

## ÍNDICE GERAL

I - INTRODUÇÃO.....	1/1
II - ANÁLISE E GERENCIAMENTO DE RISCOS AMBIENTAIS.....	1/1
II.1 - DESCRIÇÃO SUMÁRIA DA UNIDADE MARÍTIMA FPSO SSP- PIRANEMA.....	1/27
II.1.1 – Principais Características da FPSO SSP - Piranema.....	1/27
II.1.2 – Sistema de Produção, Estocagem e Transferência .....	3/27
II.1.2.1 – Sistema de Produção.....	3/27
II.1.3 – Outros Sistemas.....	10/27
II.1.3.1 – Acomodações .....	10/27
II.1.3.2 – Heliponto.....	11/27
II.1.3.3 – Sistema de Óleo Diesel .....	11/27
II.1.3.4 – Sistema de Drenagem .....	12/27
II.1.3.5 – Sistema de Combate e Prevenção a Incêndio e Salvatagem .....	13/27
II.1.3.6 – Sistema de Comunicação .....	14/27
II.1.3.7 – Sistema de Detecção de Incêndio .....	15/27
II.1.3.8 – Sistema de Detecção de Gás .....	17/27
II.1.3.9 – Sistema de Parada de Emergencia ( <i>Emergency                 Shutdown System – ESD</i> ) .....	18/27
II.1.3.10 – Sistema de Geração de Emergência .....	20/27
II.1.3.11 – Sistema de Ancoragem.....	21/27
II.2 - ANÁLISE HISTÓRICA DE ACIDENTES AMBIENTAIS.....	1/15
II.2.1 – Causas Iniciais e Severidade dos Danos.....	1/15
II.2.1.1 – Causas Iniciais .....	1/15
II.2.1.2 - Severidade dos Danos .....	5/15
II.2.1.2.1 - Danos ao Meio Ambiente .....	5/15
II.2.1.2.2 - Danos ao Homem .....	7/15
II.2.1.2.3 - Danos ao Patrimônio.....	11/15
II.2.2 – Taxas de Vazamentos.....	13/15

---

II.3 - IDENTIFICAÇÃO DOS EVENTOS PERIGOSOS .....	1/13
II.3.1 - Descrição do método .....	2/13
II.3.2 - Aplicação do método .....	4/13
II.4 - GERENCIAMENTO DE RISCOS AMBIENTAIS .....	1/11
II.4.1 - Medidas para Gerenciamento de Riscos .....	1/11
II.4.2 - Riscos residuais.....	8/11
II.4.3 - Plano de Gerenciamento de Riscos .....	8/11
II.5 - BIBLIOGRAFIA .....	1/1
II.6 - GLOSSÁRIO.....	1/1
II.7 - ANEXOS .....	1/1
II.8 - EQUIPE TÉCNICA.....	1/5