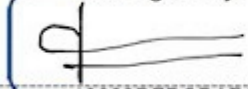


CERTIFICADO

A Fundação de Apoio à Tecnologia - FAT, o Centro Paula Souza e a Comgás declaram que Paloma Pereira Da Silva, portador(a) do documento 43512239870, participou do curso de **FORMAÇÃO DE GASISTA**, realizado no período de 09/09/2022 a 23/12/2022, com o total de 140 horas/aula.

São Paulo, 28 de dezembro de 2022.

DocuSigned by:



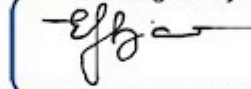
10623DFDCDA747F...

Cesar Silva

Diretor Presidente

Fundação de Apoio à Tecnologia

DocuSigned by:



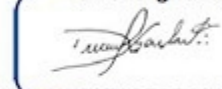
B36F118BB8AC4B8...

Emilena Bianco Lorezon

Vice Diretora Superintendente

Centro Paula Souza

DocuSigned by:

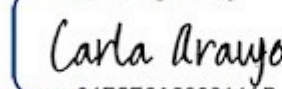


607A2B8B801B4CB...

Dirceu de Souza Goulart

Gerente de Emergência

DocuSigned by:



64E5E6A239814AD...

Carla Araujo Sautchuk

Diretora de Operações
e Serviços

DocuSigned by:



00F76CDF3838425...

Leandro dos Santos Franco

Coordenador de Ensino Técnico e
Profissionalizante- Secretaria de
Desenvolvimento Econômico



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Como o gás chega até nós
Tipos de rede, pressões, aplicações e atividades relacionadas ao gás
O que é o gás
Segurança operacional
Metrologia dimensional (unidades principais e equipamentos)
O gás e seu papel na matriz energética do país
Gasista (profissão, responsabilidades etc.)
Medidas Preventivas - Equipamentos de Proteção coletiva (EPC) e Individual (EPI)
Transformações de unidades envolvendo sistemas de medição
Dinâmica de aplicação da transformação de unidades (lista de exercícios)
Ergonomia em obras
Materiais aplicados em sistemas de distribuição e instalações internas de gás natural
Avaliação de riscos
Redes de distribuição interna para gases combustíveis (instalações residenciais e comerciais)
Equipamentos de Regulagem de pressão residencial (válvulas, filtros, reguladores e outros)
Risco na construção, realize suas atividades com segurança
Abastecimento Provisório de Gás (Módulo compacto de gnc/ satgnc)
Instalação de aparelhos a gás (uso residencial)
Estações de Redução de Pressão de Calçada (CRC – Conjunto de Regulagem de Calçada)
Relacionamento Impecável
Comissionamento e descomissionamento de redes
Teste de estanqueidade internas (Verificar se há vazamentos nas instalações)
Teste de integridade após interrupção de fornecimento
Conversão e ligação de equipamentos residenciais
Integridade de ativos
Atendimentos a emergência em instalações internas
Atendimento a emergência

Prevenção de Danos
Pílula de medidores (Apresentação de medidores de volume de gás)
Atendimentos de emergência em redes e ramais
Guia salva vidas
Prevenção e combate incêndio e primeiros socorros
Sondagem para identificação de vazamentos (barra de sondagem e explosímetro)
Utilização de Equipamentos para eliminação de vazamentos
Localização e eliminação de vazamento em rede e ramal / faixa emergencial 4bar
Sinalização e abandono de área
Utilização de ferramentas manuais de uso geral e específico
Ramal (Lay-out, construção e equipamentos)
Direção segura
Comunicação em redes sociais
Soft skills - habilidades interpessoais - Aula 01
Conscientização ambiental
Prevenção de perdas (identificar desvios e fraudes)
Odoração, amostragem de gás natural do laboratório de controle de qualidade de gás
Leitura e interpretação de cadastros de redes
Soft skills - habilidades interpessoais - Aula 01
Soft skills - habilidades interpessoais - Aula 02
Instalação e troca de medidor (Laboratório)
Instalação e troca regulador Laboratório)
Pesquisa e classificação vazamento, atendimento de vazamento internos Laboratório)
Pesquisa e classificação vazamento, atendimento de vazamento nas redes e ramais Laboratório)
Ligação/conversão aparelhos residenciais Laboratório

DocuSigned by:

Mauro Prilip Garcia

A34A1069FB274A2...

Coordenação Técnica : Mauro Prilip Garcia