

ASPECTOS DAS PERÍCIAS DE INSTALAÇÕES DE GÁS – (GAP)

Objetivo Geral

Apresentar aos participantes aspectos de situações recorrentes, relacionadas a instalações de gás, que resultam em conflitos e demandas entre consumidores e Concessionária.

Objetivos Específicos

Relacionar aspectos legais, responsabilidades e condições físicas dos locais e das instalações que devem ser considerados, observados e registrados nas perícias relativas a instalações de gás que envolve acidentes e questionamentos de fornecimento e consumo.

Metodologia

Aulas expositivas, com apresentação de requisitos técnicos e legais de situações ocorridas e utilização de *datashow*.

Conteúdo Programático

O conteúdo da ementa deve estar em consonância com o índice da apostila, que, por sua vez, deve estar de acordo com a ordem do conteúdo apresentado.

- Ocorrências mais frequentes
- Normas técnicas, legislações e instruções administrativas e técnicas da Concessionária
- Responsabilidades
- Equipamentos de medição, segurança e controle
- Consumo e faturamento
- Fraudes em postos de GNV
- Acidentes e explosões em caixas subterrâneas
- Avarias na rede pela intervenção de terceiros
- Intoxicação por monóxido de carbono
- Modificações em instalações internas

Referências Bibliográficas

Regulamento de Instalações Prediais - RIP, aprovado pelo Decreto Estadual nº 23.317, de 10 de julho de 1997;
Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico - COSCIP, aprovado pelo Decreto Estadual nº 897/1976;
Decreto Municipal nº 22281/2002;
Lei Federal nº 8987/1995;
Lei Estadual nº 4556/2005;
Lei Estadual nº 2752/1997;
Lei Estadual nº 3243/1999;
Lei Estadual nº 3915/2002;
Lei Estadual nº 4901/2006;

Lei Estadual nº 6356/2012;

ABNT-NBR 13103/2011 - instalação de aparelhos a gás para uso residencial - requisitos;

ABNT-NBR 15923/2011 - inspeção de rede de distribuição interna de gases combustíveis em instalações residenciais e instalação de aparelhos a gás para uso residencial - procedimento;

ABNT-NBR 15526/2012 - redes de distribuição interna para gases combustíveis em instalações residenciais e comerciais - projeto e execução;

ABNT-NBR 7198/1983 - projeto e execução de instalações prediais de água quente;

ABNT NBR-13523/2008 - central de gás liquefeito de petróleo - GLP;

ABNT NBR-14518/2000 - sistemas de ventilação para cozinhas profissionais;

ABNT NBR-13971/1997 - sistemas de refrigeração, condicionamento de ar e ventilação - manutenção programada;

ABNT NBR-8130/2004 - aquecedor de água a gás tipo instantâneo - requisitos e métodos de ensaio;

ABNT NBR-5899/1995 - aquecedor de água a gás instantâneo;

ABNT NBR-10540/1988 - aquecedores de água a gás tipo acumulação - terminologia;

ABNT NBR-10542/1988 - aquecedores de água a gás tipo acumulação - ensaios - métodos de ensaio;

ABNT NBR-8132/1970 - chaminés para tiragem dos gases de combustão de aquecedores a gás - procedimento;

ABNT NBR-14177/2008 - tubo flexível metálico para instalações de gás combustível de baixa pressão;

ABNT NBR-15903/2010 - qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações - perfil profissional do instalador predial e de manutenção de tubulações de gás;

ABNT NBR-15902/2010 - qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações - perfil profissional do instalador convertedor e mantenedor de aparelhos a gás;

ABNT NBR-15904/2010 - qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações - perfil profissional do operador de medidores de gás.

Carga horária: 09 horas

Atualização: 29/08/2013

Revisão: 00

Total de páginas: 02