ANEXO XV

GRAU DE FLEXIBILIDADE DA DOCUMENTAÇÃO

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

"This material is solely owned by PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS and any reproduction, use or disclosure without the prior written consent of PETROBRAS constitutes tort under applicable law, through which the applicable penalties shall be applied."

1. OBJETIVO

1.1. Definição das frações do empreendimento em que existe liberdade das contratadas inovarem em soluções metodológicas ou tecnológicas, seja em termos de modificação das soluções previamente delineadas no anteprojeto ou no projeto básico da licitação, seja em termos de detalhamento dos sistemas e procedimentos construtivos previstos nessas peças técnicas.

2. GRAUS DE FLEXIBILIDADE

2.1. A definição dos Graus de Flexibilidade de cada um dos documentos de engenharia deve ser verificada na lista abaixo. Os Graus de Flexibilidade possíveis seguem as seguintes definições:

(A) Documento inflexível, não havendo qualquer liberdade das Proponentes para inovar em termos de soluções metodológicas ou tecnológicas quanto às soluções previamente delineadas no projeto-base da licitação ou durante o detalhamento dos sistemas e procedimentos construtivos do projeto-base da licitação;

(B) Documento com relativa flexibilidade, não havendo liberdade das Proponentes para inovar em termos de soluções metodológicas ou tecnológicas quanto às soluções previamente delineadas no projeto-base da licitação ou durante o detalhamento dos sistemas e procedimentos construtivos do projeto-base da licitação, exceto para as partes explicitamente ressalvadas no corpo do próprio documento;

(C) Documento flexível, havendo total liberdade das Proponentes para inovar em termos de soluções metodológicas ou tecnológicas quanto às soluções previamente delineadas no projeto-base da licitação ou durante o detalhamento dos sistemas e procedimentos construtivos do projeto-base da licitação.

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

"This material is solely owned by PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS and any reproduction, use or disclosure without the prior written consent of PETROBRAS constitutes tort under applicable law, through which the applicable penalties shall be applied."

3. LISTA DE DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL E GRAU DE FLEXIBILIDADE

#	CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	GRAU FLEXIBILIDADE
1	I-ET-3203.6D-6520-940-P9U-001	C	GASODUTO SUBMARINO SEAP – ENGINEERING, PROCUREMENT, CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF RIGID PIPELINES	B
2	I-MD-3203.6D-6520-940-P9U-002	A	GASODUTO SUBMARINO SEAP – DESIGN BASIS FOR ENGINEERING, PROCUREMENT, CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF RIGID PIPELINES	A
3	I-FD-3203.6D-1519-940-P9U-005	A	GASODUTO SUBMARINO SEAP – SEAP II RISER AND FLOWLINE SECTIONS – PIPELINE DATA SHEET	A
4	I-FD-3203.6D-1519-940-P9U-006	A	GASODUTO SUBMARINO SEAP – SEAP SHALLOW AND DEEP TRUNKLINE – PIPELINE DATA SHEET	A
5	I-FD-3203.6D-1519-940-P9U-007	A	GASODUTO SUBMARINO SEAP – SEAP ULTRA-SHALLOW TRUNKLINE – PIPELINE DATA SHEET	A
6	MD-3203.6D-5450-980-1KW-001	A	MEMORIAL DESCRITIVO DE REQUISITOS AMBIENTAIS – PROJETO GASODUTO SEAP	A
7	DE-3203.6D-6520-942-R1N-004	B	SEAP GAS EXPORT SYSTEM - EPCI SCOPE	B
8	I-ET-3273.00-1500-274-PX9-002	0	INTERFACE DATA FOR SUBSEA SYSTEM EPCI – SEAP II (GAS EXPORT SCOPE)	A
9	I-RM-3203.6D-1500-600-PEK-001	B	SUBSEA STRUCTURES – SEAP GAS EXPORT SYSTEM	A
10	I-ET-3203.6D-1519-940-P9U-001	A	GASODUTO SUBMARINO SEAP – TECHNICAL ADMISSIBILITY REQUIREMENTS FOR RIGID PIPELINES	A
11	I-ET-0000.00-0000-966-P9U-002	0	TECHNICAL SPECIFICATION FOR PRE-LAY, WET STORAGE AND RECOVERY	A
12	MD-3203.6D-6521-275-PEI-001	A	PERFURAÇÃO DIRECIONAL HORIZONTAL – SHORE APPROACH BARRA DOS COQUEIROS	B
13	DE-3203.6D-6521-275-PEI-001	B	PERFURAÇÃO DIRECIONAL HORIZONTAL – SHORE APPROACH BARRA DOS COQUEIROS	B
14	MD-0000.00-9211-913-P2C-218	A	CONTRATAÇÃO DE TRANSPORTE EM HELICÓPTERO POR FORNECEDORES EM CONTRATOS NA MODALIDADE EPCI	A
15	I-ET-0000.00-0000-970-P9U-001	D	MINIMUM REQUIREMENTS FOR PRE-LAY SURVEY	A
16	I-ET-3203.6D-1500-962-PX9-001	A	PLET AND RIGID PIPE ANCHORING SYSTEM	B
17	I-ET-0000.00-0000-278-P9U-001	C	TECHNICAL SPECIFICATION FOR VORTEX INDUCED VIBRATION SUPPRESSORS – STRAKES	A
18	I-ET-0000.00-6500-940-P9U-007	0	PIPELINE TRENCHING IN SHALLOW WATER	A
19	I-ET-0000.00-0000-275-P9U-001	B	PIPELINE AND CABLE CROSSINGS	A
20	I-ET-0000.00-0000-250-P9U-001	B	SLEEPER FOR LATERAL BUCKLING INITIATION	A
21	I-ET-0000.00-0000-970-P9U-002	D	MINIMUM REQUIREMENTS FOR POST-LAY SURVEY	A
22	I-ET-0000.00-0000-275-P9U-002	B	MINIMUM REQUIREMENTS FOR FREE SPAN CORRECTION	A
23	I-ET-0000.00-0000-978-P9U-001	B	DEWATERING, CONDITIONING AND NITROGEN PURGING OF SUBSEA PIPELINES AND RISERS	A
24	I-ET-3000.00-5529-850-PEK-007	A	RIGID RISER MONITORING SYSTEM (RRMS) – RISER SCOPE – HULLSIDE UMBILICAL SOLUTION	B
25	I-RM-3203.6D-5529-850-PX9-001	0	MATERIAL REQUISITION – RIGID RISER MONITORING SYSTEM (RRMS) FOR SEAP GAS EXPORT SLWRS	B
26	I-RL-3203.6D-6520-941-CA5-001	A	REGIONAL GEOLOGICAL, GEOPHYSICAL AND GEOTECHNICAL CHARACTERIZATION FOR BASIC DESIGN OF RIGID PIPELINES	B
27	I-ET-1400.00-1000-941-PPC-001	E	METOCEAN DATA FOR DESIGN OF OFFSHORE SYSTEMS	A
28	I-ET-1400.00-1000-941-PPC-002	A	NEAR BOTTOM CURRENT DATA	A
29	I-ET-3203.0Y-1000-941-PMC-001	0	METOCEAN DATA FOR SEAP PIPELINE SHORE APPROACH	A
30	RL- 3203.6D-6521-931-PEA-001	0	ESTUDO PARA DETERMINAÇÃO DA COTA MÉDIA DE PREAMAR NA ÁREA DE INSTALAÇÃO DO GASODUTO SEAP	A
31	I-ET-3203.6D-6520-210-P9U-001	C	GASODUTO SUBMARINO SEAP – COATING ASSESSMENT	B

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

"This material is solely owned by PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS and any reproduction, use or disclosure without the prior written consent of PETROBRAS constitutes tort under applicable law, through which the applicable penalties shall be applied."

#	CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	GRAU FLEXIBILIDADE
32	I-ET-3203.6D-6520-210-P9U-002	B	GASODUTO SUBMARINO SEAP – MATERIAL REQUIREMENTS	B
33	I-ET-0000.00-0000-24A-P9U-001	D	RIGID SPOOL STRUCTURAL DESIGN	A
34	I-ET-0000.00-0000-940-P9U-001	F	CATHODIC PROTECTION DESIGN,	A
35	I-ET-0000.00-0000-940-PIP-001	F	PIPE-SOIL AND EQUIPMENT-SOIL INTERACTION ANALYSIS FOR GLOBAL BUCKLING DESIGN OF SUBSEA PIPELINES	A
36	I-ET-0000.00-0000-940-PIP-002	C	RISER-SOIL INTERACTION ANALYSIS	A
37	I-ET-0000.00-0000-940-P9U-004	A	ON-BOTTOM STABILITY ANALYSIS	A
38	I-ET-0000.00-0000-940-P9U-002	B	RIGID PIPELINE ON-BOTTOM ROUGHNESS AND FREE SPAN DESIGN	A
39	I-ET-0000.00-0000-940-P9U-003	E	GLOBAL BUCKLING DESIGN OF SUBSEA PIPELINES	A
40	I-ET-0000.00-0000-274-P9U-001	J	SLWR DETAILED STRUCTURAL DESIGN REQUIREMENTS,	A
41	I-ET-3010.00-1519-274-P56-001	A	RISER INTERFERENCE ANALYSIS	A
42	I-ET-0000.00-0000-966-P9U-001	0	INSTALLATION ANALYSES	A
43	I-ET-0000.00-0000-24A-P9U-002	D	TIE-IN SPOOL MANUFACTURING	A
44	I-ET-0000.00-0000-290-P9U-004	D	TITANIUM STRESS JOINTS SPECIFICATION	A
45	I-ET-0000.00-0000-290-P9U-003	L	FLEXIBLE JOINT DESIGN AND FABRICATION	A
46	I-ET-0000.00-0000-140-P56-001	C	CONICAL RECEPTACLE	A
47	I-ET-0000.00-0000-250-P9U-002	F	MINIMUM REQUIREMENTS FOR BUOYANCY MODULES FOR FLOWLINES AND SLWRS	A
48	I-ET-3000.00-1500-610-PEK-003	0	PLET, PLEM AND IN-LINE EQUIPMENT	A
49	I-ET-0000.00-0000-290-P9U-002	D	TITANIUM STRESS JOINT QUALIFICATION	A
50	I-ET-0000.00-0000-290-P9U-001	E	FLEXIBLE JOINT QUALIFICATION	A
51	I-ET-0000.00-0000-974-P9U-001	C	HYDROSTATIC TEST OF SUBSEA PIPELINES AND RISERS	A
52	I-ET-0000.00-0000-942-P9U-001	0	ALIGNMENT SHEET REQUIREMENTS	A
53	ET-3000.00-1500-941-PZ9-031	E	REQUISITOS MÍNIMOS PARA ELABORAÇÃO DE ARRANJOS SUBMARINOS BÁSICOS E DIAGRAMAS UNIFILARES	B
54	I-ET-0000.00-0000-940-P9U-005	0	SUBMARINE RIGID PIPELINE DIGITAL DATASHEET	A
55	I-DE-3000.00-0000-140-P56-004	0	RISER TOP CONNECTOR MOCK-UP FOR CONICAL RECEPTACLE - GEOMETRY REFERENCE	A
56	I-ET-3000.00-1500-24A-PEK-001	C	SUBSEA CONNECTOR SYSTEMS FOR DIVERLESS RIGID SPOOL	A
57	I-ET-3000.00-1500-24A-PEK-002	C	TEST REQUIREMENTS FOR SUBSEA CONNECTOR SYSTEMS FOR DIVERLESS RIGID SPOOL	A
58	ET-3000.00-1521-600-PEK-001	D	PROJETO DE INTERFACES PARA OPERAÇÕES COM ROV	A
59	ET-3000.00-1500-610-PEK-002	E	ESLINGAS E SKIDS PARA TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
60	ET-3000.00-1500-600-PEK-008	A	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
61	ET-3000.00-1500-600-PEK-004	D	DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA PARA EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
62	ET-3000.00-1514-974-PEK-001	A	TESTE DE INTEGRAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
63	I-ET-3000.00-1500-270-PEK-002	C	SUBSEA SWIVEL REQUIREMENTS	A
64	I-ET-0000.00-0000-200-PEK-001	A	WELDING AND NDT REQUIREMENTS FOR SUBSEA EQUIPMENT PRESSURE-CONTAINING PARTS	A
65	I-ET-3000.00-1500-956-PEK-001	A	COATING ASSESSMENT - REQUIREMENTS FOR SUBSEA EQUIPMENT	A
66	ET-3000.00-1500-600-PEK-006	F	REQUISITOS GERAIS DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
67	ET-3000.00-1500-224-PEK-001	C	REQUISITOS ESPECÍFICOS DE PROJETO E TESTE DE VÁLVULAS ESFERA PARA APLICAÇÃO SUBMARINA	A
68	ET-3000.00-1500-220-PEK-002	F	REQUISITOS GERAIS DE PROJETO E TESTES DE VÁLVULAS E ATUADORES SUBMARINOS	A
69	I-ET-3000.00-1500-24A-PEK-003	C	DESIGN AND TEST REQUIREMENTS FOR DIRECT VERTICAL, HORIZONTAL, PIVOTABLE SUBSEA CONNECTOR MODULES AND UMBILICAL TERMINATION MODULES	A
70	ET-3203.6D-1500-941-PR4-001	A	CARACTERIZAÇÃO DOS FLUIDOS DESLOCADOS DO GASODUTO SEAP I E II - TRECHO SUBMARINO	A

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

"This material is solely owned by PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS and any reproduction, use or disclosure without the prior written consent of PETROBRAS constitutes tort under applicable law, through which the applicable penalties shall be applied."

#	CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	GRAU FLEXIBILIDADE
71	I-ET-3000.00-1510-854-PEK-001	B	MONITORING SYSTEM FOR SUBSEA EMERGENCY SHUT-DOWN VALVE (SESDV)	A
72	ET-3000.00-1500-220-PEK-001	0	SISTEMA DE COMPENSAÇÃO DE VÁLVULAS SUBMARINAS	A
73	ET-3000.00-1510-800-PEK-004	0	SISTEMA DE CONTROLE DE UNIDADE DE TERMINAÇÃO DE UMBILICAL	A
74	I-ET-3000.00-1500-600-PEK-010	0	REQUISITOS MECÂNICOS PARA UTA – UMBILICAL TERMINATION ASSEMBLY	A
75	ET-3000.00-1500-223-PEK-001	A	REQUISITOS ESPECÍFICOS DE PROJETO E TESTES DE VÁLVULAS DE INSTRUMENTAÇÃO PARA APLICAÇÃO SUBMARINA	A
76	ET-3000.00-1500-223-PEK-002	A	REQUISITOS ESPECÍFICOS DE PROJETO E TESTES DE VÁLVULAS DE ALÍVIO PARA APLICAÇÃO SUBMARINA	A
77	RL-0631.45-6520-932-P6B-001	0	LEVANTAMENTO TOMOGRÁFICO NA ÁREA DE SHORE-APPROACH DO GASODUTO SERGIPE PROFUNDO	A
78	RL-3274.00-6500-115-GSQ-001	D	INVESTIGAÇÃO GEOTÉCNICA EM LÂMINA D'ÁGUA ULTRARRASA PARA O GASODUTO DE EXPORTAÇÃO DE SEAP I - SONDAGENS MARÍTIMAS	A
79	RL-3274.00-6500-115-GSQ-002	D	ENSAIOS GEOTÉCNICOS DE LABORATÓRIO PARA O GASODUTO DE SEAP I - FURO DIRECIONAL - CARACTERIZAÇÃO	A
80	RL-3203.0Y-6500-959-EAR-021	B	ESTUDOS GEOTÉCNICOS	A
81	RL-3274.00-6520-931-AU1-032	B	RELATÓRIO DE DETERMINAÇÃO DE COTA DE ENTERRAMENTO DO GASODUTO	A
82	DE-3203.5Y-6500-948-PEI-201	A	PLANTA DE FAIXA - KM 0+000 A 1+000	A
83	I-ET-0000.00-0000-295-P9U-001	A	CALIPER PIG´S REQUIREMENTS;	A
84	ET-3000.00-1521-610-PAZ-002	A	FERRAMENTAS PARA OPERAÇÃO POR ROV	A
85	I-ET-3010.00-1300-850-PEK-002	F	HULLSIDE UMBILICAL FOR RISER SYSTEMS	B
86	I-ET-3000.00-1500-823-PEK-001	C	QUALIFICATION OF WET-MATE ELECTRICAL CONNECTORS AND ACCESSORIES	B
87	I-ET-0000.00-0000-210-P9U-001	C	PIPELINE FIELD JOINT COATING AND FIELD REPAIR OF LINEPIPE COATING	A
88	I-ET-0000.00-0000-431-P9U-001	D	WET THERMAL INSULATION FOR FLOWLINES AND RISERS	A
89	I-ET-0000.00-0000-211-P9U-002	D	SEAMLESS (SMLS) PIPES REQUIREMENTS	A
90	I-ET-0000.00-0000-211-P9U-001	B	TECHNICAL SPECIFICATION FOR SAWL CARBON STEEL PIPES	A
91	I-ET-0000.00-0000-211-P9U-003	0	SEAMLESS MOTHER PIPES REQUIREMENTS	A
92	I-ET-0000.00-0000-250-P9U-003	C	CARBON STEEL BENDS MANUFACTURING REQUIREMENTS	A
93	I-ET-0000.00-0000-210-P9U-005	C	ALTERNATIVE FLAW ACCEPTANCE CRITERIA OF SUBMARINE RIGID PIPELINES AND RISERS GIRTH WELDS	A
94	I-ET-0000.00-0000-210-P9U-004	B	WELDING AND NDT OF SUBMARINE RIGID PIPELINE, RISERS AND PIPELINE COMPONENTS	A
95	I-ET-000000-0000-200-PEK-001	A	WELDING AND NDT REQUIREMENTS FOR SUBSEA EQUIPMENT PRESSURE-CONTAINING PARTS	A
96	ET-3000.00-1500-251-PEK-001	D	FIXADORES EM AÇO BAIXA LIGA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA APLICAÇÃO SUBMARINA	A
97	ET-3000.00-1500-251-PEK-002	A	RASTREABILIDADE DE FIXADORES DE ALTA RESISTÊNCIA PARA UTILIZAÇÃO SUBMARINA	A
98	I-ET-0000.00-0000-210-P9U-002	C	FACTORY APPLIED EXTERNAL PIPELINE COATINGS FOR CORROSION CONTROL	A
99	I-ET-0000.00-0000-956-P9U-001	0	THERMAL SPRAY ALUMINIUM COATING FOR RISER TOP CONNECTIONS	A
100	I-ET-0000.00-0000-940-P9U-003	E	THERMOMECHANICAL DESIGN OF SUBSEA PIPELINES	A
101	I-ET-0000.00-0000-970-PSQ-001	B	PROCEDURE AND PERSONAL QUALIFICATION AND CERTIFICATION	A
102	I-DE-0000.00-0000-140-P56-001	B	RISER TOP CONNECTOR MOCK–UP GEOMETRY REFERENCE	A
103	I-DE-0000.00-0000-140-P56-002	A	RIGID RISER TOP CONNECTOR MOCKUP FOR FITUP TEST - CONCEPTUAL DRAWING	A
104	I-ET-0000.00-0000-972-1AL-001	E	QUALITY OF MATERIALS GENERAL REQUIREMENTS	A

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

"This material is solely owned by PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS and any reproduction, use or disclosure without the prior written consent of PETROBRAS constitutes tort under applicable law, through which the applicable penalties shall be applied."

#	CÓDIGO	REVISÃO	TÍTULO	GRAU FLEXIBILIDADE
105	I-ET-3000.00-1000-972-1AL-026	C	COMPLEMENTARY QUALITY REQUIREMENT FOR SUBSEA EQUIPMENT	A
106	I-ET-0000.00-0000-972-P8L-001	B	GENERAL REQUIREMENT FOR MANUFACTURING INSPECTION	A
107	ET-3000.00-5535-941-PEA-001	A	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PARA INSTRUMENTAÇÃO PARA POSICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
108	ET-3000.00-1514-270-PAZ-002	B	SISTEMA DE CONEXÃO HORIZONTAL SUBMARINA DE DUTOS	A
109	ET-3000.00-1500-600-PEK-005	A	REQUISITOS DE ESTRUTURAS DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
110	ET-3000.00-1521-610-PPC-001	A	SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE OPERAÇÕES COM ROV PARA USO EM PROJETOS DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
111	ET-3000.00-1500-940-PEK-001	A	PROJETO DE PROTEÇÃO CATÓDICA PARA EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
112	LD-3000.00-1500-600-PEK-001	B	LISTA DE DOCUMENTOS GERAIS DE PROJETO	A
113	LD-3000.00-1500-600-PEK-012	0	LISTA DE DOCUMENTOS - MECÂNICA	A
114	LD-3000.00-1500-600-PEK-010	A	LISTA DE DOCUMENTOS - CONTROLE	A
115	LD-3000.00-1500-600-PEK-013	B	LISTA DE DOCUMENTOS DE QUALIFICAÇÃO	A
116	I-ET-3000.00-1500-431-PEK-001	A	WET THERMAL INSULATION FOR SUBSEA EQUIPMENT	A
117	ET-3000.00-1514-210-PEK-001	C	TUBULAÇÕES PARA EQUIPAMENTOS SUBMARINOS	A
118	I-DE-3000.00-0000-140-P56-005	0	RIGID RISER TOP CONNECTOR MOCK-UP FOR TUBULAR SUPPORT - GEOMETRY REFERENCE	A
119	I-ET-3010.00-1200-956-P4X-002	M	GENERAL PAINTING	A
120	I-ET-0000.00-0000-274-P9U-006	B	RISER CONFIGURATION DATA SHEET	A
121	I-DE-3273.00-1500-941-P56-001	E	RISER SUPPORTS ARRANGEMENT - CONCEPTUAL DESIGN - FPSO BALCONY	A

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

"This material is solely owned by PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS and any reproduction, use or disclosure without the prior written consent of PETROBRAS constitutes tort under applicable law, through which the applicable penalties shall be applied."

4. CONTROLE DE REVISÕES

REVISÃO	DATA REVISÃO	LOG DE REVISÃO
0	Publicação	Emissão original

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

"This material is solely owned by PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS and any reproduction, use or disclosure without the prior written consent of PETROBRAS constitutes tort under applicable law, through which the applicable penalties shall be applied."