:33.7500
Ponto = -11:55:46.8750	-37:51:24.3750
Ponto = -11:55:37.5000	-37:51:24.3750
Ponto = -11:55:37.5000	-37:51:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000	-37:51:15.0000
Ponto = -11:55:00.0000	-37:48:45.0000

REC-T-59 30.47631

Ponto = -11:57:30.0000	-38:07:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-38:05:28.1250
Ponto = -11:57:48.7500	-38:05:28.1250
Ponto = -11:57:48.7500	-38:04:41.2500
Ponto = -11:57:39.3750	-38:04:41.2500
Ponto = -11:57:39.3750	-38:04:31.8750
Ponto = -11:57:30.0000	-38:04:31.8750
Ponto = -11:57:30.0000	-38:04:22.5000
Ponto = -11:57:30.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-38:03:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-38:07:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-38:07:30.0000

REC-T-6 31.41235

Ponto = -11:37:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:37:30.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -11:40:00.0000	-37:45:00.0000
Ponto = -11:40:00.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:37:30.0000	-37:48:45.0000

REC-T-61 31.37514

Ponto = -11:57:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-38:00:00.0000

REC-T-62 31.37514

Ponto = -11:57:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-37:56:15.0000

REC-T-63 31.37514

Ponto = -11:57:30.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -12:00:00.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:57:30.0000	-37:52:30.0000

REC-T-7 31.40776

Ponto = -11:42:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:40:00.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -11:40:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-38:00:00.0000

REC-T-72 31.37041

Ponto = -12:00:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -12:00:00.0000 -37:56:15.0000

REC-T-79 31.36567

Ponto = -12:02:30.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -12:05:00.0000 -38:07:30.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:07:30.0000

REC-T-8 31.40776

Ponto = -11:40:00.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:42:30.0000 -37:52:30.0000
Ponto = -11:42:30.0000 -37:56:15.0000
Ponto = -11:40:00.0000 -37:56:15.0000

REC-T-80 21.5638

Ponto = -12:02:30.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:01:43.1250
Ponto = -12:02:39.3750 -38:01:43.1250
Ponto = -12:02:39.3750 -38:01:52.5000
Ponto = -12:02:58.1250 -38:01:52.5000
Ponto = -12:02:58.1250 -38:02:01.8750
Ponto = -12:03:26.2500 -38:02:01.8750
Ponto = -12:03:26.2500 -38:01:52.5000
Ponto = -12:03:45.0000 -38:01:52.5000
Ponto = -12:03:45.0000 -38:01:43.1250
Ponto = -12:03:54.3750 -38:01:43.1250
Ponto = -12:03:54.3750 -38:01:33.7500
Ponto = -12:04:03.7500 -38:01:33.7500
Ponto = -12:04:03.7500 -38:01:24.3750
Ponto = -12:04:22.5000 -38:01:24.3750
Ponto = -12:04:22.5000 -38:00:46.8750
Ponto = -12:04:13.1250 -38:00:46.8750
Ponto = -12:04:13.1250 -38:00:37.5000
Ponto = -12:04:03.7500 -38:00:37.5000
Ponto = -12:04:03.7500 -38:00:28.1250
Ponto = -12:03:54.3750 -38:00:28.1250
Ponto = -12:03:54.3750 -38:00:18.7500
Ponto = -12:03:35.6250 -38:00:18.7500
Ponto = -12:03:35.6250 -38:00:09.3750
Ponto = -12:02:39.3750 -38:00:09.3750
Ponto = -12:02:39.3750 -38:00:18.7500
Ponto = -12:02:30.0000 -38:00:18.7500
Ponto = -12:01:52.5000 -38:00:18.7500
Ponto = -12:01:52.5000 -38:00:09.3750
Ponto = -12:01:33.7500 -38:00:09.3750
Ponto = -12:01:33.7500 -38:00:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -12:03:45.0000 -38:00:00.0000
Ponto = -12:03:45.0000 -38:00:09.3750
Ponto = -12:04:03.7500 -38:00:09.3750
Ponto = -12:04:03.7500 -38:00:18.7500
Ponto = -12:04:13.1250 -38:00:18.7500
Ponto = -12:04:13.1250 -38:00:28.1250
Ponto = -12:04:41.2500 -38:00:28.1250
Ponto = -12:04:41.2500 -38:00:18.7500
Ponto = -12:05:00.0000 -38:00:18.7500
Ponto = -12:05:00.0000 -38:03:45.0000
Ponto = -12:02:30.0000 -38:03:45.0000

REC-T-81 28.01687

Ponto = -12:02:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -12:05:00.0000	-37:59:03.7500
Ponto = -12:04:22.5000	-37:59:03.7500
Ponto = -12:04:22.5000	-37:59:13.1250
Ponto = -12:04:13.1250	-37:59:13.1250
Ponto = -12:04:13.1250	-37:59:22.5000
Ponto = -12:03:45.0000	-37:59:22.5000
Ponto = -12:03:45.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -12:02:30.0000	-38:00:00.0000

REC-T-9 31.40776

Ponto = -11:40:00.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:40:00.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:48:45.0000
Ponto = -11:42:30.0000	-37:52:30.0000
Ponto = -11:40:00.0000	-37:52:30.0000

REC-T-90 30.62584

Ponto = -12:05:00.0000	-37:59:13.1250
Ponto = -12:05:00.0000	-37:59:03.7500
Ponto = -12:05:00.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-37:56:15.0000
Ponto = -12:07:30.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -12:06:15.0000	-38:00:00.0000
Ponto = -12:05:56.2500	-38:00:00.0000
Ponto = -12:05:18.7500	-38:00:00.0000
Ponto = -12:05:18.7500	-37:59:22.5000
Ponto = -12:05:09.3750	-37:59:22.5000
Ponto = -12:05:09.3750	-37:59:13.1250
Ponto = -12:05:00.0000	-37:59:13.1250

Blocos oferecidos na Bacia do Recôncavo (Setor SREC-T3)

REC-T-122 31.34172

Ponto = -12:15:00.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:45:00.0000

REC-T-123 31.34172

Ponto = -12:15:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:41:15.0000

REC-T-124 31.34172

Ponto = -12:15:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:37:30.0000

REC-T-125 31.34172

Ponto = -12:15:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:33:45.0000

REC-T-126 14.8547

Ponto = -12:15:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:28:26.2500
Ponto = -12:15:09.3750	-38:28:26.2500
Ponto = -12:15:09.3750	-38:28:07.5000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:28:07.5000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:27:30.0000
Ponto = -12:15:18.7500	-38:27:30.0000
Ponto = -12:15:18.7500	-38:27:48.7500
Ponto = -12:15:37.5000	-38:27:48.7500
Ponto = -12:15:37.5000	-38:28:07.5000
Ponto = -12:15:46.8750	-38:28:07.5000
Ponto = -12:15:46.8750	-38:28:54.3750
Ponto = -12:16:05.6250	-38:28:54.3750
Ponto = -12:16:05.6250	-38:28:45.0000
Ponto = -12:16:15.0000	-38:28:45.0000
Ponto = -12:16:15.0000	-38:28:35.6250
Ponto = -12:16:24.3750	-38:28:35.6250
Ponto = -12:16:24.3750	-38:28:26.2500
Ponto = -12:16:33.7500	-38:28:26.2500
Ponto = -12:16:33.7500	-38:28:16.8750
Ponto = -12:16:52.5000	-38:28:16.8750
Ponto = -12:16:52.5000	-38:28:07.5000
Ponto = -12:17:20.6250	-38:28:07.5000
Ponto = -12:17:20.6250	-38:27:58.1250
Ponto = -12:17:30.0000	-38:27:58.1250
Ponto = -12:17:30.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:15:00.0000	-38:30:00.0000

REC-T-135 31.33688

Ponto = -12:17:30.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:20:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:20:00.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:45:00.0000

REC-T-136 31.33688

Ponto = -12:17:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:20:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:20:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:41:15.0000

REC-T-137 31.33688

Ponto = -12:17:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:20:00.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:20:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:17:30.0000	-38:37:30.0000

REC-T-138 27.33838

Ponto = -12:17:30.0000 -38:33:45.0000
Ponto = -12:17:30.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:31:33.7500
Ponto = -12:19:41.2500 -38:31:33.7500
Ponto = -12:19:41.2500 -38:31:52.5000
Ponto = -12:19:22.5000 -38:31:52.5000
Ponto = -12:19:22.5000 -38:32:11.2500
Ponto = -12:19:13.1250 -38:32:11.2500
Ponto = -12:19:13.1250 -38:32:30.0000
Ponto = -12:19:03.7500 -38:32:30.0000
Ponto = -12:19:03.7500 -38:32:58.1250
Ponto = -12:19:13.1250 -38:32:58.1250
Ponto = -12:19:13.1250 -38:33:07.5000
Ponto = -12:19:22.5000 -38:33:07.5000
Ponto = -12:19:22.5000 -38:33:16.8750
Ponto = -12:20:00.0000 -38:33:16.8750
Ponto = -12:20:00.0000 -38:33:45.0000
Ponto = -12:17:30.0000 -38:33:45.0000

REC-T-148 31.33203

Ponto = -12:20:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:45:00.0000

REC-T-149 31.33203

Ponto = -12:20:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:41:15.0000

REC-T-152 20.56135

Ponto = -12:20:00.0000 -38:29:31.8750
Ponto = -12:20:56.2500 -38:29:31.8750
Ponto = -12:20:56.2500 -38:29:22.5000
Ponto = -12:21:05.6250 -38:29:22.5000
Ponto = -12:21:05.6250 -38:29:13.1250
Ponto = -12:21:24.3750 -38:29:13.1250
Ponto = -12:21:24.3750 -38:29:03.7500
Ponto = -12:22:01.8750 -38:29:03.7500
Ponto = -12:22:01.8750 -38:28:16.8750
Ponto = -12:21:43.1250 -38:28:16.8750
Ponto = -12:21:43.1250 -38:28:07.5000
Ponto = -12:21:15.0000 -38:28:07.5000
Ponto = -12:21:15.0000 -38:27:39.3750
Ponto = -12:20:56.2500 -38:27:39.3750
Ponto = -12:20:56.2500 -38:27:30.0000
Ponto = -12:20:37.5000 -38:27:30.0000
Ponto = -12:20:37.5000 -38:27:20.6250
Ponto = -12:20:00.0000 -38:27:20.6250
Ponto = -12:20:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:20:46.8750 -38:26:15.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:29:50.6250
Ponto = -12:22:30.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:22:11.2500 -38:30:00.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:30:00.0000
Ponto = -12:20:00.0000 -38:29:31.8750

REC-T-160 31.32715

Ponto = -12:22:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:48:45.0000

REC-T-161 31.32715

Ponto = -12:22:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:45:00.0000

REC-T-162 31.32715

Ponto = -12:22:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:41:15.0000

REC-T-164 14.92936

Ponto = -12:22:30.0000 -38:33:45.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:31:43.1250
Ponto = -12:22:48.7500 -38:31:43.1250
Ponto = -12:22:48.7500 -38:31:52.5000
Ponto = -12:22:58.1250 -38:31:52.5000
Ponto = -12:22:58.1250 -38:32:01.8750
Ponto = -12:24:41.2500 -38:32:01.8750
Ponto = -12:24:41.2500 -38:31:52.5000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:31:52.5000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:33:45.0000
Ponto = -12:22:30.0000 -38:33:45.0000

REC-T-165 19.66148

Ponto = -12:22:30.0000 -38:29:50.6250
Ponto = -12:22:30.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:26:15.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:26:52.5000
Ponto = -12:24:03.7500 -38:26:52.5000
Ponto = -12:24:03.7500 -38:27:11.2500
Ponto = -12:23:54.3750 -38:27:11.2500
Ponto = -12:23:54.3750 -38:28:54.3750
Ponto = -12:24:13.1250 -38:28:54.3750
Ponto = -12:24:13.1250 -38:29:03.7500
Ponto = -12:24:22.5000 -38:29:03.7500
Ponto = -12:24:22.5000 -38:29:13.1250
Ponto = -12:24:41.2500 -38:29:13.1250
Ponto = -12:24:41.2500 -38:29:31.8750
Ponto = -12:24:13.1250 -38:29:31.8750
Ponto = -12:24:13.1250 -38:29:22.5000
Ponto = -12:23:45.0000 -38:29:22.5000
Ponto = -12:23:45.0000 -38:29:31.8750
Ponto = -12:23:26.2500 -38:29:31.8750
Ponto = -12:23:26.2500 -38:29:41.2500
Ponto = -12:23:07.5000 -38:29:41.2500
Ponto = -12:22:30.0000 -38:29:50.6250

REC-T-174 31.32227

Ponto = -12:25:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:48:45.0000

REC-T-175 31.32227

Ponto = -12:25:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:45:00.0000

REC-T-176 31.32227

Ponto = -12:25:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:25:00.0000 -38:41:15.0000

REC-T-187 31.31736

Ponto = -12:27:30.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:52:30.0000

REC-T-188 31.31736

Ponto = -12:27:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:48:45.0000

REC-T-189 31.31736

Ponto = -12:27:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:45:00.0000

REC-T-190 31.31736

Ponto = -12:27:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:27:30.0000 -38:41:15.0000

REC-T-201 31.31244

Ponto = -12:30:00.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:30:00.0000 -38:52:30.0000

REC-T-202 31.31244

Ponto = -12:30:00.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:48:45.0000

REC-T-203 31.31244

Ponto = -12:30:00.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:45:00.0000

REC-T-204 31.31244

Ponto = -12:30:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:41:15.0000

REC-T-207 6.1032

Ponto = -12:30:00.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:29:41.2500
Ponto = -12:30:09.3750	-38:29:41.2500
Ponto = -12:30:09.3750	-38:29:31.8750
Ponto = -12:30:18.7500	-38:29:31.8750
Ponto = -12:30:18.7500	-38:29:03.7500
Ponto = -12:30:28.1250	-38:29:03.7500
Ponto = -12:30:28.1250	-38:28:16.8750
Ponto = -12:30:37.5000	-38:28:16.8750
Ponto = -12:30:37.5000	-38:28:26.2500
Ponto = -12:30:46.8750	-38:28:26.2500
Ponto = -12:30:46.8750	-38:28:35.6250
Ponto = -12:31:15.0000	-38:28:35.6250
Ponto = -12:31:15.0000	-38:28:45.0000
Ponto = -12:31:52.5000	-38:28:45.0000
Ponto = -12:31:52.5000	-38:28:54.3750
Ponto = -12:32:11.2500	-38:28:54.3750
Ponto = -12:32:11.2500	-38:29:03.7500
Ponto = -12:32:30.0000	-38:29:03.7500
Ponto = -12:32:30.0000	-38:29:13.1250
Ponto = -12:32:30.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:32:20.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:32:20.0000	-38:29:31.0000
Ponto = -12:32:11.0000	-38:29:31.0000
Ponto = -12:32:11.0000	-38:29:13.0000
Ponto = -12:31:52.0000	-38:29:13.0000
Ponto = -12:31:52.0000	-38:28:54.0000
Ponto = -12:31:05.0000	-38:28:54.0000
Ponto = -12:31:05.0000	-38:29:31.0000
Ponto = -12:31:15.0000	-38:29:31.0000
Ponto = -12:31:15.0000	-38:29:41.0000
Ponto = -12:31:24.0000	-38:29:41.0000
Ponto = -12:31:24.0000	-38:29:50.0000
Ponto = -12:31:33.0000	-38:29:50.0000
Ponto = -12:31:33.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:30:00.0000	-38:30:00.0000

REC-T-216 31.30751

Ponto = -12:32:30.0000	-38:52:30.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:35:00.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:35:00.0000	-38:52:30.0000
Ponto = -12:32:30.0000	-38:52:30.0000

REC-T-217 31.30751

Ponto = -12:32:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:48:45.0000

REC-T-218 31.30751

Ponto = -12:32:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:45:00.0000

REC-T-219 29.84005

Ponto = -12:32:30.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:33:54.3750 -38:37:30.0000
Ponto = -12:34:03.7500 -38:37:30.0000
Ponto = -12:34:03.7500 -38:37:39.3750
Ponto = -12:34:13.1250 -38:37:39.3750
Ponto = -12:34:13.1250 -38:37:48.7500
Ponto = -12:34:22.5000 -38:37:48.7500
Ponto = -12:34:22.5000 -38:37:58.1250
Ponto = -12:34:31.8750 -38:37:58.1250
Ponto = -12:34:31.8750 -38:38:07.5000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:38:07.5000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:38:16.8750
Ponto = -12:35:00.0000 -38:41:15.0000
Ponto = -12:32:30.0000 -38:41:15.0000

REC-T-230 31.30256

Ponto = -12:35:00.0000 -38:56:15.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:37:30.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:37:30.0000 -38:56:15.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:56:15.0000

REC-T-231 31.30256

Ponto = -12:35:00.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:37:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:37:30.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:52:30.0000

REC-T-232 31.30256

Ponto = -12:35:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:37:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:37:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:35:00.0000 -38:48:45.0000

REC-T-234 18.34151

Ponto = -12:35:00.0000	-38:38:16.8750
Ponto = -12:35:09.3750	-38:38:16.8750
Ponto = -12:35:09.3750	-38:38:26.2500
Ponto = -12:35:28.1250	-38:38:26.2500
Ponto = -12:35:28.1250	-38:38:35.6250
Ponto = -12:35:37.5000	-38:38:35.6250
Ponto = -12:35:37.5000	-38:38:45.0000
Ponto = -12:35:46.8750	-38:38:45.0000
Ponto = -12:35:46.8750	-38:38:54.3750
Ponto = -12:36:05.6250	-38:38:54.3750
Ponto = -12:36:05.6250	-38:39:03.7500
Ponto = -12:36:15.0000	-38:39:03.7500
Ponto = -12:36:15.0000	-38:39:13.1250
Ponto = -12:36:33.7500	-38:39:13.1250
Ponto = -12:36:33.7500	-38:39:22.5000
Ponto = -12:37:01.8750	-38:39:22.5000
Ponto = -12:37:01.8750	-38:39:31.8750
Ponto = -12:37:11.2500	-38:39:31.8750
Ponto = -12:37:11.2500	-38:39:41.2500
Ponto = -12:37:30.0000	-38:39:41.2500
Ponto = -12:37:30.0000	-38:39:50.6250
Ponto = -12:37:30.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:35:00.0000	-38:41:15.0000
Ponto = -12:35:00.0000	-38:38:16.8750

REC-T-246 31.29759

Ponto = -12:37:30.0000	-38:52:30.0000
Ponto = -12:37:30.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:40:00.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:40:00.0000	-38:52:30.0000
Ponto = -12:37:30.0000	-38:52:30.0000

REC-T-247 31.29759

Ponto = -12:37:30.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:37:30.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:40:00.0000	-38:45:00.0000
Ponto = -12:40:00.0000	-38:48:45.0000
Ponto = -12:37:30.0000	-38:48:45.0000

REC-T-250 24.28811

Área 1

Ponto = -12:38:26.2500	-38:30:00.0000
Ponto = -12:37:39.3750	-38:30:00.0000
Ponto = -12:37:39.3750	-38:30:28.1250
Ponto = -12:37:30.0000	-38:30:28.1250
Ponto = -12:37:30.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:37:30.0000	-38:29:50.6250
Ponto = -12:38:26.2500	-38:29:50.6250
Ponto = -12:38:26.2500	-38:30:00.0000

Área 2

Ponto = -12:38:45.0000	-38:30:09.3750
Ponto = -12:38:26.2500	-38:30:09.3750
Ponto = -12:38:26.2500	-38:30:00.0000
Ponto = -12:38:45.0000	-38:30:00.0000
Ponto = -12:38:45.0000	-38:30:09.3750

Area 3

Ponto = -12:40:00.0000	-38:36:05.6250
Ponto = -12:40:00.0000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:38:07.5000	-38:37:30.0000
Ponto = -12:37:39.3750	-38:37:30.0000
Ponto = -12:37:39.3750	-38:37:20.6250
Ponto = -12:37:30.0000	-38:37:20.6250
Ponto = -12:37:30.0000	-38:35:28.1250
Ponto = -12:38:26.2500	-38:35:28.1250
Ponto = -12:38:26.2500	-38:35:46.8750
Ponto = -12:39:31.8750	-38:35:46.8750
Ponto = -12:39:50.6250	-38:35:46.8750
Ponto = -12:39:50.6250	-38:36:05.6250
Ponto = -12:40:00.0000	-38:36:05.6250

Área de Exclusão 1

Ponto = -12:39:31.8750	-38:35:56.2500
Ponto = -12:38:26.2500	-38:35:56.2500
Ponto = -12:38:26.2500	-38:36:52.5000
Ponto = -12:39:31.8750	-38:36:52.5000
Ponto = -12:39:31.8750	-38:35:56.2500

Área de Exclusão 2

Ponto = -12:40:00.0000	-38:34:31.8750
Ponto = -12:40:00.0000	-38:34:50.6250
Ponto = -12:39:31.8750	-38:34:50.6250
Ponto = -12:38:54.3750	-38:34:50.6250
Ponto = -12:38:54.3750	-38:34:31.8750
Ponto = -12:37:30.0000	-38:34:31.8750
Ponto = -12:37:30.0000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:37:30.0000	-38:32:39.3750
Ponto = -12:37:58.1250	-38:32:39.3750
Ponto = -12:37:58.1250	-38:32:30.0000
Ponto = -12:38:16.8750	-38:32:30.0000
Ponto = -12:38:16.8750	-38:32:20.6250
Ponto = -12:38:26.2500	-38:32:20.6250
Ponto = -12:38:26.2500	-38:32:01.8750
Ponto = -12:38:35.6250	-38:32:01.8750
Ponto = -12:38:35.6250	-38:31:52.5000
Ponto = -12:38:54.3750	-38:31:52.5000
Ponto = -12:38:54.3750	-38:31:43.1250
Ponto = -12:39:03.7500	-38:31:43.1250
Ponto = -12:39:03.7500	-38:31:33.7500
Ponto = -12:39:31.8750	-38:31:33.7500
Ponto = -12:39:31.8750	-38:31:43.1250
Ponto = -12:39:22.5000	-38:31:43.1250
Ponto = -12:39:22.5000	-38:32:11.2500
Ponto = -12:39:13.1250	-38:32:11.2500
Ponto = -12:39:13.1250	-38:32:20.6250
Ponto = -12:39:03.7500	-38:32:20.6250
Ponto = -12:39:03.7500	-38:32:30.0000
Ponto = -12:38:35.6250	-38:32:30.0000
Ponto = -12:38:35.6250	-38:32:39.3750
Ponto = -12:38:07.5000	-38:32:39.3750
Ponto = -12:38:07.5000	-38:32:48.7500
Ponto = -12:37:48.7500	-38:32:48.7500
Ponto = -12:37:48.7500	-38:33:45.0000
Ponto = -12:38:07.5000	-38:33:45.0000
Ponto = -12:38:07.5000	-38:34:03.7500
Ponto = -12:38:16.8750	-38:34:03.7500
Ponto = -12:38:16.8750	-38:34:13.1250
Ponto = -12:38:35.6250	-38:34:13.1250
Ponto = -12:38:35.6250	-38:34:22.5000
Ponto = -12:39:03.7500	-38:34:22.5000
Ponto = -12:39:03.7500	-38:34:31.8750
Ponto = -12:40:00.0000	-38:34:31.8750

Área de Exclusão 3

Ponto = -12:38:45.0000 -38:30:09.3750
Ponto = -12:39:13.1250 -38:30:09.3750
Ponto = -12:39:13.1250 -38:30:28.1250
Ponto = -12:40:00.0000 -38:30:28.1250
Ponto = -12:40:09.3750 -38:30:28.1250
Ponto = -12:40:09.3750 -38:30:09.3750
Ponto = -12:40:28.1250 -38:30:09.3750
Ponto = -12:40:28.1250 -38:30:00.0000
Ponto = -12:40:56.2500 -38:30:00.0000
Ponto = -12:40:56.2500 -38:30:09.3750
Ponto = -12:40:46.8750 -38:30:09.3750
Ponto = -12:40:46.8750 -38:30:28.1250
Ponto = -12:40:37.5000 -38:30:28.1250
Ponto = -12:40:37.5000 -38:30:46.8750
Ponto = -12:40:28.1250 -38:30:46.8750
Ponto = -12:40:28.1250 -38:30:56.2500
Ponto = -12:40:18.7500 -38:30:56.2500
Ponto = -12:40:18.7500 -38:31:05.6250
Ponto = -12:40:09.3750 -38:31:05.6250
Ponto = -12:40:09.3750 -38:31:15.0000
Ponto = -12:40:00.0000 -38:31:15.0000
Ponto = -12:39:50.6250 -38:31:15.0000
Ponto = -12:39:50.6250 -38:31:24.3750
Ponto = -12:39:41.2500 -38:31:24.3750
Ponto = -12:39:41.2500 -38:31:05.6250
Ponto = -12:39:31.8750 -38:31:05.6250
Ponto = -12:39:31.8750 -38:30:56.2500
Ponto = -12:39:13.1250 -38:30:56.2500
Ponto = -12:39:13.1250 -38:30:46.8750
Ponto = -12:39:03.7500 -38:30:46.8750
Ponto = -12:39:03.7500 -38:30:28.1250
Ponto = -12:38:54.3750 -38:30:28.1250
Ponto = -12:38:54.3750 -38:30:18.7500
Ponto = -12:38:45.0000 -38:30:18.7500
Ponto = -12:38:45.0000 -38:30:09.3750

REC-T-261 31.2926

Ponto = -12:40:00.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:40:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:40:00.0000 -38:52:30.0000

REC-T-262 31.2926

Ponto = -12:40:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:40:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:40:00.0000 -38:48:45.0000

REC-T-265 21.35048

Ponto = -12:40:00.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:40:00.0000 -38:36:05.6250
Ponto = -12:41:05.6250 -38:36:05.6250
Ponto = -12:41:05.6250 -38:34:50.6250
Ponto = -12:40:00.0000 -38:34:50.6250
Ponto = -12:40:00.0000 -38:34:31.8750
Ponto = -12:40:28.1250 -38:34:31.8750
Ponto = -12:40:28.1250 -38:34:22.5000
Ponto = -12:41:24.3750 -38:34:22.5000
Ponto = -12:41:24.3750 -38:34:03.7500
Ponto = -12:42:20.6250 -38:34:03.7500
Ponto = -12:42:20.6250 -38:34:13.1250
Ponto = -12:42:30.0000 -38:34:13.1250
Ponto = -12:42:30.0000 -38:36:24.3750
Ponto = -12:42:11.2500 -38:36:24.3750
Ponto = -12:42:11.2500 -38:37:20.6250
Ponto = -12:42:30.0000 -38:37:20.6250
Ponto = -12:42:30.0000 -38:37:30.0000
Ponto = -12:40:00.0000 -38:37:30.0000

REC-T-274 31.2876

Ponto = -12:42:30.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:45:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:45:00.0000 -38:52:30.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:52:30.0000

REC-T-275 31.2876

Ponto = -12:42:30.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:45:00.0000 -38:45:00.0000
Ponto = -12:45:00.0000 -38:48:45.0000
Ponto = -12:42:30.0000 -38:48:45.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Santos (Setor SS-AP2)

S-M-405 395.3876

Ponto = -24:45:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -44:25:28.1250
Ponto = -24:30:09.3750 -44:25:28.1250
Ponto = -24:30:09.3750 -44:26:05.6250
Ponto = -24:30:37.5000 -44:26:05.6250
Ponto = -24:30:37.5000 -44:26:52.5000
Ponto = -24:35:00.0000 -44:26:52.5000
Ponto = -24:35:00.0000 -44:28:26.2500
Ponto = -24:39:03.7500 -44:28:26.2500
Ponto = -24:39:03.7500 -44:23:45.0000
Ponto = -24:38:07.5000 -44:23:45.0000
Ponto = -24:38:07.5000 -44:23:07.5000
Ponto = -24:37:20.6250 -44:23:07.5000
Ponto = -24:37:20.6250 -44:20:18.7500
Ponto = -24:36:52.5000 -44:20:18.7500
Ponto = -24:36:52.5000 -44:17:48.7500
Ponto = -24:36:33.7500 -44:17:48.7500
Ponto = -24:36:33.7500 -44:17:11.2500
Ponto = -24:38:07.5000 -44:17:11.2500
Ponto = -24:38:07.5000 -44:15:18.7500
Ponto = -24:35:28.1250 -44:15:18.7500
Ponto = -24:35:28.1250 -44:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -44:30:00.0000

S-M-407 441.2398

Ponto = -24:30:00.0000	-44:03:54.3750
Ponto = -24:30:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -24:36:05.6250	-44:00:00.0000
Ponto = -24:37:01.8750	-44:00:00.0000
Ponto = -24:37:01.8750	-44:00:37.5000
Ponto = -24:37:39.3750	-44:00:37.5000
Ponto = -24:37:39.3750	-44:01:43.1250
Ponto = -24:38:16.8750	-44:01:43.1250
Ponto = -24:38:16.8750	-44:02:20.6250
Ponto = -24:38:54.3750	-44:02:20.6250
Ponto = -24:38:54.3750	-44:03:16.8750
Ponto = -24:40:37.5000	-44:03:16.8750
Ponto = -24:40:37.5000	-44:04:03.7500
Ponto = -24:41:05.6250	-44:04:03.7500
Ponto = -24:41:05.6250	-44:04:41.2500
Ponto = -24:41:33.7500	-44:04:41.2500
Ponto = -24:41:33.7500	-44:05:28.1250
Ponto = -24:43:16.8750	-44:05:28.1250
Ponto = -24:43:16.8750	-44:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = -24:35:28.1250	-44:15:00.0000
Ponto = -24:35:28.1250	-44:13:45.0000
Ponto = -24:34:50.6250	-44:13:45.0000
Ponto = -24:34:50.6250	-44:13:07.5000
Ponto = -24:34:50.6250	-44:12:30.0000
Ponto = -24:34:22.5000	-44:12:30.0000
Ponto = -24:34:22.5000	-44:12:11.2500
Ponto = -24:36:43.1250	-44:10:46.8750
Ponto = -24:36:43.1250	-44:10:09.3750
Ponto = -24:37:48.7500	-44:10:09.3750
Ponto = -24:37:48.7500	-44:09:41.2500
Ponto = -24:38:35.6250	-44:09:41.2500
Ponto = -24:38:35.6250	-44:08:35.6250
Ponto = -24:39:13.1250	-44:08:35.6250
Ponto = -24:39:13.1250	-44:06:15.0000
Ponto = -24:37:01.8750	-44:06:15.0000
Ponto = -24:37:01.8750	-44:06:52.5000
Ponto = -24:33:35.6250	-44:06:52.5000
Ponto = -24:33:35.6250	-44:06:05.6250
Ponto = -24:32:39.3750	-44:06:05.6250
Ponto = -24:32:39.3750	-44:05:00.0000
Ponto = -24:30:37.5000	-44:05:00.0000
Ponto = -24:30:37.5000	-44:03:54.3750
Ponto = -24:30:00.0000	-44:03:54.3750

S-M-409 446.5959

Area 1

Ponto = -24:30:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-43:53:45.0000
Ponto = -24:30:37.5000	-43:53:45.0000
Ponto = -24:30:37.5000	-43:54:50.6250
Ponto = -24:32:30.0000	-43:54:50.6250
Ponto = -24:32:30.0000	-43:53:45.0000
Ponto = -24:33:16.8750	-43:53:45.0000
Ponto = -24:33:16.8750	-43:55:18.7500
Ponto = -24:34:41.2500	-43:55:18.7500
Ponto = -24:34:41.2500	-43:57:48.7500
Ponto = -24:35:28.1250	-43:57:48.7500
Ponto = -24:35:28.1250	-43:58:35.6250
Ponto = -24:36:05.6250	-43:58:35.6250
Ponto = -24:36:05.6250	-44:00:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-44:00:00.0000

Área 2

Ponto = -24:30:00.0000	-43:46:52.5000
Ponto = -24:30:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -24:35:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-44:00:00.0000
Ponto = -24:43:16.8750	-44:00:00.0000
Ponto = -24:43:16.8750	-43:58:35.6250
Ponto = -24:42:11.2500	-43:58:35.6250
Ponto = -24:42:11.2500	-43:57:20.6250
Ponto = -24:41:33.7500	-43:57:20.6250
Ponto = -24:41:33.7500	-43:54:41.2500
Ponto = -24:40:56.2500	-43:54:41.2500
Ponto = -24:40:56.2500	-43:53:35.6250
Ponto = -24:38:54.3750	-43:53:35.6250
Ponto = -24:38:54.3750	-43:52:58.1250
Ponto = -24:38:07.5000	-43:52:58.1250
Ponto = -24:38:07.5000	-43:51:52.5000
Ponto = -24:37:30.0000	-43:51:52.5000
Ponto = -24:37:30.0000	-43:51:15.0000
Ponto = -24:33:26.2500	-43:51:15.0000
Ponto = -24:33:26.2500	-43:50:09.3750
Ponto = -24:32:58.1250	-43:50:09.3750
Ponto = -24:32:58.1250	-43:47:48.7500
Ponto = -24:32:30.0000	-43:47:48.7500
Ponto = -24:32:30.0000	-43:47:01.8750
Ponto = -24:32:01.8750	-43:47:01.8750
Ponto = -24:32:01.8750	-43:46:33.7500
Ponto = -24:30:09.3750	-43:46:33.7500
Ponto = -24:30:09.3750	-43:46:52.5000
Ponto = -24:30:00.0000	-43:46:52.5000

S-M-411 467.3132

Ponto = -24:30:00.0000	-43:37:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-43:30:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-43:33:45.0000
Ponto = -24:42:30.0000	-43:33:45.0000
Ponto = -24:42:30.0000	-43:37:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-43:37:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-43:41:15.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -24:35:00.0000	-43:45:00.0000
Ponto = -24:35:00.0000	-43:37:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-43:37:30.0000

S-M-506 699.6064

Ponto = -24:52:30.0000	-44:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-44:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000	-44:45:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000	-44:45:00.0000

S-M-508 699.6064

Ponto = -24:45:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000	-44:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-44:30:00.0000

S-M-510 699.6064

Ponto = -24:45:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -44:15:00.0000

S-M-512 699.6064

Ponto = -24:45:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -43:45:00.0000
Ponto = -24:47:30.0000 -43:45:00.0000
Ponto = -24:55:00.0000 -43:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -43:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -44:00:00.0000

S-M-518 699.6064

Ponto = -24:45:00.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -43:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -24:55:00.0000 -43:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -43:15:00.0000

S-M-619 698.2157

Ponto = -25:00:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:45:00.0000

S-M-621 698.2157

Ponto = -25:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:30:00.0000

S-M-623 698.2157

Ponto = -25:00:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:15:00.0000

S-M-736 638.7932

Ponto = -25:15:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -25:27:30.0000 -44:15:00.0000
Ponto = -25:27:30.0000 -44:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -44:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:30:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Santos (Setor SS-AR3)

S-M-303 175.6719

Ponto = -24:22:30.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:15:00.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:15:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:37:30.0000

S-M-346 175.5022

Ponto = -24:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -46:00:00.0000

S-M-347 175.5022

Ponto = -24:22:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:52:30.0000

S-M-348 175.5022

Ponto = -24:22:30.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:45:00.0000

S-M-349 175.5022

Ponto = -24:22:30.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:22:30.0000 -45:37:30.0000

S-M-390 175.3317

Ponto = -24:37:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -46:22:30.0000

S-M-391 175.3317

Ponto = -24:30:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -46:15:00.0000

S-M-392 175.3317

Ponto = -24:30:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000 -46:07:30.0000

S-M-393 175.3317

Ponto = -24:30:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:52:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:52:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-46:00:00.0000

S-M-394 175.3317

Ponto = -24:30:00.0000	-45:52:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:45:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:45:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:52:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:52:30.0000

S-M-395 175.3317

Ponto = -24:30:00.0000	-45:45:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:37:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:37:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:45:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:45:00.0000

S-M-396 175.3317

Ponto = -24:30:00.0000	-45:37:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:37:30.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:37:30.0000

S-M-397 175.3317

Ponto = -24:30:00.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:22:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:22:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -24:30:00.0000	-45:30:00.0000

S-M-441 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000	-46:22:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-46:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-46:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-46:22:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-46:22:30.0000

S-M-442 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000	-46:15:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-46:07:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-46:07:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-46:15:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-46:15:00.0000

S-M-443 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000	-46:07:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000	-46:07:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000	-46:07:30.0000

S-M-444 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -46:00:00.0000

S-M-445 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:52:30.0000

S-M-446 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:45:00.0000

S-M-447 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:37:30.0000

S-M-448 175.1603

Ponto = -24:37:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:37:30.0000 -45:30:00.0000

S-M-493 174.9881

Ponto = -24:45:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:22:30.0000

S-M-494 174.9881

Ponto = -24:45:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:15:00.0000

S-M-495 174.9881

Ponto = -24:45:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:07:30.0000

S-M-496 174.9881

Ponto = -24:45:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -46:00:00.0000

S-M-497 174.9881

Ponto = -24:45:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:52:30.0000

S-M-498 174.9881

Ponto = -24:45:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:45:00.0000

S-M-499 174.9881

Ponto = -24:45:00.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:37:30.0000
Ponto = -24:45:00.0000 -45:37:30.0000

S-M-547 174.8151

Ponto = -25:00:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:37:30.0000

S-M-548 174.8151

Ponto = -24:52:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:30:00.0000

S-M-549 174.8151

Ponto = -24:52:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:22:30.0000

S-M-550 174.8151

Ponto = -24:52:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:15:00.0000

S-M-551 174.8151

Ponto = -24:52:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:07:30.0000

S-M-552 174.8151

Ponto = -24:52:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -46:00:00.0000

S-M-553 174.8151

Ponto = -24:52:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -24:52:30.0000 -45:52:30.0000

S-M-602 174.6413

Ponto = -25:07:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:52:30.0000

S-M-603 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:45:00.0000

S-M-604 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:37:30.0000

S-M-605 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:30:00.0000

S-M-606 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:22:30.0000

S-M-607 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:15:00.0000

S-M-608 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:07:30.0000

S-M-609 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:52:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -46:00:00.0000

S-M-613 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:30:00.0000

S-M-614 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:22:30.0000

S-M-615 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:15:00.0000

S-M-616 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:07:30.0000

S-M-617 174.6413

Ponto = -25:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -44:52:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -44:52:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:00:00.0000 -45:00:00.0000

S-M-658	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-47:00:00.0000	
S-M-659	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:45:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:45:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:52:30.0000	
S-M-660	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:45:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:37:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:37:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:45:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:45:00.0000	
S-M-661	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:37:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:37:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:37:30.0000	
S-M-662	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:22:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:22:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:30:00.0000	
S-M-663	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:22:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:15:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:15:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:22:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:22:30.0000	
S-M-664	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:15:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:07:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:07:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:15:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:15:00.0000	
S-M-665	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:07:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:00:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:00:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:07:30.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-46:07:30.0000	
S-M-670	174.4666	
Ponto = -25:07:30.0000	-45:30:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-45:22:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-45:22:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-45:30:00.0000	
Ponto = -25:07:30.0000	-45:30:00.0000	

S-M-671 158.948

Ponto = -25:07:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:12:39.3750 -45:15:00.0000
Ponto = -25:12:39.3750 -45:15:28.1250
Ponto = -25:11:52.5000 -45:15:28.1250
Ponto = -25:11:52.5000 -45:16:43.1250
Ponto = -25:15:00.0000 -45:16:43.1250
Ponto = -25:15:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:22:30.0000

S-M-672 140.4028

Ponto = -25:07:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:10:18.7500
Ponto = -25:12:39.3750 -45:10:18.7500
Ponto = -25:12:39.3750 -45:14:50.6250
Ponto = -25:12:39.3750 -45:15:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:15:00.0000

S-M-673 174.4666

Ponto = -25:07:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:07:30.0000

S-M-674 174.4666

Ponto = -25:07:30.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -44:52:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:52:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -45:00:00.0000

S-M-675 174.4666

Ponto = -25:07:30.0000 -44:52:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -44:45:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:45:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -44:52:30.0000
Ponto = -25:07:30.0000 -44:52:30.0000

S-M-717 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:52:30.0000

S-M-718 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:45:00.0000

S-M-719 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:37:30.0000

S-M-720 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:30:00.0000

S-M-721 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:22:30.0000

S-M-722 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:15:00.0000

S-M-723 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -46:07:30.0000

S-M-728 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:30:00.0000

S-M-729 155.2992

Ponto = -25:15:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:16:43.1250
Ponto = -25:16:52.5000 -45:16:43.1250
Ponto = -25:16:52.5000 -45:16:05.6250
Ponto = -25:19:31.8750 -45:16:05.6250
Ponto = -25:19:31.8750 -45:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:22:30.0000

S-M-730 131.7655

Ponto = -25:15:00.0000 -45:10:18.7500
Ponto = -25:15:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:19:31.8750 -45:15:00.0000
Ponto = -25:19:31.8750 -45:14:13.1250
Ponto = -25:18:16.8750 -45:14:13.1250
Ponto = -25:18:16.8750 -45:13:35.6250
Ponto = -25:18:16.8750 -45:11:43.1250
Ponto = -25:16:24.3750 -45:11:43.1250
Ponto = -25:16:24.3750 -45:10:18.7500
Ponto = -25:15:00.0000 -45:10:18.7500

S-M-731 174.2911

Ponto = -25:15:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:15:00.0000 -45:07:30.0000

S-M-779 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:45:00.0000

S-M-780 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:37:30.0000

S-M-781 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:30:00.0000

S-M-782 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:22:30.0000

S-M-783 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:15:00.0000

S-M-784 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:07:30.0000

S-M-789 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:30:00.0000

S-M-790 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:22:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:22:30.0000

S-M-791 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:15:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:15:00.0000

S-M-792 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -45:07:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -45:07:30.0000

S-M-842 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:37:30.0000

S-M-843 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:30:00.0000

S-M-844 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:22:30.0000

S-M-845 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:15:00.0000

S-M-906 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:30:00.0000

S-M-907 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:22:30.0000

S-M-908 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:40:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:15:00.0000

S-M-971 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:22:30.0000

S-M-972 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:07:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:15:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Santos (Setor SS-AR4)

S-M-1022 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -48:00:00.0000

S-M-1023 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:52:30.0000

S-M-1024 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:45:00.0000

S-M-1025 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:37:30.0000

S-M-1026 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:30:00.0000

S-M-1027 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:22:30.0000

S-M-1028 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:15:00.0000

S-M-1029 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:07:30.0000

S-M-1030 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-47:00:00.0000

S-M-1032 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-46:45:00.0000

S-M-1033 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-46:37:30.0000

S-M-1034 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-46:22:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:22:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:26:15.0000
Ponto = -26:00:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000	-46:30:00.0000

S-M-1035 173.4013

Ponto = -25:52:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:15:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:22:30.0000

S-M-1087 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -48:00:00.0000

S-M-1088 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:52:30.0000

S-M-1089 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:45:00.0000

S-M-1090 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:37:30.0000

S-M-1091 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:30:00.0000

S-M-1092 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:22:30.0000

S-M-1093 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:15:00.0000

S-M-1094 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:07:30.0000

S-M-1095 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -47:00:00.0000

S-M-1096 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:52:30.0000

S-M-1097 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:45:00.0000

S-M-1098 173.2209

Ponto = -26:00:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -26:05:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:00:00.0000 -46:37:30.0000

S-M-1151 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -48:00:00.0000

S-M-1152 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:52:30.0000

S-M-1153 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:45:00.0000

S-M-1154 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:37:30.0000

S-M-1155 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:30:00.0000

S-M-1156 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:22:30.0000

S-M-1157 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:15:00.0000

S-M-1158 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:07:30.0000

S-M-1159 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -47:00:00.0000

S-M-1160 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:52:30.0000

S-M-1161 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:45:00.0000

S-M-1162 173.0397

Ponto = -26:07:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:07:30.0000 -46:37:30.0000

S-M-1215 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -48:00:00.0000

S-M-1216 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:52:30.0000

S-M-1217 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:45:00.0000

S-M-1218 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:37:30.0000

S-M-1219 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:30:00.0000

S-M-1220 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:22:30.0000

S-M-1221 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:15:00.0000

S-M-1222 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000 -47:07:30.0000

S-M-1223 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-47:00:00.0000

S-M-1224 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:52:30.0000

S-M-1225 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:45:00.0000

S-M-1226 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -26:17:30.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:37:30.0000

S-M-1228 172.8576

Ponto = -26:15:00.0000	-46:22:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:15:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:15:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-46:22:30.0000
Ponto = -26:15:00.0000	-46:22:30.0000

S-M-1276 172.6747

Ponto = -26:30:00.0000	-48:07:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-48:07:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-48:07:30.0000

S-M-1277 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-48:00:00.0000

S-M-1278 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000	-47:52:30.0000

S-M-1279 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:45:00.0000

S-M-1280 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:37:30.0000

S-M-1281 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:30:00.0000

S-M-1282 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:22:30.0000

S-M-1283 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:15:00.0000

S-M-1284 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:07:30.0000

S-M-1285 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -47:00:00.0000

S-M-1286 139.7619

Ponto = -26:22:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -46:50:28.1250
Ponto = -26:30:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -46:52:30.0000

Área de Exclusão

Ponto = -26:23:07.5000 -46:50:37.5000
Ponto = -26:23:45.0000 -46:50:37.5000
Ponto = -26:23:45.0000 -46:51:15.0000
Ponto = -26:25:00.0000 -46:51:15.0000
Ponto = -26:25:00.0000 -46:51:43.1250
Ponto = -26:27:01.8750 -46:51:43.1250
Ponto = -26:27:01.8750 -46:51:15.0000
Ponto = -26:27:30.0000 -46:51:15.0000
Ponto = -26:27:30.0000 -46:49:50.6250
Ponto = -26:27:01.8750 -46:49:50.6250
Ponto = -26:27:01.8750 -46:49:22.5000
Ponto = -26:26:24.3750 -46:49:22.5000
Ponto = -26:26:24.3750 -46:48:35.6250
Ponto = -26:23:45.0000 -46:48:35.6250
Ponto = -26:23:45.0000 -46:49:13.1250
Ponto = -26:23:07.5000 -46:49:13.1250
Ponto = -26:23:07.5000 -46:50:37.5000

S-M-1287 172.6747

Ponto = -26:22:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -26:22:30.0000 -46:45:00.0000

S-M-1339 172.491

Ponto = -26:30:00.0000 -48:07:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -48:07:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -48:07:30.0000

S-M-1340 172.491

Ponto = -26:30:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -48:00:00.0000

S-M-1341 172.491

Ponto = -26:30:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:52:30.0000

S-M-1342 172.491

Ponto = -26:30:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000 -47:45:00.0000

S-M-1343 172.491

Ponto = -26:30:00.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:37:30.0000

S-M-1344 172.491

Ponto = -26:30:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:30:00.0000

S-M-1345 172.491

Ponto = -26:30:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:22:30.0000

S-M-1346 172.491

Ponto = -26:30:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:15:00.0000

S-M-1347 172.491

Ponto = -26:30:00.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:07:30.0000

S-M-1348 164.7052

Ponto = -26:30:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:30:37.5000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:30:37.5000	-46:52:58.1250
Ponto = -26:34:22.5000	-46:52:58.1250
Ponto = -26:34:22.5000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:36:24.3750	-46:52:30.0000
Ponto = -26:36:52.5000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:36:52.5000	-46:53:45.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-46:53:45.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-47:00:00.0000

S-M-1349 139.3222

Ponto = -26:30:00.0000	-46:50:28.1250
Ponto = -26:30:00.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-46:50:00.0000
Ponto = -26:36:52.5000	-46:50:00.0000
Ponto = -26:36:52.5000	-46:51:43.1250
Ponto = -26:36:24.3750	-46:51:43.1250
Ponto = -26:36:24.3750	-46:52:30.0000
Ponto = -26:34:22.5000	-46:52:30.0000
Ponto = -26:34:22.5000	-46:50:28.1250
Ponto = -26:30:00.0000	-46:50:28.1250

S-M-1350 172.491

Ponto = -26:30:00.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:30:00.0000	-46:45:00.0000

S-M-1402 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-48:07:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-48:07:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-48:07:30.0000

S-M-1403 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-48:00:00.0000

S-M-1404 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:52:30.0000

S-M-1405 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:45:00.0000

S-M-1406 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:37:30.0000

S-M-1407 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:30:00.0000

S-M-1408 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:22:30.0000

S-M-1409 172.3065

Ponto = -26:37:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:07:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-47:15:00.0000

S-M-1413 160.0437

Ponto = -26:37:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-46:44:13.1250
Ponto = -26:40:00.0000	-46:44:13.1250
Ponto = -26:40:00.0000	-46:44:50.6250
Ponto = -26:39:22.5000	-46:44:50.6250
Ponto = -26:39:22.5000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:37:30.0000	-46:45:00.0000

S-M-1466 172.1212

Ponto = -26:45:00.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-48:00:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-48:00:00.0000

S-M-1467 172.1212

Ponto = -26:45:00.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:52:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:52:30.0000

S-M-1468 172.1212

Ponto = -26:45:00.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:45:00.0000

S-M-1469 172.1212

Ponto = -26:45:00.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:37:30.0000

S-M-1470 172.1212

Ponto = -26:45:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:30:00.0000

S-M-1471 172.1212

Ponto = -26:45:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:45:00.0000	-47:22:30.0000

S-M-1474	170.6278	
Ponto = -26:45:00.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -26:45:00.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -26:51:05.6250	-46:52:30.0000	
Ponto = -26:51:43.1250	-46:52:30.0000	
Ponto = -26:51:43.1250	-46:53:07.5000	
Ponto = -26:52:30.0000	-46:53:07.5000	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -26:45:00.0000	-47:00:00.0000	
S-M-1475	79.69645	
Ponto = -26:45:00.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -26:45:00.0000	-46:51:15.0000	
Ponto = -26:48:07.5000	-46:51:15.0000	
Ponto = -26:48:07.5000	-46:50:37.5000	
Ponto = -26:48:54.3750	-46:50:37.5000	
Ponto = -26:48:54.3750	-46:48:45.0000	
Ponto = -26:50:09.3750	-46:48:45.0000	
Ponto = -26:50:09.3750	-46:46:05.6250	
Ponto = -26:49:31.8750	-46:46:05.6250	
Ponto = -26:49:31.8750	-46:45:28.1250	
Ponto = -26:48:16.8750	-46:45:28.1250	
Ponto = -26:48:16.8750	-46:45:00.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-46:45:00.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-46:50:28.1250	
Ponto = -26:51:05.6250	-46:50:28.1250	
Ponto = -26:51:05.6250	-46:52:30.0000	
Ponto = -26:45:00.0000	-46:52:30.0000	
S-M-1476	165.4702	
Ponto = -26:45:00.0000	-46:44:13.1250	
Ponto = -26:45:00.0000	-46:37:30.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-46:37:30.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-46:45:00.0000	
Ponto = -26:48:16.8750	-46:45:00.0000	
Ponto = -26:48:16.8750	-46:44:50.6250	
Ponto = -26:47:39.3750	-46:44:50.6250	
Ponto = -26:47:39.3750	-46:44:13.1250	
Ponto = -26:45:00.0000	-46:44:13.1250	
S-M-1528	171.9351	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:52:30.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:45:00.0000	
Ponto = -27:00:00.0000	-47:45:00.0000	
Ponto = -27:00:00.0000	-47:52:30.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:52:30.0000	
S-M-1529	171.9351	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:45:00.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:37:30.0000	
Ponto = -27:00:00.0000	-47:37:30.0000	
Ponto = -27:00:00.0000	-47:45:00.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:45:00.0000	
S-M-1530	171.9351	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:37:30.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:30:00.0000	
Ponto = -27:00:00.0000	-47:30:00.0000	
Ponto = -27:00:00.0000	-47:37:30.0000	
Ponto = -26:52:30.0000	-47:37:30.0000	

S-M-1531 171.9351

Ponto = -26:52:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:30:00.0000

S-M-1532 171.9351

Ponto = -26:52:30.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:15:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:22:30.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:22:30.0000

S-M-1535 139.6261

Ponto = -26:52:30.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-46:53:07.5000
Ponto = -26:53:07.5000	-46:53:07.5000
Ponto = -26:53:07.5000	-46:53:26.2500
Ponto = -26:55:09.3750	-46:53:26.2500
Ponto = -26:55:09.3750	-46:53:54.3750
Ponto = -26:58:07.5000	-46:53:54.3750
Ponto = -26:58:07.5000	-46:54:31.8750
Ponto = -26:59:22.5000	-46:54:31.8750
Ponto = -26:59:22.5000	-46:55:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-46:55:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-47:00:00.0000

S-M-1536 127.3833

Ponto = -26:52:30.0000	-46:50:28.1250
Ponto = -26:52:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-46:50:56.2500
Ponto = -26:58:35.6250	-46:50:56.2500
Ponto = -26:58:35.6250	-46:50:28.1250
Ponto = -26:52:30.0000	-46:50:28.1250

S-M-1537 171.9351

Ponto = -26:52:30.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-46:37:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-46:45:00.0000
Ponto = -26:52:30.0000	-46:45:00.0000

S-M-1589 171.7481

Ponto = -27:00:00.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000	-47:45:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:45:00.0000

S-M-1590 171.7481

Ponto = -27:00:00.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000	-47:30:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000	-47:37:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000	-47:37:30.0000

S-M-1591 171.7481

Ponto = -27:00:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:00:00.0000 -47:30:00.0000

S-M-1592 171.7481

Ponto = -27:00:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:00:00.0000 -47:22:30.0000

S-M-1645 171.5603

Ponto = -27:07:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:45:00.0000

S-M-1646 171.5603

Ponto = -27:07:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:37:30.0000

S-M-1647 171.5603

Ponto = -27:07:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:30:00.0000

S-M-1648 171.5603

Ponto = -27:07:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:07:30.0000 -47:22:30.0000

S-M-1701 171.3717

Ponto = -27:15:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:45:00.0000

S-M-1702 171.3717

Ponto = -27:15:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:37:30.0000

S-M-1703 171.3717

Ponto = -27:15:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:30:00.0000

S-M-1704 171.3717

Ponto = -27:15:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:15:00.0000 -47:22:30.0000

S-M-1753 171.1824

Ponto = -27:22:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:52:30.0000

S-M-1754 171.1824

Ponto = -27:22:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:45:00.0000

S-M-1755 171.1824

Ponto = -27:22:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:37:30.0000

S-M-1756 171.1824

Ponto = -27:22:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:30:00.0000

S-M-1757 171.1824

Ponto = -27:22:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:22:30.0000

S-M-1758 171.1824

Ponto = -27:22:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:15:00.0000

S-M-1759 171.1824

Ponto = -27:22:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -27:22:30.0000 -47:07:30.0000

S-M-1806 170.9922

Ponto = -27:30:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:52:30.0000

S-M-1807 170.9922

Ponto = -27:30:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:45:00.0000

S-M-1808 170.9922

Ponto = -27:30:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:37:30.0000

S-M-1809 170.9922

Ponto = -27:30:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:30:00.0000

S-M-1810 170.9922

Ponto = -27:30:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:30:00.0000 -47:15:00.0000

S-M-1852 170.8011

Ponto = -27:37:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -48:00:00.0000

S-M-1853 170.8011

Ponto = -27:37:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:52:30.0000

S-M-1854 170.8011

Ponto = -27:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:45:00.0000

S-M-1855 170.8011

Ponto = -27:37:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:37:30.0000

S-M-1856 170.8011

Ponto = -27:37:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:30:00.0000

S-M-1857 170.8011

Ponto = -27:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -27:37:30.0000 -47:22:30.0000

S-M-1900 170.6093

Ponto = -27:45:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -48:00:00.0000

S-M-1901 170.6093

Ponto = -27:45:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:52:30.0000

S-M-1902 170.6093

Ponto = -27:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:45:00.0000

S-M-1903 170.6093

Ponto = -27:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -27:52:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -27:45:00.0000 -47:37:30.0000

S-M-1904	170.6093	
Ponto = -27:45:00.0000	-47:30:00.0000	
Ponto = -27:45:00.0000	-47:22:30.0000	
Ponto = -27:52:30.0000	-47:22:30.0000	
Ponto = -27:52:30.0000	-47:30:00.0000	
Ponto = -27:45:00.0000	-47:30:00.0000	
S-M-1905	170.6093	
Ponto = -27:45:00.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -27:52:30.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -27:52:30.0000	-47:22:30.0000	
Ponto = -27:45:00.0000	-47:22:30.0000	
Ponto = -27:45:00.0000	-47:15:00.0000	
S-M-714	174.2911	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:15:00.0000	
S-M-715	174.2911	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:07:30.0000	
S-M-716	174.2911	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-46:52:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:15:00.0000	-47:00:00.0000	
S-M-774	174.1148	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:22:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -25:30:00.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -25:30:00.0000	-47:22:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:22:30.0000	
S-M-775	174.1148	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:30:00.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:30:00.0000	-47:15:00.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:15:00.0000	
S-M-776	174.1148	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:30:00.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -25:30:00.0000	-47:07:30.0000	
Ponto = -25:22:30.0000	-47:07:30.0000	

S-M-777 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -47:00:00.0000

S-M-778 174.1148

Ponto = -25:22:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:22:30.0000 -46:52:30.0000

S-M-835 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:30:00.0000

S-M-836 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:22:30.0000

S-M-837 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:15:00.0000

S-M-838 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:07:30.0000

S-M-839 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -47:00:00.0000

S-M-840 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:52:30.0000

S-M-841 173.9377

Ponto = -25:30:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:30:00.0000 -46:45:00.0000

S-M-895 173.7597

Ponto = -25:45:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:52:30.0000

S-M-896 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:45:00.0000

S-M-897 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:37:30.0000

S-M-898 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:30:00.0000

S-M-899 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:22:30.0000

S-M-900 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:15:00.0000

S-M-901 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:07:30.0000

S-M-902 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -47:00:00.0000

S-M-903 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:52:30.0000

S-M-904 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:45:00.0000

S-M-905 173.7597

Ponto = -25:37:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:37:30.0000 -46:37:30.0000

S-M-958 173.5809

Ponto = -25:52:30.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -48:00:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -48:00:00.0000

S-M-959 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:52:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:52:30.0000

S-M-960 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:45:00.0000

S-M-961 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:37:30.0000

S-M-962 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:30:00.0000

S-M-963 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:22:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:22:30.0000

S-M-964 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:15:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:15:00.0000

S-M-965 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:07:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:07:30.0000

S-M-966 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:52:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -47:00:00.0000

S-M-968 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:45:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:45:00.0000

S-M-969 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:37:30.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:37:30.0000

S-M-970 173.5809

Ponto = -25:45:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:22:30.0000
Ponto = -25:52:30.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -25:45:00.0000 -46:30:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Sergipe Alagoas (Setor SSEAL-T4)

SEAL-T-272 31.55488

Ponto = -10:15:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-273 31.55488

Ponto = -10:15:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-36:56:15.0000

SEAL-T-274 31.55488

Ponto = -10:15:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-36:52:30.0000

SEAL-T-275 31.55488

Ponto = -10:15:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:15:00.0000	-36:48:45.0000

SEAL-T-284 31.55082

Ponto = -10:17:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-285 31.55082

Ponto = -10:17:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:56:15.0000

SEAL-T-286 31.55082

Ponto = -10:17:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:52:30.0000

SEAL-T-287 31.55082

Ponto = -10:17:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:20:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:17:30.0000	-36:48:45.0000

SEAL-T-288 31.55082

Ponto = -10:17:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:17:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:17:30.0000 -36:45:00.0000

SEAL-T-289 31.55082

Ponto = -10:17:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:17:30.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:17:30.0000 -36:41:15.0000

SEAL-T-295 31.54674

Ponto = -10:20:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -37:03:45.0000

SEAL-T-296 31.54674

Ponto = -10:20:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -37:00:00.0000

SEAL-T-297 31.54674

Ponto = -10:20:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:56:15.0000

SEAL-T-298 31.54674

Ponto = -10:20:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:52:30.0000

SEAL-T-299 31.54674

Ponto = -10:20:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:48:45.0000

SEAL-T-300 31.54674

Ponto = -10:20:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:45:00.0000

SEAL-T-301 31.54674

Ponto = -10:20:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:20:00.0000 -36:41:15.0000

SEAL-T-309 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:03:45.0000

SEAL-T-310 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:00:00.0000

SEAL-T-311 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:56:15.0000

SEAL-T-312 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:52:30.0000

SEAL-T-313 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:48:45.0000

SEAL-T-314 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:45:00.0000

SEAL-T-315 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -36:41:15.0000

SEAL-T-323 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:07:30.0000

SEAL-T-324 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:03:45.0000

SEAL-T-325 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-326 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:56:15.0000

SEAL-T-327 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:52:30.0000

SEAL-T-328 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:48:45.0000

SEAL-T-329 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:41:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:41:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:45:00.0000

SEAL-T-330 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-36:41:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:37:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:37:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-36:41:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-36:41:15.0000

SEAL-T-331 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:33:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:37:30.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -36:37:30.0000

SEAL-T-338 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -37:07:30.0000

SEAL-T-339 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -37:03:45.0000

SEAL-T-340 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -37:00:00.0000

SEAL-T-341 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:56:15.0000

SEAL-T-342 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:52:30.0000

SEAL-T-343 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:48:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:48:45.0000

SEAL-T-344 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:41:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000 -36:45:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000 -36:45:00.0000

SEAL-T-354 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:03:45.0000

SEAL-T-355 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-356 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-36:56:15.0000

SEAL-T-357 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-36:52:30.0000

SEAL-T-358 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:45:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-36:48:45.0000

SEAL-T-369 31.52612

Ponto = -10:32:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-370 31.52612

Ponto = -10:32:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:56:15.0000

SEAL-T-371 31.52612

Ponto = -10:32:30.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-36:48:45.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-36:52:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-36:52:30.0000

SEAL-T-381 28.0743

Ponto = -10:37:30.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:35:00.0000 -37:00:00.0000
Ponto = -10:35:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:36:33.7500 -36:56:15.0000
Ponto = -10:36:33.7500 -36:56:24.3750
Ponto = -10:36:43.1250 -36:56:24.3750
Ponto = -10:36:43.1250 -36:56:33.7500
Ponto = -10:36:52.5000 -36:56:33.7500
Ponto = -10:36:52.5000 -36:57:11.2500
Ponto = -10:36:43.1250 -36:57:11.2500
Ponto = -10:36:43.1250 -36:57:48.7500
Ponto = -10:36:52.5000 -36:57:48.7500
Ponto = -10:36:52.5000 -36:58:26.2500
Ponto = -10:37:01.8750 -36:58:26.2500
Ponto = -10:37:01.8750 -36:58:45.0000
Ponto = -10:37:11.2500 -36:58:45.0000
Ponto = -10:37:11.2500 -36:59:03.7500
Ponto = -10:37:30.0000 -36:59:03.7500
Ponto = -10:37:58.1250 -36:59:03.7500
Ponto = -10:37:58.1250 -36:59:22.5000
Ponto = -10:38:16.8750 -36:59:22.5000
Ponto = -10:38:16.8750 -36:59:31.8750
Ponto = -10:38:26.2500 -36:59:31.8750
Ponto = -10:38:26.2500 -36:59:41.2500
Ponto = -10:38:35.6250 -36:59:41.2500
Ponto = -10:38:35.6250 -37:00:00.0000
Ponto = -10:37:30.0000 -37:00:00.0000

SEAL-T-382 28.649

Ponto = -10:35:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:37:30.0000 -36:52:30.0000
Ponto = -10:37:30.0000 -36:54:31.8750
Ponto = -10:37:30.0000 -36:54:41.2500
Ponto = -10:37:20.6250 -36:54:41.2500
Ponto = -10:37:20.6250 -36:54:50.6250
Ponto = -10:37:11.2500 -36:54:50.6250
Ponto = -10:37:11.2500 -36:55:18.7500
Ponto = -10:37:01.8750 -36:55:18.7500
Ponto = -10:37:01.8750 -36:55:28.1250
Ponto = -10:36:52.5000 -36:55:28.1250
Ponto = -10:36:52.5000 -36:55:46.8750
Ponto = -10:36:43.1250 -36:55:46.8750
Ponto = -10:36:43.1250 -36:55:56.2500
Ponto = -10:36:33.7500 -36:55:56.2500
Ponto = -10:36:33.7500 -36:56:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000 -36:56:15.0000

Blocos oferecidos na Bacia de Sergipe Alagoas (Setor SSEAL-T5)

SEAL-T-307 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:18:45.0000

SEAL-T-308 31.54265

Ponto = -10:22:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -10:25:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -10:22:30.0000 -37:15:00.0000

SEAL-T-321 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-322 31.53855

Ponto = -10:25:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:25:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-335 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-336 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-337 31.53442

Ponto = -10:27:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:27:30.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-350 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-351 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-352 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-353 31.53028

Ponto = -10:30:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:30:00.0000	-37:07:30.0000

SEAL-T-364 31.52612

Ponto = -10:32:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-365 31.52612

Ponto = -10:32:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-366 31.52612

Ponto = -10:32:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-367 46.13796

Ponto = -10:35:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:32:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:35:46.8750	-37:03:45.0000
Ponto = -10:35:46.8750	-37:04:13.1250
Ponto = -10:35:18.7500	-37:04:13.1250
Ponto = -10:35:18.7500	-37:04:22.5000
Ponto = -10:35:09.3750	-37:04:22.5000
Ponto = -10:35:09.3750	-37:05:37.5000
Ponto = -10:35:18.7500	-37:05:37.5000
Ponto = -10:35:18.7500	-37:06:05.6250
Ponto = -10:35:28.1250	-37:06:05.6250
Ponto = -10:35:28.1250	-37:06:15.0000
Ponto = -10:36:43.1250	-37:06:15.0000
Ponto = -10:36:43.1250	-37:05:37.5000
Ponto = -10:37:11.2500	-37:05:37.5000
Ponto = -10:37:11.2500	-37:05:46.8750
Ponto = -10:37:20.6250	-37:05:46.8750
Ponto = -10:37:20.6250	-37:06:05.6250
Ponto = -10:37:30.0000	-37:06:05.6250
Ponto = -10:37:30.0000	-37:06:24.3750
Ponto = -10:37:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:07:30.0000

SEAL-T-376 31.52195

Ponto = -10:35:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-377 31.52195

Ponto = -10:35:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-378 31.52195

Ponto = -10:35:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:35:00.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-387 31.51777

Ponto = -10:37:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-388 31.51777

Ponto = -10:37:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-389 31.51777

Ponto = -10:37:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-390 42.59693

Ponto = -10:40:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:37:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:41:05.6250	-37:07:30.0000
Ponto = -10:41:05.6250	-37:07:39.3750
Ponto = -10:41:15.0000	-37:07:39.3750
Ponto = -10:41:15.0000	-37:07:58.1250
Ponto = -10:41:24.3750	-37:07:58.1250
Ponto = -10:41:24.3750	-37:08:16.8750
Ponto = -10:41:33.7500	-37:08:16.8750
Ponto = -10:41:33.7500	-37:08:26.2500
Ponto = -10:41:52.5000	-37:08:26.2500
Ponto = -10:41:52.5000	-37:08:35.6250
Ponto = -10:42:30.0000	-37:08:35.6250
Ponto = -10:42:30.0000	-37:09:13.1250
Ponto = -10:40:37.5000	-37:09:13.1250
Ponto = -10:40:37.5000	-37:09:22.5000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:09:22.5000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:10:46.8750
Ponto = -10:40:09.3750	-37:10:46.8750
Ponto = -10:40:09.3750	-37:11:05.6250
Ponto = -10:40:18.7500	-37:11:05.6250
Ponto = -10:40:18.7500	-37:11:15.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:11:15.0000

Ponto = -10:42:30.0000 -37:06:43.1250
 Ponto = -10:42:20.6250 -37:06:43.1250
 Ponto = -10:42:20.6250 -37:06:24.3750
 Ponto = -10:42:11.2500 -37:06:24.3750
 Ponto = -10:42:11.2500 -37:05:46.8750
 Ponto = -10:41:24.3750 -37:05:46.8750
 Ponto = -10:41:24.3750 -37:05:56.2500
 Ponto = -10:41:15.0000 -37:05:56.2500
 Ponto = -10:41:15.0000 -37:06:15.0000
 Ponto = -10:41:05.6250 -37:06:15.0000
 Ponto = -10:41:05.6250 -37:06:43.1250
 Ponto = -10:40:56.2500 -37:06:43.1250
 Ponto = -10:40:56.2500 -37:07:20.6250
 Ponto = -10:41:05.6250 -37:07:20.6250
 Ponto = -10:41:05.6250 -37:07:30.0000
 Ponto = -10:40:00.0000 -37:07:30.0000
 Ponto = -10:37:30.0000 -37:07:30.0000
 Ponto = -10:37:30.0000 -37:06:24.3750
 Ponto = -10:37:39.3750 -37:06:24.3750
 Ponto = -10:37:39.3750 -37:06:43.1250
 Ponto = -10:37:58.1250 -37:06:43.1250
 Ponto = -10:37:58.1250 -37:06:52.5000
 Ponto = -10:40:00.0000 -37:06:52.5000
 Ponto = -10:40:09.3750 -37:06:52.5000
 Ponto = -10:40:09.3750 -37:05:28.1250
 Ponto = -10:40:00.0000 -37:05:28.1250
 Ponto = -10:40:00.0000 -37:05:18.7500
 Ponto = -10:39:50.6250 -37:05:18.7500
 Ponto = -10:39:50.6250 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:39:41.2500 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:39:41.2500 -37:04:50.6250
 Ponto = -10:39:31.8750 -37:04:50.6250
 Ponto = -10:39:31.8750 -37:04:31.8750
 Ponto = -10:39:22.5000 -37:04:31.8750
 Ponto = -10:39:22.5000 -37:04:13.1250
 Ponto = -10:39:13.1250 -37:04:13.1250
 Ponto = -10:39:13.1250 -37:04:03.7500
 Ponto = -10:39:03.7500 -37:04:03.7500
 Ponto = -10:39:03.7500 -37:03:45.0000
 Ponto = -10:39:50.6250 -37:03:45.0000
 Ponto = -10:39:50.6250 -37:04:22.5000
 Ponto = -10:40:00.0000 -37:04:22.5000
 Ponto = -10:40:00.0000 -37:04:50.6250
 Ponto = -10:40:09.3750 -37:04:50.6250
 Ponto = -10:40:09.3750 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:40:18.7500 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:40:18.7500 -37:05:18.7500
 Ponto = -10:40:28.1250 -37:05:18.7500
 Ponto = -10:40:28.1250 -37:05:28.1250
 Ponto = -10:41:24.3750 -37:05:28.1250
 Ponto = -10:41:24.3750 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:41:33.7500 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:41:33.7500 -37:05:00.0000
 Ponto = -10:41:52.5000 -37:05:00.0000
 Ponto = -10:41:52.5000 -37:04:50.6250
 Ponto = -10:42:30.0000 -37:04:50.6250
 Ponto = -10:42:39.3750 -37:04:50.6250
 Ponto = -10:42:39.3750 -37:05:00.0000
 Ponto = -10:42:58.1250 -37:05:00.0000
 Ponto = -10:42:58.1250 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:43:16.8750 -37:05:09.3750
 Ponto = -10:43:16.8750 -37:05:28.1250
 Ponto = -10:42:30.0000 -37:05:28.1250
 Ponto = -10:42:20.6250 -37:05:28.1250
 Ponto = -10:42:20.6250 -37:06:05.6250
 Ponto = -10:42:30.0000 -37:06:05.6250
 Ponto = -10:42:30.0000 -37:06:24.3750
 Ponto = -10:42:39.3750 -37:06:24.3750

Ponto = -10:42:39.3750	-37:06:33.7500
Ponto = -10:42:48.7500	-37:06:33.7500
Ponto = -10:42:48.7500	-37:06:43.1250
Ponto = -10:43:35.6250	-37:06:43.1250
Ponto = -10:43:35.6250	-37:06:24.3750
Ponto = -10:43:45.0000	-37:06:24.3750
Ponto = -10:43:45.0000	-37:05:46.8750
Ponto = -10:43:54.3750	-37:05:46.8750
Ponto = -10:43:54.3750	-37:05:28.1250
Ponto = -10:44:03.7500	-37:05:28.1250
Ponto = -10:44:03.7500	-37:05:18.7500
Ponto = -10:44:13.1250	-37:05:18.7500
Ponto = -10:44:13.1250	-37:05:00.0000
Ponto = -10:44:22.5000	-37:05:00.0000
Ponto = -10:44:22.5000	-37:04:50.6250
Ponto = -10:45:00.0000	-37:04:50.6250
Ponto = -10:45:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:42:39.3750	-37:07:30.0000
Ponto = -10:42:39.3750	-37:07:11.2500
Ponto = -10:42:30.0000	-37:07:11.2500
Ponto = -10:42:30.0000	-37:06:43.1250

SEAL-T-398 31.51356

Ponto = -10:40:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:42:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:42:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-399 31.51356

Ponto = -10:40:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:42:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:42:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-400 35.12257

Area 1

Ponto = -10:43:35.6250	-37:14:31.8750
Ponto = -10:43:35.6250	-37:15:00.0000
Ponto = -10:42:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:40:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:40:18.7500	-37:11:15.0000
Ponto = -10:40:18.7500	-37:11:33.7500
Ponto = -10:40:28.1250	-37:11:33.7500
Ponto = -10:40:28.1250	-37:12:01.8750
Ponto = -10:40:37.5000	-37:12:01.8750
Ponto = -10:40:37.5000	-37:12:11.2500
Ponto = -10:40:46.8750	-37:12:11.2500
Ponto = -10:40:46.8750	-37:12:20.6250
Ponto = -10:40:56.2500	-37:12:20.6250
Ponto = -10:40:56.2500	-37:12:30.0000
Ponto = -10:41:05.6250	-37:12:30.0000
Ponto = -10:41:05.6250	-37:12:39.3750
Ponto = -10:41:24.3750	-37:12:39.3750
Ponto = -10:41:24.3750	-37:12:48.7500
Ponto = -10:42:11.2500	-37:12:48.7500
Ponto = -10:42:11.2500	-37:13:07.5000
Ponto = -10:42:20.6250	-37:13:07.5000
Ponto = -10:42:20.6250	-37:13:16.8750
Ponto = -10:42:30.0000	-37:13:16.8750
Ponto = -10:42:30.0000	-37:13:26.2500
Ponto = -10:42:48.7500	-37:13:26.2500
Ponto = -10:42:48.7500	-37:13:35.6250
Ponto = -10:43:07.5000	-37:13:35.6250
Ponto = -10:43:07.5000	-37:13:45.0000

Ponto = -10:43:16.8750 -37:13:45.0000
Ponto = -10:43:16.8750 -37:14:03.7500
Ponto = -10:43:26.2500 -37:14:03.7500
Ponto = -10:43:26.2500 -37:14:31.8750
Ponto = -10:43:35.6250 -37:14:31.8750

Área 2

Ponto = -10:45:00.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -10:45:00.0000 -37:14:50.6250
Ponto = -10:44:50.6250 -37:14:50.6250
Ponto = -10:44:50.6250 -37:14:31.8750
Ponto = -10:44:41.2500 -37:14:31.8750
Ponto = -10:44:41.2500 -37:13:54.3750
Ponto = -10:44:31.8750 -37:13:54.3750
Ponto = -10:44:31.8750 -37:13:35.6250
Ponto = -10:44:22.5000 -37:13:35.6250
Ponto = -10:44:22.5000 -37:13:07.5000
Ponto = -10:44:13.1250 -37:13:07.5000
Ponto = -10:44:13.1250 -37:12:48.7500
Ponto = -10:44:03.7500 -37:12:48.7500
Ponto = -10:44:03.7500 -37:12:30.0000
Ponto = -10:43:54.3750 -37:12:30.0000
Ponto = -10:43:54.3750 -37:11:52.5000
Ponto = -10:43:45.0000 -37:11:52.5000
Ponto = -10:43:45.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -10:45:00.0000 -37:11:15.0000

SEAL-T-404 19.94209

Ponto = -10:40:00.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:42:30.0000 -36:56:15.0000
Ponto = -10:42:30.0000 -36:58:35.6250
Ponto = -10:42:20.6250 -36:58:35.6250
Ponto = -10:42:20.6250 -36:58:45.0000
Ponto = -10:42:11.2500 -36:58:45.0000
Ponto = -10:42:11.2500 -36:58:54.3750
Ponto = -10:41:43.1250 -36:58:54.3750
Ponto = -10:41:43.1250 -36:58:45.0000
Ponto = -10:41:05.6250 -36:58:45.0000
Ponto = -10:41:05.6250 -36:58:54.3750
Ponto = -10:40:56.2500 -36:58:54.3750
Ponto = -10:40:56.2500 -36:59:03.7500
Ponto = -10:40:46.8750 -36:59:03.7500
Ponto = -10:40:46.8750 -36:58:54.3750
Ponto = -10:40:37.5000 -36:58:54.3750
Ponto = -10:40:37.5000 -36:58:35.6250
Ponto = -10:40:28.1250 -36:58:35.6250
Ponto = -10:40:28.1250 -36:58:16.8750
Ponto = -10:40:18.7500 -36:58:16.8750
Ponto = -10:40:18.7500 -36:57:48.7500
Ponto = -10:40:09.3750 -36:57:48.7500
Ponto = -10:40:09.3750 -36:57:20.6250
Ponto = -10:40:00.0000 -36:57:20.6250
Ponto = -10:40:00.0000 -36:57:01.8750
Ponto = -10:40:00.0000 -36:56:15.0000

SEAL-T-407 31.50934

Ponto = -10:42:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -10:42:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -10:45:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -10:45:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -10:42:30.0000 -37:22:30.0000

SEAL-T-408 24.20664

Ponto = -10:42:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:42:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:43:35.6250	-37:15:00.0000
Ponto = -10:43:35.6250	-37:15:46.8750
Ponto = -10:43:45.0000	-37:15:46.8750
Ponto = -10:43:45.0000	-37:16:05.6250
Ponto = -10:43:54.3750	-37:16:05.6250
Ponto = -10:43:54.3750	-37:16:15.0000
Ponto = -10:44:03.7500	-37:16:15.0000
Ponto = -10:44:03.7500	-37:16:33.7500
Ponto = -10:44:13.1250	-37:16:33.7500
Ponto = -10:44:13.1250	-37:16:43.1250
Ponto = -10:44:22.5000	-37:16:43.1250
Ponto = -10:44:22.5000	-37:16:52.5000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:16:52.5000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:42:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-410 22.64702

Ponto = -10:42:30.0000	-37:09:13.1250
Ponto = -10:42:30.0000	-37:08:35.6250
Ponto = -10:42:39.3750	-37:08:35.6250
Ponto = -10:42:39.3750	-37:07:30.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:43:45.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:43:45.0000	-37:10:37.5000
Ponto = -10:43:54.3750	-37:10:37.5000
Ponto = -10:43:54.3750	-37:09:50.6250
Ponto = -10:43:45.0000	-37:09:50.6250
Ponto = -10:43:45.0000	-37:09:41.2500
Ponto = -10:43:35.6250	-37:09:41.2500
Ponto = -10:43:35.6250	-37:09:31.8750
Ponto = -10:43:16.8750	-37:09:31.8750
Ponto = -10:43:16.8750	-37:09:22.5000
Ponto = -10:43:07.5000	-37:09:22.5000
Ponto = -10:43:07.5000	-37:09:13.1250
Ponto = -10:42:30.0000	-37:09:13.1250

SEAL-T-412 27.89686

Area 1

Ponto = -10:45:00.0000	-37:01:05.6250
Ponto = -10:44:41.2500	-37:01:05.6250
Ponto = -10:44:41.2500	-37:01:15.0000
Ponto = -10:44:31.8750	-37:01:15.0000
Ponto = -10:44:31.8750	-37:01:33.7500
Ponto = -10:44:13.1250	-37:01:33.7500
Ponto = -10:44:13.1250	-37:01:43.1250
Ponto = -10:43:35.6250	-37:01:43.1250
Ponto = -10:43:35.6250	-37:01:52.5000
Ponto = -10:43:16.8750	-37:01:52.5000
Ponto = -10:43:16.8750	-37:01:43.1250
Ponto = -10:43:07.5000	-37:01:43.1250
Ponto = -10:43:07.5000	-37:01:15.0000
Ponto = -10:42:58.1250	-37:01:15.0000
Ponto = -10:42:58.1250	-37:00:00.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:45:28.1250	-37:00:00.0000
Ponto = -10:45:28.1250	-37:01:05.6250
Ponto = -10:45:00.0000	-37:01:05.6250

Área 2

Ponto = -10:47:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:45:18.7500	-37:03:45.0000
Ponto = -10:45:18.7500	-37:03:16.8750
Ponto = -10:46:05.6250	-37:03:16.8750
Ponto = -10:46:05.6250	-37:03:26.2500
Ponto = -10:47:01.8750	-37:03:26.2500
Ponto = -10:47:01.8750	-37:02:39.3750
Ponto = -10:46:43.1250	-37:02:39.3750
Ponto = -10:46:43.1250	-37:02:30.0000
Ponto = -10:45:56.2500	-37:02:30.0000
Ponto = -10:45:56.2500	-37:01:52.5000
Ponto = -10:45:46.8750	-37:01:52.5000
Ponto = -10:45:46.8750	-37:01:33.7500
Ponto = -10:45:37.5000	-37:01:33.7500
Ponto = -10:45:37.5000	-37:01:24.3750
Ponto = -10:46:24.3750	-37:01:24.3750
Ponto = -10:46:24.3750	-37:00:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-413 43.81522

Ponto = -10:45:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:42:58.1250	-37:00:00.0000
Ponto = -10:42:58.1250	-36:59:50.6250
Ponto = -10:43:07.5000	-36:59:50.6250
Ponto = -10:43:07.5000	-36:59:31.8750
Ponto = -10:43:16.8750	-36:59:31.8750
Ponto = -10:43:16.8750	-36:58:45.0000
Ponto = -10:42:58.1250	-36:58:45.0000
Ponto = -10:42:58.1250	-36:58:35.6250
Ponto = -10:42:30.0000	-36:58:35.6250
Ponto = -10:42:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-36:57:20.6250
Ponto = -10:46:05.6250	-36:57:20.6250
Ponto = -10:46:05.6250	-36:58:16.8750
Ponto = -10:45:56.2500	-36:58:16.8750
Ponto = -10:45:56.2500	-36:58:35.6250
Ponto = -10:45:28.1250	-36:58:35.6250
Ponto = -10:45:28.1250	-36:58:45.0000
Ponto = -10:45:18.7500	-36:58:45.0000
Ponto = -10:45:18.7500	-36:59:31.8750
Ponto = -10:45:28.1250	-36:59:31.8750
Ponto = -10:45:28.1250	-37:00:00.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:00:00.0000

Área de Exclusão 1

Ponto = -10:44:41.2500	-36:59:13.1250
Ponto = -10:43:35.6250	-36:59:13.1250
Ponto = -10:43:35.6250	-36:59:50.6250
Ponto = -10:44:22.5000	-36:59:50.6250
Ponto = -10:44:22.5000	-36:59:41.2500
Ponto = -10:44:41.2500	-36:59:41.2500
Ponto = -10:44:41.2500	-36:59:13.1250

Área de Exclusão 2

Ponto = -10:47:30.0000	-36:58:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:46:24.3750	-37:00:00.0000
Ponto = -10:46:24.3750	-36:59:50.6250
Ponto = -10:46:43.1250	-36:59:50.6250
Ponto = -10:46:43.1250	-36:59:41.2500
Ponto = -10:46:52.5000	-36:59:41.2500
Ponto = -10:46:52.5000	-36:59:31.8750
Ponto = -10:47:01.8750	-36:59:31.8750
Ponto = -10:47:01.8750	-36:59:13.1250
Ponto = -10:47:11.2500	-36:59:13.1250
Ponto = -10:47:11.2500	-36:58:54.3750
Ponto = -10:47:20.6250	-36:58:54.3750
Ponto = -10:47:20.6250	-36:58:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-36:58:45.0000

SEAL-T-416 31.5051

Ponto = -10:45:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-417 28.71543

Ponto = -10:45:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:16:52.5000
Ponto = -10:45:28.1250	-37:16:52.5000
Ponto = -10:45:28.1250	-37:15:09.3750
Ponto = -10:45:09.3750	-37:15:09.3750
Ponto = -10:45:09.3750	-37:15:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-418 31.5051

Ponto = -10:45:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:14:50.6250
Ponto = -10:45:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:45:09.3750	-37:15:00.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-419 31.5051

Ponto = -10:45:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-420 30.43846

Ponto = -10:45:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:04:50.6250
Ponto = -10:45:09.3750	-37:04:50.6250
Ponto = -10:45:09.3750	-37:04:41.2500
Ponto = -10:45:18.7500	-37:04:41.2500
Ponto = -10:45:18.7500	-37:03:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:45:00.0000	-37:07:30.0000

SEAL-T-424 31.50085

Ponto = -10:47:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-425 31.50085

Ponto = -10:47:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-426 31.50085

Ponto = -10:47:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-427 31.50085

Ponto = -10:47:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-428 31.50085

Ponto = -10:47:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:07:30.0000

SEAL-T-429 31.50085

Ponto = -10:47:30.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:03:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:03:45.0000

SEAL-T-430 29.36786

Ponto = -10:47:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-36:58:45.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-36:58:35.6250
Ponto = -10:47:39.3750	-36:58:35.6250
Ponto = -10:47:39.3750	-36:58:26.2500
Ponto = -10:47:48.7500	-36:58:26.2500
Ponto = -10:47:48.7500	-36:58:16.8750
Ponto = -10:47:58.1250	-36:58:16.8750
Ponto = -10:47:58.1250	-36:58:07.5000
Ponto = -10:48:07.5000	-36:58:07.5000
Ponto = -10:48:07.5000	-36:57:20.6250
Ponto = -10:47:30.0000	-36:57:20.6250
Ponto = -10:47:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:47:30.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-431 31.49658

Ponto = -10:50:00.0000	-37:26:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:26:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:26:15.0000

SEAL-T-432 31.49658

Ponto = -10:50:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-433 31.49658

Ponto = -10:50:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-434 31.49658

Ponto = -10:50:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-435 31.49658

Ponto = -10:50:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-438 31.49658

Ponto = -10:50:00.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-36:56:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:00:00.0000
Ponto = -10:50:00.0000	-37:00:00.0000

SEAL-T-439 31.49229

Ponto = -10:52:30.0000	-37:26:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:26:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:26:15.0000

SEAL-T-440 31.49229

Ponto = -10:52:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-441 31.49229

Ponto = -10:52:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-442 31.49229

Ponto = -10:52:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-443 31.49229

Ponto = -10:52:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:52:30.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-446 31.48799

Ponto = -10:55:00.0000	-37:26:15.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:26:15.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:26:15.0000

SEAL-T-447 31.48799

Ponto = -10:55:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-448 31.48799

Ponto = -10:55:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-449 31.48799

Ponto = -10:55:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-450 31.48799

Ponto = -10:55:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:55:00.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-453 31.48367

Ponto = -10:57:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-454 31.48367

Ponto = -10:57:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-455 31.48367

Ponto = -10:57:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-456 31.48367

Ponto = -10:57:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -10:57:30.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-458 31.47933

Ponto = -11:00:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-459 31.47933

Ponto = -11:00:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-460 31.47933

Ponto = -11:00:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-461 31.47933

Ponto = -11:00:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:00:00.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-462 29.75783

Ponto = -11:00:00.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -11:00:00.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -11:02:30.0000 -37:03:45.0000
Ponto = -11:02:30.0000 -37:07:30.0000
Ponto = -11:00:00.0000 -37:07:30.0000

Área de Exclusão

Ponto = -11:01:05.6250 -37:05:37.5000
Ponto = -11:01:43.1250 -37:05:37.5000
Ponto = -11:01:43.1250 -37:05:00.0000
Ponto = -11:01:33.7500 -37:05:00.0000
Ponto = -11:01:33.7500 -37:04:50.6250
Ponto = -11:01:24.3750 -37:04:50.6250
Ponto = -11:01:24.3750 -37:04:41.2500
Ponto = -11:01:05.6250 -37:04:41.2500
Ponto = -11:01:05.6250 -37:05:37.5000

SEAL-T-463 31.47498

Ponto = -11:02:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -11:02:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -11:05:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -11:05:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -11:02:30.0000 -37:18:45.0000

SEAL-T-464 24.50785

Ponto = -11:02:30.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -11:02:30.0000 -37:11:15.0000
Ponto = -11:03:26.2500 -37:11:15.0000
Ponto = -11:03:26.2500 -37:11:24.3750
Ponto = -11:03:16.8750 -37:11:24.3750
Ponto = -11:03:16.8750 -37:11:33.7500
Ponto = -11:02:58.1250 -37:11:33.7500
Ponto = -11:02:58.1250 -37:11:43.1250
Ponto = -11:02:39.3750 -37:11:43.1250
Ponto = -11:02:39.3750 -37:12:30.0000
Ponto = -11:03:45.0000 -37:12:30.0000
Ponto = -11:03:45.0000 -37:12:20.6250
Ponto = -11:04:03.7500 -37:12:20.6250
Ponto = -11:04:03.7500 -37:12:11.2500
Ponto = -11:04:22.5000 -37:12:11.2500
Ponto = -11:04:22.5000 -37:12:01.8750
Ponto = -11:04:31.8750 -37:12:01.8750
Ponto = -11:04:31.8750 -37:11:52.5000
Ponto = -11:04:41.2500 -37:11:52.5000
Ponto = -11:04:41.2500 -37:11:43.1250
Ponto = -11:04:50.6250 -37:11:43.1250
Ponto = -11:04:50.6250 -37:11:33.7500
Ponto = -11:05:00.0000 -37:11:33.7500
Ponto = -11:05:00.0000 -37:15:00.0000
Ponto = -11:02:30.0000 -37:15:00.0000

SEAL-T-465 28.27843

Ponto = -11:02:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -11:05:00.0000	-37:07:30.0000
Ponto = -11:05:00.0000	-37:10:18.7500
Ponto = -11:04:22.5000	-37:10:18.7500
Ponto = -11:04:22.5000	-37:10:28.1250
Ponto = -11:04:13.1250	-37:10:28.1250
Ponto = -11:04:13.1250	-37:10:37.5000
Ponto = -11:04:03.7500	-37:10:37.5000
Ponto = -11:04:03.7500	-37:10:46.8750
Ponto = -11:03:54.3750	-37:10:46.8750
Ponto = -11:03:54.3750	-37:10:56.2500
Ponto = -11:03:45.0000	-37:10:56.2500
Ponto = -11:03:45.0000	-37:11:05.6250
Ponto = -11:03:35.6250	-37:11:05.6250
Ponto = -11:03:35.6250	-37:11:15.0000
Ponto = -11:03:26.2500	-37:11:15.0000
Ponto = -11:02:30.0000	-37:11:15.0000

SEAL-T-466 31.47061

Ponto = -11:05:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:05:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:05:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-467 31.38865

Ponto = -11:05:00.0000	-37:11:33.7500
Ponto = -11:05:00.0000	-37:11:24.3750
Ponto = -11:05:09.3750	-37:11:24.3750
Ponto = -11:05:09.3750	-37:11:15.0000
Ponto = -11:05:18.7500	-37:11:15.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:05:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:05:00.0000	-37:11:33.7500

SEAL-T-469 31.46623

Ponto = -11:07:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-470 31.46623

Ponto = -11:07:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:07:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-472 31.46183

Ponto = -11:10:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-473 31.46183

Ponto = -11:10:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:10:00.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-474 31.45741

Ponto = -11:12:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-475 31.45741

Ponto = -11:12:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:11:15.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:12:30.0000	-37:15:00.0000

SEAL-T-476 31.45298

Ponto = -11:15:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-477 31.45298

Ponto = -11:15:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:15:00.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-478 31.44853

Ponto = -11:17:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:20:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:20:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-479 31.44853

Ponto = -11:17:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:20:00.0000	-37:15:00.0000
Ponto = -11:20:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:17:30.0000	-37:18:45.0000

SEAL-T-480 31.44407

Ponto = -11:20:00.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:20:00.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:22:30.0000	-37:18:45.0000
Ponto = -11:22:30.0000	-37:22:30.0000
Ponto = -11:20:00.0000	-37:22:30.0000

SEAL-T-481 31.43958

Ponto = -11:22:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -11:22:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -11:25:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -11:25:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -11:22:30.0000 -37:22:30.0000

SEAL-T-482 31.43509

Ponto = -11:25:00.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -11:25:00.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -11:27:30.0000 -37:18:45.0000
Ponto = -11:27:30.0000 -37:22:30.0000
Ponto = -11:25:00.0000 -37:22:30.0000

Blocos oferecidos na Bacia do São Francisco (Setor SSF-S)

SF-T-100 2949.995

Ponto = -16:30:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -47:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -47:00:00.0000

SF-T-101 2949.995

Ponto = -16:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -46:30:00.0000

SF-T-102 2949.995

Ponto = -16:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -46:00:00.0000

SF-T-103 2949.995

Ponto = -16:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:30:00.0000

SF-T-104 2949.995

Ponto = -16:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:00:00.0000

SF-T-105 2949.995

Ponto = -16:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:30:00.0000

SF-T-106 2949.995

Ponto = -16:30:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -43:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -43:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:00:00.0000

SF-T-111 2942.327

Ponto = -17:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -46:30:00.0000

SF-T-112 2942.327

Ponto = -17:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -46:00:00.0000

SF-T-113 2942.327

Ponto = -17:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:30:00.0000

SF-T-114 2942.327

Ponto = -17:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -45:00:00.0000

SF-T-115 2942.327

Ponto = -17:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -17:00:00.0000 -44:30:00.0000

SF-T-118 2934.439

Ponto = -17:30:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000 -46:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -46:30:00.0000

SF-T-119 2934.439

Ponto = -17:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000 -46:00:00.0000

SF-T-120 2934.439

Ponto = -17:30:00.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000	-45:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-45:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000	-45:30:00.0000

SF-T-121 2934.439

Ponto = -17:30:00.0000	-45:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-45:00:00.0000
Ponto = -17:30:00.0000	-45:00:00.0000

SF-T-124 2926.332

Ponto = -18:00:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-47:00:00.0000

SF-T-125 2926.332

Ponto = -18:00:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-46:30:00.0000

SF-T-126 2926.332

Ponto = -18:00:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-45:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-46:00:00.0000

SF-T-128 2926.332

Ponto = -18:00:00.0000	-45:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-44:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-45:00:00.0000
Ponto = -18:00:00.0000	-45:00:00.0000

SF-T-130 2918.005

Ponto = -18:30:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000	-47:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-47:00:00.0000

SF-T-131 2918.005

Ponto = -18:30:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000	-46:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000	-46:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000	-46:30:00.0000

SF-T-132 2918.005

Ponto = -18:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -46:00:00.0000

SF-T-133 2918.005

Ponto = -18:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -45:30:00.0000

SF-T-134 2918.005

Ponto = -18:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -45:00:00.0000

SF-T-135 2918.005

Ponto = -18:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -18:30:00.0000 -44:30:00.0000

SF-T-137 2909.459

Ponto = -19:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -46:00:00.0000

SF-T-138 2909.459

Ponto = -19:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:30:00.0000

SF-T-139 2909.459

Ponto = -19:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -19:00:00.0000 -45:00:00.0000

SF-T-143 2900.695

Ponto = -19:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -20:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -20:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -19:30:00.0000 -46:00:00.0000

SF-T-144	2900.695	
Ponto = -19:30:00.0000	-45:30:00.0000	
Ponto = -19:30:00.0000	-45:00:00.0000	
Ponto = -20:00:00.0000	-45:00:00.0000	
Ponto = -20:00:00.0000	-45:30:00.0000	
Ponto = -19:30:00.0000	-45:30:00.0000	
SF-T-145	2900.695	
Ponto = -19:30:00.0000	-45:00:00.0000	
Ponto = -19:30:00.0000	-44:30:00.0000	
Ponto = -20:00:00.0000	-44:30:00.0000	
Ponto = -20:00:00.0000	-45:00:00.0000	
Ponto = -19:30:00.0000	-45:00:00.0000	
SF-T-150	2882.515	
Ponto = -20:30:00.0000	-46:00:00.0000	
Ponto = -20:30:00.0000	-45:30:00.0000	
Ponto = -21:00:00.0000	-45:30:00.0000	
Ponto = -21:00:00.0000	-46:00:00.0000	
Ponto = -20:30:00.0000	-46:00:00.0000	
SF-T-81	2964.668	
Ponto = -15:30:00.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-46:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-46:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-46:30:00.0000	
SF-T-85	2964.668	
Ponto = -15:30:00.0000	-44:30:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-44:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-44:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-44:30:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-44:30:00.0000	
SF-T-86	2964.668	
Ponto = -15:30:00.0000	-44:00:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-43:30:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-43:30:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-44:00:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-44:00:00.0000	
SF-T-87	2964.668	
Ponto = -15:30:00.0000	-43:30:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-43:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-43:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-43:30:00.0000	
Ponto = -15:30:00.0000	-43:30:00.0000	
SF-T-90	2957.442	
Ponto = -16:00:00.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -16:30:00.0000	-46:30:00.0000	
Ponto = -16:30:00.0000	-47:00:00.0000	
Ponto = -16:00:00.0000	-47:00:00.0000	

SF-T-92 2957.442

Ponto = -16:00:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -46:00:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -46:00:00.0000

SF-T-93 2957.442

Ponto = -16:00:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:30:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -45:30:00.0000

SF-T-94 2957.442

Ponto = -16:00:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -45:00:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -45:00:00.0000

SF-T-95 2957.442

Ponto = -16:00:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:30:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -44:30:00.0000

SF-T-96 2957.442

Ponto = -16:00:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -43:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -43:30:00.0000
Ponto = -16:30:00.0000 -44:00:00.0000
Ponto = -16:00:00.0000 -44:00:00.0000

Blocos oferecidos na Bacia do Solimões (Setor SSOL-C)

SOL-T-145 3069.044

Ponto = -4:00:00.0000 -67:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -66:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -66:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -67:00:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -67:00:00.0000

SOL-T-146 767.261

Ponto = -4:00:00.0000 -66:30:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -66:22:30.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -66:22:30.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -66:30:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000 -66:30:00.0000

SOL-T-148 191.7694

Ponto = -4:22:30.0000 -65:07:30.0000
Ponto = -4:22:30.0000 -65:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -65:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000 -65:07:30.0000
Ponto = -4:22:30.0000 -65:07:30.0000

SOL-T-149 1150.679

Ponto = -4:15:00.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000	-64:45:00.0000
Ponto = -4:22:30.0000	-64:45:00.0000
Ponto = -4:22:30.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -4:22:30.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000	-65:00:00.0000

SOL-T-150 1534.28

Ponto = -4:15:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:22:30.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000	-64:30:00.0000

SOL-T-151 2493.463

Ponto = -4:07:30.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -4:07:30.0000	-63:37:30.0000
Ponto = -4:00:00.0000	-63:37:30.0000
Ponto = -4:00:00.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -4:07:30.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -4:15:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -4:07:30.0000	-64:00:00.0000

SOL-T-152 2493.554

Ponto = -4:07:30.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -4:07:30.0000	-63:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000	-63:15:00.0000
Ponto = -4:00:00.0000	-63:00:00.0000
Ponto = -4:22:30.0000	-63:00:00.0000
Ponto = -4:22:30.0000	-63:07:30.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-63:07:30.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -4:07:30.0000	-63:30:00.0000

SOL-T-168 3044.368

Ponto = -4:30:00.0000	-67:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -4:51:52.5000	-66:30:00.0000
Ponto = -4:51:52.5000	-66:31:52.5000
Ponto = -4:55:00.0000	-66:31:52.5000
Ponto = -4:55:00.0000	-66:31:15.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-66:31:15.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-66:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-67:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-67:00:00.0000

SOL-T-169 1683.249

Áreal

Ponto = -4:45:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-66:30:00.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-66:28:07.5000
Ponto = -4:55:37.5000	-66:25:37.5000
Ponto = -4:54:22.5000	-66:25:37.5000
Ponto = -4:54:22.5000	-66:24:22.5000
Ponto = -4:53:45.0000	-66:24:22.5000

Ponto = -4:53:45.0000	-66:23:07.5000
Ponto = -4:52:30.0000	-66:23:07.5000
Ponto = -4:52:30.0000	-66:21:15.0000
Ponto = -4:51:52.5000	-66:21:15.0000
Ponto = -4:51:52.5000	-66:20:00.0000
Ponto = -4:51:15.0000	-66:20:00.0000
Ponto = -4:51:15.0000	-66:18:45.0000
Ponto = -4:50:37.5000	-66:18:45.0000
Ponto = -4:50:37.5000	-66:17:30.0000
Ponto = -4:49:22.5000	-66:17:30.0000
Ponto = -4:49:22.5000	-66:15:37.5000
Ponto = -4:48:45.0000	-66:15:37.5000
Ponto = -4:48:45.0000	-66:14:22.5000
Ponto = -4:47:30.0000	-66:14:22.5000
Ponto = -4:47:30.0000	-66:13:07.5000
Ponto = -4:46:52.5000	-66:13:07.5000
Ponto = -4:46:52.5000	-66:12:30.0000
Ponto = -4:46:15.0000	-66:12:30.0000
Ponto = -4:46:15.0000	-66:11:52.5000
Ponto = -4:45:00.0000	-66:11:52.5000
Ponto = -4:45:00.0000	-66:11:15.0000
Ponto = -4:45:00.0000	-66:00:00.0000

Área 2

Ponto = -4:30:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-66:22:30.0000
Ponto = -4:45:00.0000	-66:22:30.0000
Ponto = -4:45:00.0000	-66:16:15.0000
Ponto = -4:45:37.5000	-66:16:15.0000
Ponto = -4:45:37.5000	-66:19:22.5000
Ponto = -4:46:52.5000	-66:19:22.5000
Ponto = -4:46:52.5000	-66:21:15.0000
Ponto = -4:48:07.5000	-66:21:15.0000
Ponto = -4:48:07.5000	-66:23:07.5000
Ponto = -4:49:22.5000	-66:23:07.5000
Ponto = -4:49:22.5000	-66:25:00.0000
Ponto = -4:51:33.7500	-66:25:00.0000
Ponto = -4:51:33.7500	-66:26:52.5000
Ponto = -4:53:07.5000	-66:26:52.5000
Ponto = -4:53:07.5000	-66:28:07.5000
Ponto = -4:53:07.5000	-66:28:45.0000
Ponto = -4:52:30.0000	-66:28:45.0000
Ponto = -4:52:30.0000	-66:29:22.5000
Ponto = -4:51:52.5000	-66:29:22.5000
Ponto = -4:51:52.5000	-66:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-66:30:00.0000

SOL-T-170 2036.228

Ponto = -4:45:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -4:45:00.0000	-65:52:30.0000
Ponto = -4:37:30.0000	-65:52:30.0000
Ponto = -4:37:30.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -4:45:00.0000	-66:00:00.0000

Área de Exclusão

Ponto = -4:48:07.5000	-65:36:33.7500
Ponto = -4:44:50.6250	-65:36:33.7500
Ponto = -4:44:50.6250	-65:38:07.5000
Ponto = -4:43:54.3750	-65:38:07.5000
Ponto = -4:43:54.3750	-65:39:31.8750
Ponto = -4:43:26.2500	-65:39:31.8750
Ponto = -4:43:26.2500	-65:41:24.3750
Ponto = -4:42:48.7500	-65:41:24.3750
Ponto = -4:42:48.7500	-65:43:54.3750
Ponto = -4:44:03.7500	-65:43:54.3750
Ponto = -4:44:03.7500	-65:42:58.1250
Ponto = -4:44:50.6250	-65:42:58.1250
Ponto = -4:44:50.6250	-65:42:20.6250
Ponto = -4:45:18.7500	-65:42:20.6250
Ponto = -4:45:18.7500	-65:41:24.3750
Ponto = -4:45:46.8750	-65:41:24.3750
Ponto = -4:45:46.8750	-65:40:56.2500
Ponto = -4:46:15.0000	-65:40:56.2500
Ponto = -4:46:15.0000	-65:40:28.1250
Ponto = -4:46:43.1250	-65:40:28.1250
Ponto = -4:46:43.1250	-65:40:00.0000
Ponto = -4:47:11.2500	-65:40:00.0000
Ponto = -4:47:11.2500	-65:39:22.5000
Ponto = -4:47:39.3750	-65:39:22.5000
Ponto = -4:47:39.3750	-65:38:54.3750
Ponto = -4:48:07.5000	-65:38:54.3750
Ponto = -4:48:07.5000	-65:36:33.7500

SOL-T-171 2245.892

Area 1

Ponto = -5:00:00.0000	-65:19:22.5000
Ponto = -4:59:22.5000	-65:19:22.5000
Ponto = -4:59:22.5000	-65:18:45.0000
Ponto = -4:58:07.5000	-65:18:45.0000
Ponto = -4:58:07.5000	-65:18:07.5000
Ponto = -4:57:20.6250	-65:18:07.5000
Ponto = -4:57:20.6250	-65:17:30.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-65:17:30.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-65:16:52.5000
Ponto = -4:55:00.0000	-65:16:52.5000
Ponto = -4:55:00.0000	-65:16:15.0000
Ponto = -4:54:22.5000	-65:16:15.0000
Ponto = -4:54:22.5000	-65:15:37.5000
Ponto = -4:53:07.5000	-65:15:37.5000
Ponto = -4:53:07.5000	-65:15:00.0000
Ponto = -4:52:30.0000	-65:15:00.0000
Ponto = -4:52:30.0000	-65:13:45.0000
Ponto = -4:55:00.0000	-65:13:45.0000
Ponto = -4:55:00.0000	-65:11:15.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:11:15.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:19:22.5000

Area 2

Ponto = -4:30:00.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-65:07:30.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -4:37:30.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -4:37:30.0000	-65:03:45.0000

Ponto = -4:48:07.5000	-65:03:45.0000
Ponto = -4:48:07.5000	-65:04:22.5000
Ponto = -4:48:45.0000	-65:04:22.5000
Ponto = -4:48:45.0000	-65:06:15.0000
Ponto = -4:49:22.5000	-65:06:15.0000
Ponto = -4:49:22.5000	-65:09:22.5000
Ponto = -4:50:00.0000	-65:09:22.5000
Ponto = -4:50:00.0000	-65:10:37.5000
Ponto = -4:50:37.5000	-65:10:37.5000
Ponto = -4:50:37.5000	-65:11:15.0000
Ponto = -4:51:15.0000	-65:11:15.0000
Ponto = -4:51:15.0000	-65:13:45.0000
Ponto = -4:50:00.0000	-65:13:45.0000
Ponto = -4:50:00.0000	-65:13:07.5000
Ponto = -4:48:45.0000	-65:13:07.5000
Ponto = -4:48:45.0000	-65:12:30.0000
Ponto = -4:48:07.5000	-65:12:30.0000
Ponto = -4:48:07.5000	-65:11:52.5000
Ponto = -4:46:15.0000	-65:11:52.5000
Ponto = -4:46:15.0000	-65:16:15.0000
Ponto = -4:48:07.5000	-65:16:15.0000
Ponto = -4:48:07.5000	-65:17:30.0000
Ponto = -4:49:22.5000	-65:17:30.0000
Ponto = -4:49:22.5000	-65:18:45.0000
Ponto = -4:50:37.5000	-65:18:45.0000
Ponto = -4:50:37.5000	-65:20:00.0000
Ponto = -4:51:52.5000	-65:20:00.0000
Ponto = -4:51:52.5000	-65:21:15.0000
Ponto = -4:53:45.0000	-65:21:15.0000
Ponto = -4:53:45.0000	-65:22:30.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-65:22:30.0000
Ponto = -4:55:37.5000	-65:20:37.5000
Ponto = -4:56:52.5000	-65:20:37.5000
Ponto = -4:56:52.5000	-65:21:15.0000
Ponto = -4:57:20.6250	-65:21:15.0000
Ponto = -4:58:45.0000	-65:21:15.0000
Ponto = -4:58:45.0000	-65:21:33.7500
Ponto = -4:59:22.5000	-65:21:33.7500
Ponto = -4:59:22.5000	-65:24:31.8750
Ponto = -4:59:50.6250	-65:24:31.8750
Ponto = -4:59:50.6250	-65:25:28.1250
Ponto = -5:00:00.0000	-65:25:28.1250
Ponto = -5:00:00.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -4:37:30.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-65:30:00.0000

SOL-T-172 958.6594

Ponto = -4:30:00.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:42:30.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:42:30.0000	-64:41:15.0000
Ponto = -4:37:30.0000	-64:41:15.0000
Ponto = -4:37:30.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-65:00:00.0000

SOL-T-173 1725.38

Ponto = -4:30:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-64:07:30.0000
Ponto = -4:42:30.0000	-64:07:30.0000
Ponto = -4:42:30.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:30:00.0000

SOL-T-174 3066.993

Ponto = -4:30:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -4:30:00.0000	-64:00:00.0000

SOL-T-191 2873.226

Ponto = -5:00:00.0000	-67:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-66:52:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000	-66:52:30.0000
Ponto = -5:22:30.0000	-67:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-67:00:00.0000

SOL-T-192 3064.714

Ponto = -5:00:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-66:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:30:00.0000

SOL-T-193 3064.714

Ponto = -5:00:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-66:00:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-66:00:00.0000

SOL-T-194 2335.402

Ponto = -5:00:00.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:25:28.1250
Ponto = -5:00:46.8750	-65:25:28.1250
Ponto = -5:00:46.8750	-65:26:24.3750
Ponto = -5:01:05.6250	-65:26:24.3750
Ponto = -5:01:05.6250	-65:26:52.5000
Ponto = -5:01:52.5000	-65:26:52.5000
Ponto = -5:01:52.5000	-65:27:39.3750
Ponto = -5:04:22.5000	-65:27:39.3750
Ponto = -5:04:22.5000	-65:26:05.6250
Ponto = -5:04:03.7500	-65:26:05.6250
Ponto = -5:04:03.7500	-65:25:37.5000
Ponto = -5:03:26.2500	-65:25:37.5000
Ponto = -5:03:26.2500	-65:25:09.3750
Ponto = -5:03:07.5000	-65:25:09.3750
Ponto = -5:03:07.5000	-65:24:31.8750
Ponto = -5:02:30.0000	-65:24:31.8750
Ponto = -5:02:30.0000	-65:24:13.1250
Ponto = -5:02:11.2500	-65:24:13.1250
Ponto = -5:02:11.2500	-65:23:45.0000
Ponto = -5:01:52.5000	-65:23:45.0000
Ponto = -5:01:52.5000	-65:22:30.0000
Ponto = -5:01:15.0000	-65:22:30.0000
Ponto = -5:01:15.0000	-65:21:33.7500
Ponto = -5:01:15.0000	-65:20:00.0000
Ponto = -5:00:37.5000	-65:20:00.0000
Ponto = -5:00:37.5000	-65:19:22.5000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:19:22.5000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:11:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000	-65:11:15.0000
Ponto = -5:17:30.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-65:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-65:30:00.0000
Ponto = -5:00:00.0000	-65:30:00.0000

SOL-T-195	1276.673	
Ponto = -5:17:30.0000	-65:00:00.0000	
Ponto = -5:17:30.0000	-64:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-64:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-65:00:00.0000	
Ponto = -5:17:30.0000	-65:00:00.0000	
SOL-T-196	1723.683	
Ponto = -5:00:00.0000	-64:07:30.0000	
Ponto = -5:00:00.0000	-64:00:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-64:00:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-64:30:00.0000	
Ponto = -5:17:30.0000	-64:30:00.0000	
Ponto = -5:17:30.0000	-64:07:30.0000	
Ponto = -5:00:00.0000	-64:07:30.0000	
SOL-T-197	3064.714	
Ponto = -5:00:00.0000	-64:00:00.0000	
Ponto = -5:00:00.0000	-63:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-63:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-64:00:00.0000	
Ponto = -5:00:00.0000	-64:00:00.0000	
SOL-T-214	2870.76	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:52:30.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:30:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-66:30:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-67:00:00.0000	
Ponto = -5:37:30.0000	-67:00:00.0000	
Ponto = -5:37:30.0000	-66:52:30.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:52:30.0000	
SOL-T-215	3062.208	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:00:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-66:00:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-66:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:30:00.0000	
SOL-T-216	3062.208	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:00:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-65:30:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-65:30:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-66:00:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-66:00:00.0000	
SOL-T-217	3062.208	
Ponto = -5:30:00.0000	-65:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-65:00:00.0000	
Ponto = -5:52:30.0000	-65:00:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-65:00:00.0000	
Ponto = -6:00:00.0000	-65:30:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-65:30:00.0000	
SOL-T-218	1531.35	
Ponto = -5:30:00.0000	-65:00:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-64:30:00.0000	
Ponto = -5:37:30.0000	-64:30:00.0000	
Ponto = -5:37:30.0000	-64:45:00.0000	
Ponto = -5:52:30.0000	-64:45:00.0000	
Ponto = -5:52:30.0000	-65:00:00.0000	
Ponto = -5:30:00.0000	-65:00:00.0000	

SOL-T-219 2870.84

Ponto = -5:30:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -6:00:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -6:00:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -5:52:30.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -5:52:30.0000	-64:22:30.0000
Ponto = -5:45:00.0000	-64:22:30.0000
Ponto = -5:45:00.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -5:37:30.0000	-64:30:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-64:30:00.0000

SOL-T-220 3062.208

Ponto = -5:30:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -6:00:00.0000	-63:30:00.0000
Ponto = -6:00:00.0000	-64:00:00.0000
Ponto = -5:30:00.0000	-64:00:00.0000

ANEXO II - PAGAMENTO DAS TAXAS DE PARTICIPAÇÃO

Para: Superintendência de Promoção de Licitações

Fax: (21) 3804-0202

De: (Empresa)
..... (Representante Credenciado)

Data:

Desejamos efetuar o pagamento de uma Taxa de Participação em relação ao(s) setor(es) abaixo. Para este fim, informamos já haver dado as instruções¹ necessárias para que a soma de R\$..... seja paga, conforme instruções deste anexo.

Estamos cientes de que as Taxas de Participação só poderão ser pagas por setor ou agrupamento de setores, conforme for o caso. Os valores são os mencionados na seção 2.8 do Pré-Edital Parte A (Tabela 9). Colocamos um 'X' no(s) setor(es) de bacias para as quais efetuamos o pagamento da Taxa de Participação (favor deixar as demais bacias em branco).

<input type="checkbox"/> Solimões (SSOL-C)	<input type="checkbox"/> Campos, águas profundas (SC-AP4)
<input type="checkbox"/> São Francisco (SSF-C)	<input type="checkbox"/> Espírito Santo, águas rasas (SES-AR2)
<input type="checkbox"/> Sergipe-Alagoas (SSEAL-T4, SSEAL-T5)	<input type="checkbox"/> Espírito Santo, águas profundas (SES-AP2)
Potiguar (SPOT-T2, SPOT-T3, SPOT-T4 e SPOT-T5)	<input type="checkbox"/> Foz do Amazonas, águas rasas (SFZA-AR1 e SFZA-AR2)
<input type="checkbox"/> Recôncavo (SREC-T1, SREC-T2 e SREC-T3)	<input type="checkbox"/> Jequitinhonha, águas profundas (SJ-AP)
<input type="checkbox"/> Espírito Santo (SES-T2, SES-T4 e SES-T6)	<input type="checkbox"/> Pará-Maranhão, águas profundas (SPAMA-AP1 e SPAMA-AP2)
<input type="checkbox"/> Barreirinhas, águas rasas (SBAR-AR2)	<input type="checkbox"/> Pelotas, águas profundas (SP-AP3)
Barreirinhas, águas profundas (SBAR-AP1 e SBAR-AP2)	<input type="checkbox"/> Santos, águas rasas (SS-AR3 e SS-AR4)
<input type="checkbox"/> Camamu-Almada, águas profundas (SCAL-AP1 e SCAL-AP2)	<input type="checkbox"/> Santos, águas profundas (SS-AP2)
<input type="checkbox"/> Campos, águas rasas (SC-AR2 e SC-AR3)	<input type="checkbox"/> Potiguar, águas profundas (SPOT-AP1)
	<input type="checkbox"/> TODOS OS SETORES

Entendemos que o pagamento da Taxa de Participação nos credencia a receber um Pacote de Dados e Informações relativo a cada setor ou grupo de setores cuja taxa tivermos pago, receber uma cota junto ao Banco de Dados de Exploração e Produção, conforme definido na Tabela deste Pré-Edital Parte A e, desde que qualificados pela ANP, a apresentar propostas para os Blocos respectivos. O referido pagamento não nos obriga a apresentar proposta para qualquer Bloco. No entanto, poderemos apresentar propostas apenas para os Blocos situados no setor para a qual tivermos efetuado o pagamento da Taxa de Participação. Temos também ciência de que poderemos receber informações de outros setores, caso paguemos a Taxa de Participação correspondente até a data limite de 7 de outubro de 2005. Finalmente, é também do nosso conhecimento que as normas de

conduta que disciplinam todo este processo de licitação são as estabelecidas no Pré-Edital de Licitações.

Outrossim, estamos também cientes das exigências de qualificação necessárias para a Sétima Rodada. Caso ainda não tenhamos recebido da ANP confirmação quanto à nossa qualificação, em relação a nossa capacitação técnica, jurídica e econômico-financeira, entendemos que a ANP não acolherá qualquer pedido de reembolso de Taxa de Participação caso venhamos a ser desqualificados ou não obtenhamos a qualificação pretendida.

A pessoa autorizada a receber em nosso nome o(s) Pacote(s) de Dados e Informações e a cota de dados, quando aplicável,²é:

Nome:

Cargo:

Empresa:

Estamos cientes de que V. Sas. entrarão em contato com nossa empresa imediatamente após o recebimento do pagamento da Taxa de Participação, e que a pessoa por nós autorizada poderá então retirar na ANP o(s) Pacote(s) de Dados e Informações acima mencionados, a partir de 16 de maio de 2005, entre 9:00 e 11:45 e 14:00 e 17:00 horas.

Notas: _____

1 1. O pagamento da Taxa de Participação deverá ser feito mediante:

- preferencialmente por boleto bancário, disponível no website da Sétima Rodada de Licitações (www.brasil-rounds.gov.br).

Ou

- transferência bancária para:

Banco do Brasil
Rua Professor Léllo Gama, 105
Rio de Janeiro – RJ 20031-201

Nome do Cliente: ANP
N.º da Conta: 333008-7
N.º da Agência: 2234-9
CNPJ 02313673-0002/08

ANP - Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Para facilitar a localização do pagamento de sua Taxa de Participação, solicitamos que nos enviem via fax o comprovante de transferência bancária, além do número de referência do depósito. Caso o pagamento seja efetuado por boleto bancário essa etapa não é necessária.

2 *Instruções para a retirada do(s) Pacote(s) de Dados e Informações:*

- i) O representante designado deverá apresentar identificação pessoal e portar consigo uma cópia preenchida deste documento, bem como o FAX da ANP confirmando o recebimento do pagamento. Caso um Termo de Confidencialidade, devidamente assinado e formalizado, não tenha ainda sido apresentado, o referido instrumento deverá ser também por ele entregue.
- ii) O referido representante deverá apresentar-se à recepção da ANP, que o encaminhará à Superintendência de Promoção de Licitações. Embora não haja necessidade de hora marcada, é conveniente combinar e confirmar a visita com antecedência para que se evite demora na entrega do(s) Pacote(s) de Dados e Informações.
Caso o item i) não seja rigorosamente obedecido, por razões de segurança, o(s) Pacote(s) de Dados e Informações não será(ão) entregue(s). Em caso de dúvidas, favor contatar a Superintendência de Promoção de Licitações.

3 *Instruções para a requisição da(s) cota(s) de dados, quando aplicável:*

- i) Formulários específicos para a solicitação da(s) cota(s) de dados serão enviados para os Representantes Credenciados das empresas que pagarem Taxa(s) de Participação.

ANEXO III - PROCURAÇÃO PARA NOMEAÇÃO DO REPRESENTANTE CREDENCIADO

Pelo presente instrumento de mandato, [inserir o nome da empresa], constituída e existente de acordo com as leis do(a) [inserir o nome do país de origem da empresa], com sede em [inserir o endereço da sede da empresa], através de seu(s) Representante(s) Legal(is), [inserir o(s) nome(s) do(s) Representante(s) Legal(is) da empresa], neste ato nomeia o(a)(s) Sr(a)(s). [inserir o(s) nome(s) e qualificação completa do(s) Representante(s) Credenciado(s), outorgado da procuração], seu(s) bastante procurador(es)(a)(as) com poderes para representá-la perante a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis – ANP, em especial para a Sétima Rodada de Licitações de Blocos destinados à exploração de petróleo e gás natural (“Brasil Round 7”), com poderes especiais para a prática dos atos e assunção de responsabilidade relativamente à licitação e à proposta a ser apresentada, podendo, para tanto, receber, entregar e firmar documentos, retirar os Pacotes de Dados e Informações, e autorizar terceiros a retirá-lo, pagar taxas, propor, recorrer, acordar, podendo ainda praticar os demais atos necessários ao fiel cumprimento deste mandato.

Assinado por: [inserir o(s) nome(s) do(s) Representante(s) Legal(is) da outorgante]

Cargo: [inserir o(s) cargo(s) do(s) Representante(s) Legal(is) da empresa outorgante]
[inserir local e data de outorga da procuração]

ANEXO IV - TERMO DE CONFIDENCIALIDADE

O abaixo-assinado declara seu interesse em participar da Sétima Rodada de Licitações para atividades de exploração de petróleo e gás natural no Brasil e reconhece os procedimentos para a habilitação e para a licitação do direito de assinar Contrato de Concessão com a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) para explorar e, em caso de êxito, desenvolver e produzir hidrocarbonetos em Blocos específicos localizados em bacias sedimentares brasileiras. Quaisquer palavras em letras maiúsculas utilizadas neste documento e não-definidas terão seu significado definido no Pré-Edital ou no Edital de Licitações, que estabelecem os procedimentos da Sétima Rodada de Licitações.

O abaixo-assinado receberá, em nome da empresa [inserir o nome da empresa] dados e informações, incluindo, mas não-limitado, o Pacote de Dados e Informações e a cota de dados, retirados junto ao Banco de Dados de Exploração e Produção (BDEP). Todos os dados e informações fornecidos pela ANP ao abaixo-assinado, ou à pessoa agindo em seu nome, ou à pessoa agindo em nome de ambos, incluindo qualquer cópia dos dados e informações, serão considerados como Informação Confidencial, bem como quaisquer estudos, relatórios, análises ou outros materiais baseados em tais dados e informações. O abaixo-assinado não terá qualquer direito de utilização dos dados e informações fornecidos pela ANP após o encerramento da Sétima Rodada de Licitações, exceto para os dados referentes à área em que, em decorrência de sua participação na Sétima Rodada de Licitações, venha a se tornar Concessionário da ANP, ou venha a nomear empresa afiliada para assinar o Contrato de Concessão, nos termos do Pré-Edital ou Edital de Licitações. Na hipótese de o abaixo-assinado ou uma de suas afiliadas tornar-se Concessionário da ANP, o direito de utilização dos dados e informações será exclusivo para a área sob concessão, durante o período de vigência do Contrato de Concessão.

O abaixo-assinado concorda em fazer uso de toda Informação Confidencial que receber da ANP de forma sigilosa e a não revelar qualquer Informação Confidencial a terceiros, a menos que tenha para isso consentimento, por escrito, da ANP.

Sem prejuízo do previamente exposto, o abaixo-assinado poderá revelar Informação Confidencial para quaisquer de seus diretores, administradores, empregados, empresas afiliadas e seus empregados, agentes e consultores, que (i) tenham necessidade do conhecimento de tais dados para execução de serviços relacionados à Sétima Rodada de Licitações e (ii) tenham sido informados e concordem em obedecer às restrições aplicadas à Informação Confidencial mencionada neste Acordo, como se fossem o abaixo-assinado. No entanto, o abaixo-assinado poderá liberar a terceiros, sem o consentimento por escrito da ANP, qualquer Informação Confidencial, desde que tal informação :

- a) já seja do conhecimento do abaixo-assinado na data da revelação exceto aqueles que foram transferidos também em caráter confidencial durante rodadas de licitações realizadas pela ANP;

- b) seja do conhecimento público ou assim venha a se tornar, desde que não seja em decorrência de ato ou omissão do abaixo-assinado;
- c) seja desenvolvida de forma independente pelo abaixo-assinado sem a utilização de qualquer Informação Confidencial;
- d) tenha sido adquirida, de forma independente, de terceiro que não esteja, sob qualquer forma legal conhecida do abaixo-assinado, proibido de tal revelação.

Se o abaixo-assinado for solicitado a liberar alguma Informação Confidencial em razão de lei vigente, decreto, regulamentação, norma ou ordem de qualquer autoridade competente, o abaixo-assinado deverá notificar prontamente a ANP, por escrito, para que esta possa tomar as medidas adequadas cabíveis para proteção da informação, ou então liberar o abaixo-assinado do compromisso de confidencialidade. Se a medida de proteção acima, ou qualquer outra, não for possível, o abaixo-assinado deverá liberar somente a parcela da informação cuja permissão esteja sendo requerida, nos termos da Legislação aplicável.

Caso solicitado pela ANP, o abaixo-assinado deverá destruir ou devolver todas as Informações Confidenciais relativas à sua participação na Sétima Rodada de Licitações.

Este Termo de Confidencialidade será regido e interpretado em consonância com as leis da República Federativa do Brasil e o foro competente será o da Cidade do Rio de Janeiro.

Assinado por: [inserir o(s) nome(s) do(s) Representante(s) Legal(is) da outorgante]

Cargo: [inserir o(s) cargo(s) do(s) Representante(s) Legal(is) da empresa outorgante]

[inserir local e data de outorga da procuraçao]

ANEXO V - AUTORIZAÇÃO PARA DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES SOBRE A EMPRESA

De: [preencher o nome da Empresa]
[preencher o nome do Representante Credenciado]

Data:

Solicitamos que a ANP publique, no *website* da Sétima Rodada de Licitações (www.Brasil-Rounds.gov.br), as informações adiante mencionadas sobre a Empresa acima identificada. Estamos cientes de que a ANP não garante a autenticidade das informações, nem se responsabiliza por erros que possam ser cometidos na transcrição dessas informações para o *website*. Quaisquer contatos que venhamos a fazer, ou quaisquer acordos que venham a ser firmados em decorrência da publicação dessas informações, serão de nossa única e exclusiva responsabilidade, sem que a ANP venha a ser responsabilizada, de nenhuma maneira, por quaisquer consequências, custos ou danos resultantes.

Em caso de solicitação de modificação das informações adiante mencionadas, feitas através de novo envio deste formulário contendo as informações pleiteadas, estamos cientes que a publicação não contempla nenhum compromisso de cronogramas ou prazos por parte da ANP. Também estamos cientes de que a ANP se reserva o direito de não publicar no *website* da Sétima Rodada de Licitações quaisquer comentários ou informações que julgue, a seu exclusivo critério, impróprias ou incorretas.

Estamos cientes, ainda, de que não podemos publicar qualquer informação confidencial, exceto aquelas permitidas pelo Termo de Confidencialidade da Sétima Rodada de Licitações, e que, antes de discutir quaisquer informações confidenciais com eventuais parceiros, nos responsabilizamos pela verificação de que este pagou as devidas Taxas de Participação e assinou o Termo de Confidencialidade.

As informações que solicitamos publicar são as seguintes:

Empresa
Pessoa para contato
Cargo
Telefone
Fax
Bacias de interesse
Observações

Assinatura: [assinatura do Representante Credenciado]

Obs. Todos os campos entre colchetes devem ser substituídos pelas informações requisitadas.

ANEXO VI - DECLARAÇÃO DETALHADA DE PLANOS DE AQUISIÇÕES DE BENS E SERVIÇOS LOCAIS

Tendo em vista o Conteúdo Local mínimo a ser cumprido, as empresas ou consórcios ofertantes deverão apresentar, juntamente com a oferta, seus planos de aquisições locais para:

Fase de Exploração:

- (a) operações de aquisição de dados geológicos e geofísicos;
- (b) operações de processamento de dados geofísicos;
- (c) interpretação de dados de geologia e geofísica;
- (d) perfuração, completação e avaliação de poços.

Etapa de Desenvolvimento (conforme aplicável, para áreas em terra ou mar):

- (a) serviços de engenharia básica;
- (b) serviços de engenharia de detalhamento;
- (c) perfuração e completação de poços;
- (d) construção da plataforma (unidade de produção)
- (e) construção e montagem das plantas de processo e utilidades;
- (f) integração da plataforma com as plantas de processo e utilidades;
- (g) estações coletoras e unidades de tratamento de fluidos;
- (h) sistema de coleta de produção (linhas, risers e equipamentos submarinos);
- (i) sistema de escoamento da produção.

ANEXO VII - MODELO DE CAUÇÃO DE GARANTIA DE OFERTA
CARTA DE CRÉDITO EM GARANTIA DE CARÁTER IRREVOGÁVEL
EMITIDO POR [NOME DO BANCO]

Data:

Número:

Valor Nominal: [R\$]Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Promoção de Licitações

Prezados Senhores:

1. *Nome do Banco*, constituído de acordo com as leis de , o “Emitente”, vem, por meio desta, emitir em favor da ANP, autarquia integrante da Administração Federal Indireta do Governo da República Federativa do Brasil, Carta de Crédito em Garantia de Caráter Irrevogável de nº (a “Carta de Crédito”), através da qual o Emitente autoriza a ANP a sacar, em saque único, o valor de até R\$ (o “Valor Nominal”), mediante a apresentação de uma Ordem de Pagamento e um Comprovante definidos abaixo, no estabelecimento do Emitente mencionado na Cláusula 3 desta Carta de Crédito.
2. O Valor Nominal desta Carta de Crédito poderá ser sacado pela ANP na forma estabelecida na Cláusula 3 abaixo, entre 10:00 e 16:00, horário do Rio de Janeiro, em qualquer dia bancário, em ou após 17 de janeiro de 2006 e antes do vencimento desta Carta de Crédito. Entende-se por “Dia Bancário” qualquer dia, à exceção de sábado, domingo ou outro dia em que os bancos comerciais da cidade do Rio de Janeiro estejam autorizados ou obrigados por lei, norma reguladora ou decreto, a fechar.
3. Um saque somente poderá ser efetuado com base neste instrumento, mediante a apresentação pela ANP ao Emitente de um saque à vista, conforme instrumento anexo como Documento 1 (a “Ordem de Pagamento”), juntamente com um comprovante apresentado pela ANP, consoante o modelo aqui anexado como Documento 2 (o “Comprovante de Saque”). A apresentação da Ordem de Pagamento e do Comprovante de Saque deverá ser feita no estabelecimento do Emitente, no Rio de Janeiro, situado , ou em qualquer outro endereço no Rio de Janeiro, designado pelo Emitente à ANP, através de notificação efetuada consoante o disposto na Cláusula 8 desta Carta de Crédito.
4. Após receber da ANP a Ordem de Pagamento e Comprovante de Saque em seu estabelecimento, designado segundo o disposto na Cláusula 3 desta Carta de Crédito, o Emitente efetuará o pagamento do Valor Nominal, através de transferência eletrônica de fundos imediatamente disponíveis para a conta que a ANP tiver em instituição financeira no Rio de Janeiro, designada no Comprovante de Saque. Se a apresentação do pedido se der após as 11:00, horário do Rio de Janeiro, em qualquer Dia Bancário, o Emitente deverá efetuar o pagamento até as 13:00, horário do Rio de Janeiro, no Dia Bancário imediatamente posterior.
5. Esta Carta de Crédito expirá na data em que ocorrer o primeiro dos seguintes eventos: (i) apresentação ao Emitente de exoneração, no modelo aqui anexado como Documento 3 (o

“Comprovante de Exoneração”), (ii) pagamento irrevogável feito pelo Emitente à ANP, na forma estabelecida na Cláusula 4 desta Carta de Crédito, no Valor Nominal, mediante saque efetuado nos termos aqui estabelecidos, ou (iii) às 16:00, horário do Rio de Janeiro, do dia 20 de fevereiro de 2006. Não obstante o anteriormente disposto, qualquer saque efetuado segundo o aqui determinado, antes do vencimento desta Carta de Crédito, será honrado pelo Emitente. Caso o estabelecimento do Emitente designado na Cláusula 3 desta Carta de Crédito esteja fechado na data mencionada em (iii) desta cláusula 5, a data de vencimento desta Carta de Crédito será prorrogada para o dia bancário subsequente, em que o referido estabelecimento estiver aberto.

6. Somente a ANP poderá sacar esta Carta de Crédito, bem como exercer quaisquer outros direitos aqui definidos.
7. Todas as notificações, exigências, instruções, desistências ou outras informações a serem prestadas relativamente a esta Carta de Crédito, devem ser redigidas em português e entregues por um mensageiro pessoal ou por courier, correio especial ou fax e encaminhadas para o endereço abaixo:

Se para o Emitente:

incluir endereço do Emitente

Se para a ANP:

Sétima Rodada de Licitações

Superintendência de Promoção de Licitações - SPL

Avenida Rio Branco 65, 18º andar

20090-004

Rio de Janeiro - RJ Brasil

Fax (21) 3804 0202

Os endereços e números de fax para encaminhamento de informações referentes a esta Carta de Crédito, poderão ser alterados pelo Emitente ou pela ANP, mediante notificação feita à outra parte pelo menos 15 dias bancários anteriores à data da mudança.

8. A presente Carta de Crédito estabelece em termos plenos a obrigação do Emitente e tal obrigação não será de modo algum alterada ou aditada com base em qualquer documento, instrumento ou acordo aqui mencionado, salvo a Ordem de Pagamento, o Comprovante de Saque e qualquer Comprovante de Exoneração.
9. Esta Carta de Crédito, nos termos e condições aqui apresentados e para o fim que se destina, é um documento válido, legal e executável na praça de sua cobrança e o Emitente não poderá opor à ANP alegação de qualquer natureza que impeça a sua plena e total execução.

Atenciosamente,

Nome do Banco

Nome:

Cargo:

Documento 1
Modelo de Saque

Carta de Crédito nº _____
Rio de Janeiro -- RJ
Data do Saque _____

À Vista

Pague-se à ordem da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis o valor nominal de R\$ _____. Saque contra a Carta de Crédito nº _____ emitida por *nome do Emitente*.

p/ Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP

Nome: _____
Cargo: _____

À *Nome do Emitente*
Endereço do Emitente

Documento 2
Modelo de Comprovante de Saque

O presente refere-se à Carta de Crédito (a "Carta de Crédito"), nº _____, datada de _____, emitida por _____ em favor da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis. As palavras redigidas em letras maiúsculas e aqui não definidas têm seus respectivos significados estabelecidos ou entendidos, por referência, na Carta de Crédito ou no Edital de Licitação publicado em 29 de julho de 2005.

O abaixo-assinado, devidamente autorizado a firmar este comprovante em nome da ANP, certifica que, em decorrência da Sétima Rodada de Licitações ocorrida em outubro de 2005, _____ (designados, individualmente, como "Concessionário Classificado" e, coletivamente, como os "Concessionários Classificados") foram qualificados para assinar Contrato de Concessão do(s) bloco(s) denominado(s) _____ com a ANP, e que:

1. Um dos Concessionários Classificados (ou alguma Afiliada do referido Concessionário Classificado) deixou de assinar o Contrato de Concessão (e fornecer as garantias pertinentes) em _____ de 2005; ou
2. Alguma das Cartas de Crédito necessárias para garantir o Programa Exploratório Mínimo não foi entregue à ANP até a assinatura do Contrato de Concessão; ou
3. O Bônus de Assinatura não foi pago até a assinatura do Contrato de Concessão, como ali determinado.

O pagamento do Valor Nominal constante da Carta de Crédito deverá ser feito pelo Emitente na seguinte conta:

A ANP fornecerá os detalhes da sua conta bancária

Este documento foi firmado pelo abaixo-assinado em _____

Nome: _____

Cargo: _____

Documento 3
Modelo de Comprovante de Exoneração

O presente refere-se à Carta de Crédito em Garantia de Caráter Irrevogável (a “Carta de Crédito”), nº _____, datada de _____, emitida por _____ em favor da ANP.

As palavras redigidas em letra maiúscula e aqui não definidas têm seus respectivos significados estabelecidos ou entendidos, por referência, na Carta de Crédito.

O abaixo-assinado, estando devidamente autorizado a firmar este comprovante em nome da ANP, certifica pelo presente que, tendo ocorrido um dos eventos que autorizam a exoneração da Carta de Crédito, a data de exoneração passa a ser a data de emissão deste Comprovante.

Este Comprovante foi firmado pelo abaixo-assinado em _____ de 2005.

ANEXO VIII- MODELO DE CARTA DE CRÉDITO PARA GARANTIR O PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO

CARTA DE CRÉDITO EM GARANTIA DE CARÁTER IRREVOGÁVEL

Emitida por *[Inserir o nome do Banco]*

Data:

Nº:

Valor Nominal Inicial: R\$

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Avenida Rio Branco 65, 19º andar
20090-004 Rio de Janeiro
Brasil

Prezados Senhores:

1. *[Inserir o nome do Banco]*, constituído de acordo com as leis da República Federativa do Brasil, o “Emitente”, vem por meio desta, emitir em favor da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP), uma Autarquia integrante da Administração Federal Indireta do Governo da República Federativa do Brasil, Carta de Crédito em Garantia de Caráter Irrevogável N°. (a “Carta de Crédito”), através da qual o Emitente autoriza a ANP a sacar, em saque único, o Valor Nominal de R\$ ¹ (“o Valor Nominal”), mediante a apresentação de uma Ordem de Pagamento e um Comprovante de Saque (definidos abaixo) no estabelecimento do Emitente mencionado na Cláusula 5 desta Carta de Crédito, durante o Período de Saque (conforme definido no item 4 abaixo).

2. Esta Carta de Crédito foi elaborada de acordo com o Contrato de Concessão (o Contrato) nº , celebrado em de 2005, entre a ANP, *[Inserir o CONCESSIONÁRIO 1]*, e *[Inserir o CONCESSIONÁRIO n]*, constituídos segundo as leis da República Federativa do Brasil. Os termos grafados com maiúsculas (incluindo os documentos em anexo) e aqui não definidos, terão os respectivos significados definidos no Contrato.

3. O Valor Nominal da Carta de Crédito será inicialmente de R\$ ¹. O Valor Nominal poderá ser reduzido mediante apresentação pela ANP, ao Emitente, de um Comprovante (Comprovante de Redução), na forma definida no Documento 1, especificando um novo Valor Nominal, mais baixo.

4. O Valor Nominal da Carta de Crédito pode ser sacado pela ANP segundo o disposto na Cláusula 5 desta Carta de Crédito, em qualquer Dia Bancário durante o Período de Saque com início às 10:00, horário do Rio de Janeiro, do dia ², e término às 16:00 h, horário do Rio de Janeiro, do dia ³ (o “Período de Saque”). Entende-se por “Dia Bancário” qualquer dia que não seja sábado, domingo ou dia em que os bancos comerciais no Rio de Janeiro estejam autorizados ou obrigados por lei, norma reguladora ou decreto, a fechar.

¹ Inserir o valor nominal da Carta de Crédito

² Inserir a data referente ao dia anterior à data de assinatura do Contrato de Concessão

³ Para cada Período de Exploração, inserir a data referente a 180 dias após o último dia do Período de Exploração em questão.

5. Um saque só poderá ser realizado mediante apresentação, pela ANP ao Emitente, de Ordem de Pagamento como apresentado no *Documento 2* (Ordem de Pagamento), e de um Comprovante de Saque, executado pela ANP, como apresentado no *Documento 3* (Comprovante de Saque). A apresentação da Ordem de Pagamento e do Comprovante de Saque deverão ser feitos no estabelecimento do Emitente na cidade do Rio de Janeiro, localizado à , ou em outro endereço na cidade do Rio de Janeiro designado pelo emitente à ANP em comunicação feita consoante a Cláusula 9 desta Carta de Crédito.

6. Mediante a apresentação pela ANP, durante o Período de Saque, da Ordem de Pagamento e do Comprovante de Saque no estabelecimento designado pelo Emitente na Cláusula 5 desta Carta de Crédito, o Emitente deverá pagar, em Reais, o Valor Nominal relativo à data da apresentação, por transferência eletrônica de fundos imediatamente disponíveis para a conta da ANP em instituição financeira na cidade do Rio de Janeiro, conforme designado no Comprovante de Saque. Se a apresentação for efetivada até às 11:00h., horário do Rio de Janeiro, em qualquer Dia Bancário, o pagamento deve ser concretizado pelo Emitente até às 16:00 h, horário do Rio de Janeiro, no mesmo Dia Bancário. Se a apresentação for efetivada depois das 11:00 h, horário do Rio de Janeiro, em qualquer Dia Bancário, o pagamento deverá ser concretizado pelo Emitente até às 13:00, horário do Rio de Janeiro, no primeiro Dia Bancário imediatamente a seguir.

7. Esta Carta de Crédito expirará na ocorrência do primeiro dos seguintes eventos: (i) em ⁴, (ii) a redução do Valor Nominal desta Carta de Crédito a zero, (iii) a data em que a ANP apresentar ao Emitente um Comprovante executado pela ANP consoante o Documento 4 (Comprovante de Conclusão), e (iv) o pagamento irrevogável pelo Emitente à ANP conforme definido na Cláusula 6 desta Carta de Crédito do Valor Nominal através de um saque adequado. Entretanto, qualquer saque corretamente realizado antes de expirada esta Carta de Crédito será honrado pelo Emitente. Caso o estabelecimento designado pelo Emitente na Cláusula 5 desta Carta de Crédito esteja fechado na data definida em (i) desta Cláusula 7, a data de vencimento desta Carta de Crédito e do Período de Saque se estenderá até o próximo Dia Bancário em que o referido estabelecimento estiver aberto.

8. Somente a ANP poderá sacar esta Carta de Crédito, bem como exercer quaisquer outros direitos aqui definidos.

9. Todas as notificações, exigências, instruções, desistências ou outras informações a serem prestadas relativamente a esta Carta de Crédito, devem ser redigidas em português e entregues por um mensageiro pessoal ou por *courier*, correspondência registrada ou fax e encaminhadas para os seguintes endereços:

(i) Se para o Emitente: [Inserir o endereço do Emitente]

(ii) Se para a ANP:

Superintendência de Exploração
Avenida Rio Branco 65, 19º andar
20090-004
Rio de Janeiro – RJ
Brasil
Fax (21) 38040101 / 0102

⁴ Para cada Período de Exploração, inserir a data referente a 180 dias após o último dia do Período de Exploração em questão.

CARTA DE CRÉDITO PARA GARANTIR O PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO

Os endereços e números de fax para encaminhamento de informações referentes a esta Carta de Crédito, poderão ser alterados pelo Emitente ou pela ANP, mediante notificação feita à outra parte pelo menos 15 dias bancários anteriores à data da mudança.

10. A presente Carta de Crédito estabelece, em termos plenos e incondicionais, a obrigação do Emitente e tal obrigação não será de modo algum alterada ou aditada com base em qualquer documento, instrumento ou acordo aqui mencionado, salvo a Ordem de Pagamento, o Comprovante de Saque e qualquer Comprovante de Conclusão.

Atenciosamente,

[Inserir o nome do Banco]

por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

Documento 1

COMPROVANTE DE REDUÇÃO

Em referência à Carta de Crédito em Garantia de Caráter Irrevogável (Carta de Crédito), N° , datada , emitida por em favor da ANP. Os termos grafados com maiúsculas a partir deste ponto e não definidos neste, têm os respectivos significados definidos na Carta de Crédito.

Os abaixo-assinados, devidamente autorizados a assinar este Comprovante em nome da ANP, certificam pelo presente que:

- (i) A quantia em Reais, especificada abaixo (a), corresponde à quantia alocável no Valor Nominal da Carta de Crédito aos trabalhos realizados pelos concessionários relativamente ao Programa Exploratório Mínimo até a data deste Comprovante; e
- (ii) O Valor Nominal da Carta de Crédito será reduzido para um valor igual ao Valor Nominal Remanescente, especificado abaixo (b), efetivo a partir da data deste Comprovante.

(a) Quantia em Reais alocável para trabalhos no Programa Exploratório Mínimo R\$

(b) Valor Nominal Remanescente R\$

Este Comprovante foi efetivamente firmado pelo abaixo-assinado no dia .

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

Por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

CARTA DE CRÉDITO PARA GARANTIR O PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO

Documento 2

ORDEM DE PAGAMENTO

Carta de Crédito N°.
Rio de Janeiro -RJ
Data _____

À vista

PAGAR À AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS
o valor nominal de R\$ _____ (_____ Reais).
SAQUE CONFORME CARTA DE CRÉDITO EM GARANTIA DE CARÁTER IRREVOGÁVEL N°.
emitida por [Inserir o nome do Banco].

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS
NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

Por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

Para: [Inserir o nome do Emitente]

Endereço: _____

COMPROVANTE DE SAQUE

Refere-se o presente à Carta de Crédito em Garantia de Caráter Irrevogável (Carta de Crédito) N° , datada de , emitida por em favor da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (a ANP). Os termos grafados com maiúsculas e aqui não definidos terão os respectivos significados definidos na Carta de Crédito.

Os abaixo-assinados, devidamente autorizados a assinar este Comprovante em nome da ANP, certificam pelo presente que (i) a Concessão terminou sem o cumprimento do Programa Exploratório Mínimo ou (ii) o Programa Exploratório Mínimo não foi cumprido pelos Concessionários a partir de ⁵.

O Pagamento do Valor Nominal atualizado em Reais, nesta data, da Carta de Crédito nº deve ser efetuado, pelo Emitente, na seguinte conta:

[inserir detalhes da conta da ANP no Rio de Janeiro]

Este Comprovante foi efetivamente firmado pelo abaixo-assinado em _____.

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS
NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

Por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

⁵ Inserir o ultimo dia do Período de exploração para o qual a Carta de Crédito foi emitida

CARTA DE CRÉDITO PARA GARANTIR O PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO

Documento 4

COMPROVANTE DE CONCLUSÃO

Refere-se o presente à Carta de Crédito Irrevogável em Garantia (Carta de Crédito) No. , datada de , emitida por em favor da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (a “ANP”). Os termos grafados com maiúsculas aqui não definidos terão os respectivos significados definidos na Carta de Crédito.

Os abaixo assinados, devidamente autorizados a assinar este Comprovante em nome da ANP, certificam pelo presente que:

- (i) O montante alocável à Carta de Crédito, relativo ao cumprimento do Programa Exploratório Mínimo, foi cumprido pelo(s) Concessionário(s), ou a Carta de Crédito foi devidamente substituída por outro instrumento de garantia aceito pela ANP; e
- (ii) A Carta de Crédito expira na data deste Comprovante.

Este Comprovante foi efetivamente executado pelo abaixo-assinado em _____.

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS
NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

Por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

ANEXO IX - MODELO DE SEGURO GARANTIA PARA O PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO

APÓLICE N.º _____

A (nome da seguradora), através desta apólice de Seguro Garantia, garante ao SEGURADO AGÊNCIA NACIONAL DE PETRÓLEO – ANP, o cumprimento das obrigações do TOMADOR, [nome da empresa concessionária], assumidas através do CONTRATO DE CONCESSÃO PARA EXPLORAÇÃO, AVALIAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL nº 48610.____/[ano]. (o “CONTRATO DE CONCESSÃO”), conforme definido no objeto desta apólice, referente ao bloco [inserir o nome do bloco], assinado entre a ANP e [concessionário], relativo ao EDITAL DE LICITAÇÃO PARA A CONTRATAÇÃO DE ATIVIDADES DE EXPLORAÇÃO, AVALIAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL – [inserir o numeral referente à rodada de licitações] RODADA DE LICITAÇÕES/[ano], objeto desta Apólice, no valor de R\$ ____ (____ reais), conforme o disposto nas cláusulas e condições gerais:

DESCRIÇÃO DA GARANTIA

(Modalidade, valor e prazo previsto no contrato)

Modalidade	Importância Segurada ⁶	Vigência	
		Início ⁷	Término ⁸
Executante Concessionário	R\$ XXX	__ / __ / __	__ / __ / __

OBJETO DA GARANTIA

Garantia de indenização, no valor fixado na Apólice, consideradas as reduções do valor garantido, pelo inadimplemento do TOMADOR em relação a sua obrigação de executar integralmente, dentro do [inserir o número do Período] Período da Fase de Exploração, o Programa Mínimo para tal Período de Exploração conforme definido no ANEXO II - Programa de Trabalho e Investimento, do CONTRATO DE CONCESSÃO, devendo para isso despesder os montantes que se façam necessários, observado o disposto nos parágrafos 5.2.4, 5.2.5, 5.2.6 e 5.2.8 do CONTRATO DE CONCESSÃO nº 48610.____/[ano].

⁶ Inserir o valor nominal da Apólice

⁷ Inserir a data referente ao dia anterior à data de assinatura do Contrato de Concessão

⁸ Para cada Período de Exploração, inserir a data referente a 180 dias após o último dia do Período de Exploração em questão.

O valor garantido por esta apólice é de R\$ ____ (____ reais).

O prêmio desta apólice é de R\$ ____ (____)

Ficam fazendo parte integrante e inseparável da apólice, os seguintes anexos que ora ratificamos:

- Condições Gerais Circular Susep n.º 232, de 03 de junho de 2003;
- Anexo I da Apólice – Modelo de Comprovante de Redução;
- Anexo II da Apólice – Modelo de Comunicado de Inadimplência e Solicitação de Indenização
- Anexo III da Apólice – Modelo de Comprovante de Conclusão
- Anexo IV da Apólice – Complemento das Condições Especiais
- EDITAL DE LICITAÇÃO PARA A CONTRATAÇÃO DE ATIVIDADES DE EXPLORAÇÃO,
- DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL – RODADA DE LICITAÇÕES/200_.
- Contrato de Concessão para Exploração, Avaliação, Desenvolvimento e Produção de Petróleo e Gás Natural n.º 48610.____/[ano].

Esta apólice é emitida de acordo com as Condições da Circular da Susep n.º 232/03.

Fazem parte integrante desta apólice, as condições da garantia, constantes no verso.

(LOCAL DE IMPRESSAO. DATA DE EMISSAO).

CONDIÇÕES GERAIS

As Condições Gerais desta Garantia estão descritas no Anexo “Condições Gerais - Circular SUSEP n.º 232 de 03 de Junho de 2003”.

CONDIÇÕES ESPECIAIS

1. Cláusula Específica Para Licitações e Contratos de Execução Indireta de Obras, Serviços e Compras da Administração Pública, bem como para Concessões e Permissões de Serviço Público.

1.1 Fica entendido que este seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas por empresa participante de licitações e contratos de execução indireta de obras, serviços e compras da Administração Pública, bem como em concessões e permissões de serviço público, até o valor da garantia fixado na apólice.

1.2 Aplicam-se a este seguro as definições constantes do art. 6º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e do art. 2º da Lei nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995.

1.3 Definem-se também, para efeito deste seguro:

- I. Segurado: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis;
- II. Tomador: a empresa licitante, contratada, concessionária ou permissionária.

1.4 A garantia desta apólice tem efeito:

Pelo período estabelecido na apólice, com término previsto para 180 dias após o final do Período de Exploração, objeto desta apólice;

1.5 As renovações, não se presumem: serão formalizadas pela emissão de novas apólices, precedidas de notificação escrita da seguradora ao segurado e ao tomador, com antecedência de até noventa dias da data do término de vigência da apólice em vigor, declarando seu explícito interesse na manutenção da garantia.

1.6 Além das hipóteses previstas na cláusula 11 das condições gerais da apólice, a garantia dada por este seguro também se extinguirá com o cumprimento do PROGRAMA EXPLORATÓRIO MÍNIMO, definido no Anexo II – Programa de Trabalho e Investimento, do CONTRATO DE CONCESSÃO, referido na apólice.

2. Em complemento a Cláusula 6 - Expectativa e Caracterização de Sinistro, fica entendido e concordado que, quando o Segurado constatar a inadimplência do Concessionário em relação às obrigações contratuais da Concessão, o Segurado deverá incontinentemente comunicar este fato à Seguradora, consoante modelo constante no ANEXO II da apólice – Comunicado de inadimplência

e Solicitação de Indenização - para que esta tome as providências necessárias para a respectiva indenização ao Segurado.

Ratificação

Ratificam-se integralmente as disposições das condições gerais que não tenham sido alteradas pelas presentes condições especiais.

CONDIÇÕES PARTICULARES

A presente apólice não assegura riscos originários de outras modalidades do Seguro Garantia, não assegura o pagamento de quaisquer multas ou encargos financeiros, contratualmente estabelecidos pelo contrato ou aditivos e ainda, não assegura as obrigações quanto ao pagamento de tributos, obrigações trabalhistas de qualquer natureza, de seguridade social, Indenizações a terceiros, bem como não assegura riscos cobertos por outros ramos de seguro.

Declara-se ainda que não estão cobertos danos e/ou perdas causadas direta ou indiretamente por ato terrorista independentemente do seu propósito, que tenha sido devidamente reconhecido como atentatório à ordem pública pelas autoridades competentes.

Esta apólice de seguro tem a cobertura de resseguro por parte do IRB – Brasil Resseguros S/A, concedida através do Processo GERIF n.º XXXX, cuja autorização de emissão foi emitida através do Fax GERIF n.º XXXX, em / / .

Anexo Condições Gerais Circular Susep n.º 232 , de 03 de junho de 2003.

1. Objeto

Este seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador no contrato principal, firmado com o segurado, conforme os termos da apólice.

2. Definições

I. Seguro-Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador no contrato principal, conforme os termos da apólice.

II. Contrato Principal: o documento contratual, seus aditivos e anexos, que especificam as obrigações e direitos do segurado e do tomador.

III. Proposta: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.

IV. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o seguro garantia.

V. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de seguro-garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

VI. Condições Gerais: as cláusulas, da apólice, de aplicação geral a qualquer modalidade de seguro-garantia.

VII. Condições Especiais: as cláusulas da apólice que especificam as diferentes modalidades de cobertura do contrato de seguro e alteram as disposições estabelecidas nas condições gerais.

VIII. Condições Particulares: as que particularizam a apólice, discriminando o segurado, o tomador, o objeto do seguro, o valor garantido e demais características aplicáveis a um determinado contrato de seguro.

IX. Segurado: credor das obrigações assumidas pelo tomador no contrato principal.

X. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas no contrato principal.

XI. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador no contrato principal.

XII. Prêmio: importância devida, à seguradora, pelo tomador, para obter a cobertura do seguro.

XIII. Sinistro: o inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

XIV. Indenização: o pagamento dos prejuízos diretos resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

3. Valor da Garantia

3.1. O valor da garantia desta apólice deve ser entendido como o valor máximo nominal por ela garantido.

3.2 Quando efetuadas alterações de valores previamente estabelecidas no contrato principal, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações.

3.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá também ser modificado, mediante solicitação à seguradora de emissão de endosso de cobrança ou restituição de prêmio relativo ao acréscimo ou ao decréscimo do valor da garantia e ao prazo a decorrer.

4. Prêmio do Seguro

4.1. O tomador é o responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora.

4.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pagado o prêmio nas datas convencionadas.

5. Vigência

A vigência da cobertura do seguro-garantia será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, devendo o tomador efetuar o pagamento do prêmio por todo este prazo.

6. Expectativa e Caracterização do Sinistro

6.1. Comprovada pelo segurado a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela presente apólice, e quando resultar infrutífera a notificação extrajudicial feita ao tomador, o segurado terá o direito de exigir, da seguradora, a indenização devida.

6.2. Ao efetuar a notificação extrajudicial ao tomador, o segurado deverá, concomitantemente, comunicar à seguradora a expectativa do sinistro, por meio de envio de cópia da notificação extrajudicial, bem como documentação indicando claramente os itens não cumpridos do contrato, com a resposta do tomador, se houver.

7. Indenização

7.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora indenizará o segurado, até o limite da garantia desta apólice, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre ambos:

I. realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade e o concluir, sob a sua integral responsabilidade; ou

II. pagando os prejuízos causados pela inadimplência do tomador.

7.2. O pagamento da indenização, ou o início do cumprimento da obrigação, deverá ocorrer no prazo máximo de trinta dias, contados a partir da data de entrega de todos os documentos relacionados pela seguradora como necessários à caracterização e à regulação do sinistro.

8. Sub-Rogação

Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.

9. Isenção de Responsabilidade

9.1. a seguradora ficará isenta de responsabilidade em relação a esta apólice na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;

II. Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado;

III. Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre segurado e tomador, sem prévia anuência da seguradora;

IV. Atos ilícitos dolosos praticados pelo segurado ou por seu representante legal.

9.2. Excluem-se, expressamente, da responsabilidade da seguradora, todas e quaisquer multas que tenham caráter punitivo, salvo disposição em contrário prevista nas condições especiais.

10. Concorrência de Garantias

No caso de existirem duas ou mais garantias, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, a seguradora responderá, proporcionalmente, com os demais participantes.

11. Extinção da Garantia

A garantia dada por este seguro extinguir-se-á:

I. quando o objeto do contrato principal garantido pela apólice for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo segurado ou devolução da apólice;

II. quando segurado e seguradora assim o acordarem;

III. com o pagamento da indenização;

IV. quando do término da vigência previsto na apólice, salvo se estabelecido em contrário nas condições especiais ou quando prorrogado por meio de endosso, em caso de alteração do prazo do contrato principal.

12. Controvérsias

12.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas condições poderão ser resolvidas:

I. por arbitragem; ou

II. por medida de caráter judicial.

12.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória.

13. Prescrição

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

14. Foro

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

Anexo I - Comprovante de Redução

[modelo a ser preenchido pela ANP em caso de redução – não preencher]

Em referência ao Seguro Garantia do Executante (Seguro Garantia), no _____, datada de _____, emitida por _____.

Os abaixo-assinados, devidamente autorizados a assinar este Comprovante em nome da ANP, certificam pelo presente que:

(i) A quantia em reais especificada abaixo (a) corresponde à quantia alocável no Valor Nominal das Garantias aos trabalhos realizados pelos Concessionários relativamente ao Programa Exploratório Mínimo até a data deste Comprovante; e

(ii) O Valor Nominal da Apólice será reduzido para um valor igual ao Valor Nominal Remanescente, especificado abaixo (b), efetivo a partir da data deste Comprovante.

(a) Quantia em Reais alocável para trabalhos no Programa Exploratório Mínimo
R\$_____

(b) Valor Nominal Remanescente R\$_____

Este Comprovante foi efetivamente firmado pelo abaixo-assinado no dia

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

Por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

Anexo II – Comunicado de Inadimplência e Solicitação de Indenização

Apólice nº. _____

Rio de Janeiro -RJ

(data da ordem de pagamento)

[modelo a ser apresentado pela ANP em caso de saque – não preencher]

À vista

Os abaixo-assinados, devidamente autorizados a assinar este Comprovante em nome da ANP, certificam pelo presente que (i) a Concessão terminou sem o cumprimento do Programa Exploratório Mínimo ou (ii) o Programa Exploratório Mínimo não foi cumprido pelos Concessionários a partir de _____.

Solicitamos pagar à AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS o valor nominal de R\$ _____ (_____ Reais).

SAQUE CONFORME APÓLICE nº. _____ emitida por [Nome Da Seguradora].

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

Por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

Para: [Nome da Seguradora] _____
[endereço da Seguradora] _____

Anexo III - Comprovante de Conclusão

[modelo a ser preenchido pela ANP na conclusão do Programa Exploratório Mínimo – não preencher]

Refere-se o presente à Apólice no _____, datada de _____, emitida por _____.

Os abaixo assinados, devidamente autorizados a assinar este Comprovante em nome da ANP, certificam pelo presente que:

O Programa Exploratório Mínimo foi concluído pelos Concessionários; e

Encerraram-se as obrigações do Concessionário que encontravam-se garantidas pela Apólice citada acima.

Este Comprovante foi efetivamente executado pelo abaixo-assinado em

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

Por: _____

Nome: _____

Cargo: _____

Anexo IV – Complemento das Condições Gerais

Este Anexo, contendo duas páginas, faz parte integrante e inseparável da apólice n.º _____

AS CONDIÇÕES GERAIS DA APÓLICE n.º _____ FICAM ALTERADAS E/OU ACRESCIDAS NAS RESPECTIVAS CLÁUSULAS E ITENS EXPRESSOS ABAIXO:

3. Valor da Garantia

3.4 O valor desta apólice poderá ser reduzido, conforme previsto na Cláusula Décima-Quinta do Contrato de Concessão, mediante a emissão de Endosso de Redução de Importância Segurada, emitido pela Seguradora, após apresentação de Comprovante de Redução, consoante modelo do Anexo I – Comprovante de Redução, firmado pelo Segurado.

3.5 Fica entendido e acordado que quaisquer atualizações no valor da Importância Segurada deverão ser solicitadas por escrito pelo SEGURADO ao TOMADOR, o qual providenciará junto à SEGURADORA as atualizações por meio de Endosso de Reforço de Caução, com a respectiva cobrança de prêmio.

3.6. As atualizações referidas no parágrafo 3.5 poderão ser solicitadas pelo SEGURADO quando ocorrerem mudanças conjunturais, incluindo mas não limitado a variações cambiais e inflacionárias, que modifiquem os custos esperados para o cumprimento do Programa Exploratório garantido por esta apólice.

6. Expectativa e Caracterização do Sinistro

6.1. Comprovada pelo segurado a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela presente apólice, o segurado terá o direito de exigir, da seguradora, a indenização devida.

6.2. Ao constatar a inadimplência do tomador, o segurado deverá comunicar à seguradora, por meio de envio de comunicado consoante o modelo do Anexo II da apólice – Comunicado de inadimplência e Solicitação de Indenização, bem como cópia do processo administrativo com decisão determinando a execução da garantia.

7. Indenização

7.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora indenizará o segurado, pagando o valor descrito nesta apólice, consideradas as reduções previstas no item 3.4, uma vez que o prejuízo decorrente da inadimplência do tomador, para efeito deste seguro, é o valor garantido por esta apólice.

7.2. O pagamento da indenização deverá ocorrer no prazo máximo de trinta dias, contados a partir da data de entrega dos documentos citados no parágrafo 6.2.

8. Sub-Rogação

Paga a indenização, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos do segurado contra o tomador, ou contra terceiros, no que se refere aos atos ou fatos que tenham dado causa ao sinistro.

Conforme o que dispõe os artigos 347, I; 348 e 349 do Código Civil Brasileiro, a sub-rogação é regida pelas regras da cessão de crédito, deste modo, por força do artigo 290 do Código Civil Brasileiro, o TOMADOR e os seus fiadores restam notificados neste instrumento, declarando-

se cientes da sub-rogação (cessão) realizada pelo SEGURADO (ANP) à SEGURADORA (IMAGINÁRIA SEGURADORA S/A).

9. Isenção de Responsabilidade

O inciso II da Cláusula 9. Isenção de Responsabilidade fica alterado pelo seguinte:

II. Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ilícitos do segurado;

10. Foro

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no Rio de Janeiro.

11. Notificações

Todas as notificações, exigências, instruções, desistências ou outras informações a serem prestadas relativamente a este Seguro-Garantia devem ser redigidas em português e entregues por mensageiro pessoal ou courier, correspondência registrada ou fax e encaminhadas para os seguintes endereços:

i) se para a SEGURADORA:

IMAGINÁRIA SEGURADORA S/A

Endereço:

CEP

Cidade

ii) se para o SEGURADO:

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Superintendência de Exploração

Avenida Rio Branco 65, 19º andar

20090-004

Rio de Janeiro – RJ

Os endereços e números de fax para encaminhamentos de informações referentes a esta apólice de Seguro Garantia, poderão ser alterados pelo emitente ou pela ANP, mediante notificação feita à outra parte, pelo menos 15(quinze) dias úteis à data de mudança.

12. Ratificação

Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pelas presentes condições especiais.

Local, __ de ____ de ____.

IMAGINÁRIA SEGURADORA S/A

ANEXO X - MODELO DE GARANTIA DE PERFORMANCE

A presente refere-se ao Contrato de Concessão nº _____ (o “Contrato”), referente aos blocos _____ celebrado nesta data entre a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (a “ANP”), Autarquia integrante da Administração Federal Indireta do Governo da República Federativa do Brasil e _____ (a “Garantida”), uma _____ constituída de acordo com as leis brasileiras.

Com referência às obrigações assumidas pela Garantida no Contrato ou que possam ser impostas à Garantida no Contrato ou a ele relacionadas, _____ (o “Garantidor”), uma _____ constituída segundo as leis de _____, uma Afiliada da Garantida, concorda com o seguinte:

1. Os termos escritos em letras maiúsculas e aqui não definidos terão seus significados estabelecidos no Contrato.
2. O Garantidor, por meio desta Garantia, declara à ANP que: (i) está constituído de acordo com as leis de sua jurisdição; (ii) dispõe de todos os poderes societários e de representação legal para firmar, apresentar e cumprir esta Garantia; (iii) esta Garantia representa as obrigações legais validamente assumidas pelo Garantidor e é executável contra o Garantidor, de acordo com os seus termos; (iv) não são necessárias aprovações governamentais quanto à execução, apresentação e cumprimento desta garantia, salvo as que já foram obtidas e ora estão em vigor; e (v) a execução, apresentação e cumprimento desta Garantia pelo Garantidor não violarão qualquer dispositivo de lei ou regulamento existentes, aos quais o Garantidor esteja sujeito, bem como qualquer disposição dos documentos societários do Garantidor ou de quaisquer acordos ou contratos dos quais o Garantidor faça parte.
3. O Garantidor pela presente garante à ANP, em caráter incondicional e irrevogável, como devedor principal, o cumprimento devido e pontual de todas as obrigações da Garantida em razão do Contrato ou com ele conexos.
4. Esta Garantia é irrevogável e incondicional e terá força e efeito até que todas as obrigações da Garantida no Contrato, ou em conexão com o mesmo, estejam total e irrevogavelmente satisfeitas e extintas, não obstante (a) qualquer aditivo ou término do contrato, (b) qualquer extensão de prazo ou outra tolerância ou concessão feita pela ANP, ou (c) qualquer atraso ou falha por parte da ANP na obtenção de soluções disponíveis contra a pessoa jurídica Garantida. Não obstante o anteriormente disposto, esta Garantia extinguir-se-á em relação às responsabilidades decorrentes do inadequado abandono de poços ou instalações em qualquer área objeto do Contrato, no prazo previsto na legislação aplicável.
5. A ANP não estará obrigada a recorrer a qualquer outra garantia ou iniciar qualquer ação contra, ou com respeito à Garantia, antes de executar seus direitos decorrentes desta Garantia diretamente contra o Garantidor. O Garantidor, ademais, não poderá alegar que a ANP poderia ter evitado ou tolerado, de qualquer maneira, ou através de qualquer ação, os prejuízos resultantes do descumprimento da Garantida no Contrato ou recorrer a qualquer outra garantia existente em qualquer tempo em seu favor, antes de agir contra o Garantidor em conexão com as obrigações deste, consoante esta Garantia. As obrigações do Garantidor nos termos desta Garantia serão independentes e indivisíveis e o Garantidor não terá direito a compensação ou

oposição com relação a quaisquer reivindicações que possa ter contra a ANP ou qualquer outra pessoa.

6. Todas as obrigações do Garantidor aqui estabelecidas obrigarão o Garantidor e seus sucessores. O Garantidor não poderá ceder ou delegar seus deveres e obrigações sem o prévio consentimento por escrito da ANP, e qualquer alegada cessão ou delegação, sem tal consentimento, será nula e sem qualquer valor. O Garantidor confirma que esta Garantia será válida com relação a qualquer cessionário que seja Afiliada da Garantida, nos termos deste Contrato. Ocorrendo tal cessão, o cessionário será considerado como a Garantida para todos os fins da presente, na extensão das obrigações cedidas.
7. Esta Garantia será regida e interpretada de acordo com as leis da República Federativa do Brasil.
8. Qualquer descumprimento, demora ou tolerância da ANP em exercer qualquer direito, em todo ou em parte, em razão deste instrumento, não será entendido como renúncia ao exercício do referido direito ou de qualquer outro.
9. Nenhum aditivo ou alteração desta Garantia será válido, a menos que sejam feitos por escrito e assinados pelo Garantidor e pela ANP.
10. Qualquer controvérsia relativa à interpretação desta Garantia será resolvida, em termos exclusivos e definitivos, mediante arbitragem realizada consoante as Regras da Câmara de Comércio Internacional.
11. O Garantidor pagará à vista e contra apresentação das faturas, os custos e despesas efetivamente incorridos pela ANP em decorrência da execução desta Garantia, inclusive e sem limitação, às custas e aos honorários advocatícios.
12. Todas e quaisquer notificações, pedidos, instruções, renúncias ou outras comunicações relativos a esta Garantia, bem como quaisquer consentimentos previstos nesta Garantia, serão redigidos em português ou inglês e só serão considerados válidos após o recebimento, devendo ser entregues pessoalmente ou remetidos por courier, sedex ou fax, para os endereços abaixo:

Se para o Garantidor:

(incluir endereço do Garantidor)

Se para a ANP:

Superintendência de Exploração
Avenida Rio Branco 65, 19º andar
20090-001
Rio de Janeiro -- RJ
Brasil
Fax (+55 21) 3804 0101 / 3804 0102

Os endereços e números de fax acima de quaisquer das Partes poderão ser alterados, por meio de notificação por escrito, de uma parte a outra, com uma antecedência mínima pelo menos 15 dias úteis anteriores à data efetiva de mudança.

13. Esta Garantia será apresentada em _____ (_____) vias,
sendo qualquer uma de tais vias considerada como original.

14. Esta Garantia foi devidamente assinada pelo Garantidor e pela ANP, por seus representantes legais, em _____ de _____ de 2004.

_____ (Nome do Garantidor)

_____ (signatário)
_____ (nome do signatário)
_____ (cargo do signatário)

Recebido e Aceito
Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

_____ (signatário)
_____ (nome do signatário)
_____ (cargo do signatário)