



Código: **PP-ESG-00003**

## **PADRÃO DE INSTALAÇÕES PREDIAIS DE GÁS NATURAL**

Status: **Ativo**

Órgão aprovador: **ES GÁS**

Órgão gestor: **ES GÁS**

Data de Aprovação: XX/XX/XXXX

Executor: Márcio Eduardo de Souza Lírio

Verificador: Gedaias Marques

Revisor: Luerles Silva da Purificação

Aprovador: Antônio Fernando Cesar Filho

### **SUMÁRIO**

- 1. OBJETIVO**
- 2. APLICAÇÃO E ABRANGÊNCIA**
- 3. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA E COMPLEMENTARES**
- 4. DEFINIÇÕES**
- 5. AUTORIDADES E RESPONSABILIDADES**
- 6. DESCRIÇÃO**
- 7. REGISTROS**
- 8. ANEXOS**

## 1. OBJETIVO

Este Padrão de Instalações Prediais de Gás Natural apresenta os critérios mínimos e as recomendações técnicas que deverão ser exigidas para os estudos, projetos, dimensionamento, execução e inspeção das instalações prediais de gás natural (GN) nos segmentos residencial e comercial.

## 2. APLICAÇÃO E ABRANGÊNCIA

Aplica-se a todas as instalações dos segmentos residencial e comercial atendidas na área de concessão do Estado do Espírito Santo.

## 3. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA E COMPLEMENTARES

### 3.1. Documentos de referência

Vide referências normativas citadas no documento

### 3.2. Documentos complementares

Vide referências normativas citadas no documento

## 4. DEFINIÇÕES

Vide terminologias contidas no documento

## 5. AUTORIDADE E RESPONSABILIDADE

ATIVIDADES	AUTORIDADE	RESPONSABILIDADE
Elaborar e alterar	ES GÁS	ES GÁS
Validar	ES GÁS	ES GÁS
Aprovar	ES GÁS	ES GÁS
Controlar	ES GÁS	ES GÁS

## 6. DESCRIÇÃO

Este Padrão considera e prioriza os seguintes fatores:

- A segurança do usuário, edificações, equipamentos e aparelhos de utilização a gás.
- A conveniência de localização e facilidade de operação dos diversos componentes da instalação.
- A funcionalidade da instalação, aliada à sua racionalidade e otimização.

- O atendimento aos projetistas e construtores demais profissionais da construção civil, envolvidos com a instalação predial de gás.

## 7. REGISTROS

Identificação do registro	Quem registra	Forma do registro	Local de armazenamento	Tipo de acesso	Tempo de retenção
PIP	Colaborador	Meio eletrônico	SINPEP	Gestores e equipe	Prazo da concessão

## 8. ANEXOS

### ANEXO I – PIP ESGÁS

SUMÁRIO DE REVISÕES		
REV.	Data	DESCRIÇÃO E/OU ITENS ATINGIDOS
0	24/03/2020	Revisão inicial