

II.8 - ANÁLISE E GERENCIAMENTO DE RISCO E PLANO DE EMERGÊNCIA INDIVIDUAL

O estudo de análise e gerenciamento de risco elaborado para esse EIA visa a identificação e avaliação qualitativa dos riscos decorrentes da instalação, no trecho marinho, do gasoduto de 12" de gás natural que será exportado para o continente até a UTGC, a partir da Unidade Marítima FPSO-Capixaba, no Campo de Golfinho. Além disso todo processo produtivo de óleo e gás na unidade FPSO-Capixaba, também passou pela mesma avaliação.

A realização de uma Análise de Riscos tem por objetivo a análise dos fenômenos, que não são determinísticos, relacionados com possíveis liberações de produtos estranhos ao meio ambiente e em concentrações significativas.

Essa análise, através da aplicação de técnicas, tais como a Análise Histórica e a Análise Preliminar de Perigos - APP, permite a avaliação do desempenho global de um sistema, a compreensão de várias práticas de operação utilizadas e o planejamento prévio necessário para a redução da frequência de incidência de eventos indesejáveis e/ou a mitigação da magnitude das possíveis conseqüências destes cenários.

Todo conteúdo deste Capítulo encontra-se nos anexos do EIA (Capítulo II.12), em função da especificidade do mesmo. Em relação ao Plano de Emergência Individual da unidade FPSO-Capixaba, a Petrobras estará submetendo o mesmo ao IBAMA tão logo toda a documentação da unidade esteja regularizada e disponível.