

Resumo de itens a serem inspecionados na Inspeção Periódica de Gás (IPG):	Local	Instalação residencial em uso – Individual	Instalação comercial em uso – Individual	Instalação residencial em uso – Coletiva	Instalação comercial em uso – Coletiva
Inspeção visual dos abrigos de regulador e/ou de medidores: - Ventilação adequada; - Ausência de dispositivos que possam produzir chama ou centelhamento; - Ausência de entulhos; - Estanqueidade das conexões de ligação do regulador ou dos medidores.	Abriço de medidores	x	x	x	x
Teste de estanqueidade da rede de distribuição interna	Abriço de medidores	x	x		
Condições dimensionais e funcionais da chaminé coletiva	Chaminé Coletiva			x	x
Adequação do ambiente onde estão instalados os aparelhos a gás quanto ao uso, ventilação e sistema de exaustão. Principais itens a serem inspecionados: - Ventilação adequada nos locais com aparelhos à gás, considerando especificação do aparelho, comprimento do duto de exaustão e área de saída da chaminé; - Atenção especial a aquecedores dentro de banheiros (dentro ou fora do boxe), quanto ao tipo (de passagem, exaustão natural, exaustão forçada, fluxo balanceado ou de acumulação); - Abertura de ventilação permanente superior de 400 cm² e inferior de 200 cm². Somando um total de no mínimo 600 cm²; - Tamponamento adequado dos pontos de gás sem uso.	Locais de instalação dos aparelhos a gás	x	x		
Verificação das características técnicas e estado de conservação do aparelho e da ligação deste com a rede - Estanqueidade dos aparelhos; - Condições de chama do queimador do aparelho; - Existência de dispositivo de segurança, quando aplicável; - Condições físicas do tubo flexível; - Estanqueidade nas válvulas e ligações da rede com o aparelho; - Material utilizado na ligação do aparelho (tubo flexível).	Locais de instalação dos aparelhos a gás	x	x		
Medição de CO no ambiente com aquecedores de circuito aberto instalados e ventilação através de exaustão mecânica. Nota: Nos casos de chaminés coletivas, considerar o funcionamento simultâneo de pelo menos 60% dos aparelhos a ela conectados. CO deve ser menor que 15 µmol/mol, medido com equipamento específico	Local de instalação de aquecedores	x	x		
Medição de CO_n da combustão nos aquecedores de circuito aberto Nota: nos casos de chaminés coletivas, considerar o funcionamento simultâneo de pelo menos 60% dos aparelhos a ela conectados. (GN: CO _n menor que 500 µmol/mol.)	Local de instalação de aquecedores	x	x		
Existência da válvula solenóide em ambiente com exaustão mecânica, que bloqueie a passagem do gás após o desligamento do exaustor.	Local de instalação do sistema de exaustão		x		
Sistema de exaustão adequado ao tipo de aparelho e ao local de instalação	Local de instalação do sistema de exaustão	x	x		
Inspeção visual do sistema de exaustão, incluindo: - Ventilação do local onde o sistema de exaustão está instalado; - Verificação dos itens referentes ao percurso do duto de exaustão quanto a aclividade, altura inicial mínima de 35 cm, suportes e quantidade de curvas; - Existência de terminal instalado do forma correta para aquecedor de circuito aberto de exaustão natural ou forçada.	Local de instalação do sistema de exaustão	x	x		
Inspeção visual da rede de distribuição interna: - Integridade do material utilizado na rede quando visível (sem corrosão); - Afastamentos e não interferência de demais tubulações e/ou sistemas elétricos; - Identificação adequada da tubulação de gás. Observação: Para inspeção no imóvel: traçado individual Para inspeção na área comum: traçado coletivo (área comum)	Local onde o traçado da rede de distribuição interna é visível	x	x	x	x