

CURSO PRESENCIAL · ARAXÁ/MG

# Projeto Elétrico Residencial

na prática — do papel à aprovação na CEMIG

## PARA QUEM É

Técnicos e eletricitas que querem subir de nível, estudantes e recém-formados de engenharia, e profissionais que desejam aprender a elaborar projetos elétricos residenciais completos — da planta à aprovação.

## PRÉ-REQUISITOS

- **Notebook próprio:** essencial para as aulas práticas de elaboração do projeto
  - **Noção básica de eletricidade:** recomendada — a turma é nivelada já na 1ª aula
  - **Aberto a:** eletricitas, técnicos, estudantes, recém-formados e profissionais da área
- Obs.: a assinatura do projeto e da ART é exclusiva de habilitados no CREA/CFT; os demais aprendem a elaborar e executar.*

## O QUE VOCÊ VAI APRENDER

- **Fundamentos e normas:** NBR 5410, simbologia e leitura de plantas
- **Levantamento de cargas:** previsão de pontos e cálculo de potências
- **Dimensionamento:** condutores, eletrodutos, disjuntores, DR e DPS
- **Quadro de distribuição:** divisão e balanceamento dos circuitos
- **Aterramento e proteção:** esquemas de aterramento e proteção contra choques
- **Padrão de entrada e CEMIG:** noções da ND-5.1 — o que aprova e o que reprova
- **Documentação do projeto:** diagrama unifilar, quadro de cargas e memorial descritivo
- **ART e regularização:** como assinar e entregar o projeto
- **Projeto na prática:** cada aluno desenvolve o projeto completo de uma residência

## DIFERENCIAIS

- Aulas com projetos REAIS de quem atua no mercado há mais de 20 anos
- Foco total na prática e no que o mercado (e a CEMIG) realmente pedem
- Turmas reduzidas, com acompanhamento individual de cada aluno
- Conteúdo atualizado conforme as normas vigentes
- Certificado de participação com responsabilidade técnica (CREA-MG)

## INFORMAÇÕES DO CURSO

- **Modalidade:** Presencial, em Araxá/MG
- **Carga horária:** 28 horas (segunda a sexta à noite + sábado)
- **Turma:** reduzida, com acompanhamento individual
- **Certificado:** de participação, com responsabilidade técnica (CREA-MG)
- **Datas:** turma em formação — vagas limitadas

## QUEM MINISTRA

Tadeu Humberto dos Reis Tupinambá — Engenheiro Eletricista e Engenheiro de Segurança do Trabalho (CREA-MG 74.774-D). Projetista de instalações elétricas desde 2001 e professor por quase 20 anos. Une a experiência de quem projeta de verdade com a didática de quem sabe ensinar.

### INVESTIMENTO NO CURSO

**R\$ 890** de R\$ 1.090

★ Valor de lançamento · Pix, cartão (até 12x) ou boleto ★

💡 Um projeto elétrico residencial vale de R\$ 8,50 a R\$ 10 por m<sup>2</sup>. Uma casa de 100 m<sup>2</sup> (R\$ 850 a R\$ 1.000) já paga o seu curso — os próximos são lucro.

🎁 **BÔNUS AltoQi:** 3 meses grátis do software + 50% e 25% de desconto

**Garanta sua vaga na primeira turma!**  
WhatsApp (34) 98847-2228 · [consett.com.br](http://consett.com.br)