



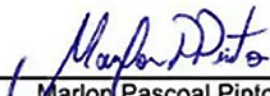
CERTIFICADO

Certificamos que **Renato Gomes**
concluiu com aproveitamento o curso Elétrica Para Galpões
ministrado pela empresa Engehall Elétrica Brasil Ltda.

 Carga Horária: 20 horas

 Concluído em:

Assinatura Aluno
118.516.177-52


Marlon Pascoal Pinto
Responsável Técnico/Instrutor
CREA: 172.438/D MG
Engº Eletricista / Segurança do Trabalho

Verifique autenticidade em:
<https://engehall.com/certificado>
ou leia o QR Code ao lado



Conteúdo Programático - Elétrica Para Galpões

Normas técnicas e Planejamento

- Importância da elétrica bem dimensionada em galpões
- Normas técnicas aplicáveis (NBRs e NRs)
- Levantamento de carga (iluminação, tomadas, máquinas)
- Quadro de cargas e demanda instalada
- Dimensionamento no projeto usando o WOCA

Projeto e Instalação Prática

- Interpretação do Projeto e Lista de Materiais
- Infraestrutura e Tubulações
- Passagem dos cabos e Fechamentos
- Montagem do QDC - Quadro de Distribuição
- Aterramento em Galpões

Iluminação em Galpões

- Tipos de luminárias (LED industrial)
- Cálculo luminotécnico básico
- Execução da Iluminação e Testes finais
- Quanto cobrar em instalações elétricas de galpões

