

ANÁLISE DE RISCOS - ROTEIRO DO ESTUDO PARA BASES DE ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEIS E PRODUTOS QUÍMICOS

Situação 1: sem agrupamento de pessoas (tais como residências, estabelecimento de ensino, igrejas, hospitais, centros comerciais, shopping centers) numa faixa de 100 m ao longo do perímetro do empreendimento.

Apresentar Declaração assinada pelo responsável técnico, informando que o empreendimento:

- Atende as Normas para armazenamento e distribuição de combustíveis líquidos;
- Possui sistema de segurança com a finalidade de prevenir a formação de fase vapor nos tanques de gasolina;
- Será implantado Programa de Gerenciamento de Risco (PGR) do tipo II, em consonância com o estabelecido no item 9 da norma CETESB P4.261
- **Manual de orientação para a elaboração de estudos de análise de riscos**, maio/2003. A documentação relativa ao PGR deverá estar à disposição da CETESB no local.
- Apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica do responsável técnico pelas informações técnicas.

Situação 2: **com** agrupamento de pessoas (tais como residências, estabelecimento de ensino, igrejas, hospitais, centros comerciais, shopping centers) numa faixa de 100 m ao longo do perímetro do empreendimento.

Apresentar:

- Descrição completa e detalhada do seu entorno num raio de 200 m, por meio de levantamento em campo, acompanhada de foto aérea recente ou croqui de localização em escala até 1:2000;
- Descrição das instalações da base, detalhando área de tancagem (volume, altura, diâmetro e produto armazenado em cada tanque);
- Descrição dos sistemas de segurança disponíveis nas áreas de tancagem, plataformas de carregamento e descarregamento de combustíveis;
- Informar as Normas que serão adotadas.

Norma Técnica

- Norma NBR 17505:2006 - **Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis - Partes 1 a 7**. ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.