



CURSO DE
ELETRICIDADE
INDUSTRIAL
+ COMANDOS ELÉTRICOS E NR10



**NOSSO CERTIFICADO POSSUI A
MAIOR ACEITAÇÃO NO
MERCADO DE TRABALHO!**

**NOSSAS
UNIDADES**



CURITIBA
Rua Tijucas do Sul, 1777, Sítio Cercado.



COLOMBO
Av. Marginal José de Anchieta, 1464, Alto Maracanã.



EM BREVE NOVA UNIDADE

**ÁREA
INDUSTRIAL**

POR QUE ESTUDAR NA VIVA AVANTE?

Estudar na Viva Avante é escolher uma formação pensada para quem busca resultado real, aprendizado prático e rápida inserção no mercado de trabalho. Aqui, o aluno encontra flexibilidade, estrutura e reconhecimento, tudo em um só lugar.

DIFERENCIAIS DA VIVA AVANTE



INÍCIO IMEDIATO



**OPÇÕES DE AULAS 1
OU 2 VEZES POR
SEMANA**



**O ALUNO ESCOLHE
OS DIAS E HORÁRIOS
DE SUAS AULAS**



**OPÇÃO DE CURSO VIP
PERSONALIZADO DE
ACORDO COM O PERFIL
DO ALUNO**



**PRÊMIO MELHORES DO
ANO 2024, 2025 E 2026**



**CERTIFICAÇÃO COM MAIOR
ACEITAÇÃO NO MERCADO DE
TRABALHO, RECONHECIDO EM
TERRITÓRIO NACIONAL**



**ESTRUTURA
MODERNA, COMPLETA
E DE FÁCIL ACESSO**



**99% AULAS PRÁTICAS
EM EXCELENTE ESPAÇO
FÍSICO**

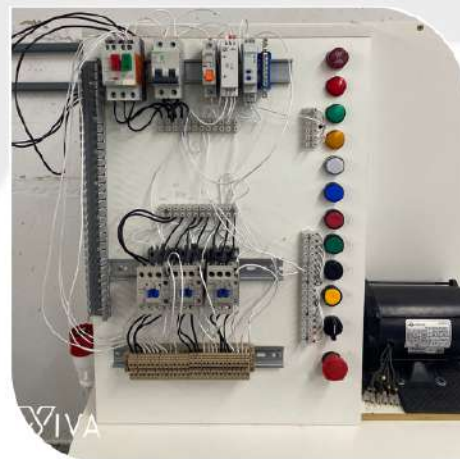
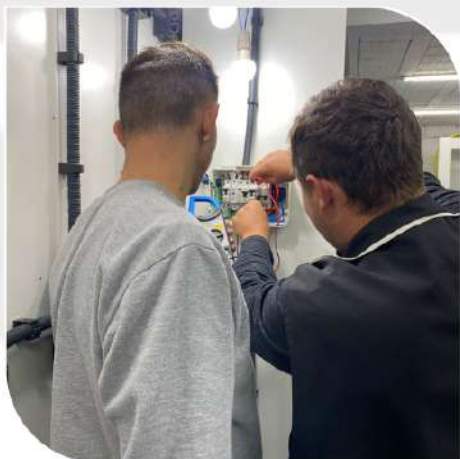
**VOCÊ ESCOLHE A VIVA AVANTE E O
MERCADO DE TRABALHO ESCOLHE VOCÊ!**

LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE COMPLETO

Contamos com um laboratório completo para as aulas práticas de eletricidade, equipado com bancadas didáticas, ferramentas profissionais e diversos dispositivos utilizados no dia a dia da área elétrica. O espaço foi preparado para proporcionar uma experiência de aprendizado realista, permitindo que os alunos desenvolvam habilidades técnicas com segurança, organização e acompanhamento dos instrutores. Assim, além da teoria, o aluno tem a oportunidade de aplicar o conhecimento na prática, utilizando equipamentos e estruturas semelhantes aos encontrados no mercado de trabalho.



NOSSAS AULAS, NOSSAS TURMAS, NOSSA HISTÓRIA!



- **ELETRICIDADE INDUSTRIAL COM COMANDOS ELÉTRICOS E NR10.**

O Curso básico de Elétrica industrial (comandos elétricos) tem como principal objetivo preparar o aluno para se tornar um profissional capaz de desenvolver habilidades para instalar circuitos e equipamentos elétricos, seguindo as normas e sempre visando a qualidade e a segurança nas atividades a serem realizadas.



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: ELETRICIDADE INDUSTRIAL COM COMANDOS ELÉTRICOS E NR10.



ELETRICIDADE BÁSICA
(GERAÇÃO, TRANSFORMAÇÃO,
DISTRIBUIÇÃO)



CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS



MOTORES ELÉTRICOS, TIPOS E CARACTERÍSTICAS



DISPOSITIVOS DE ACIONAMENTO



DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO

[illegible]

SIMBOLOGIA DE COMANDOS ELÉTRICOS

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: ELETRICIDADE INDUSTRIAL COM COMANDOS ELÉTRICOS E NR10.

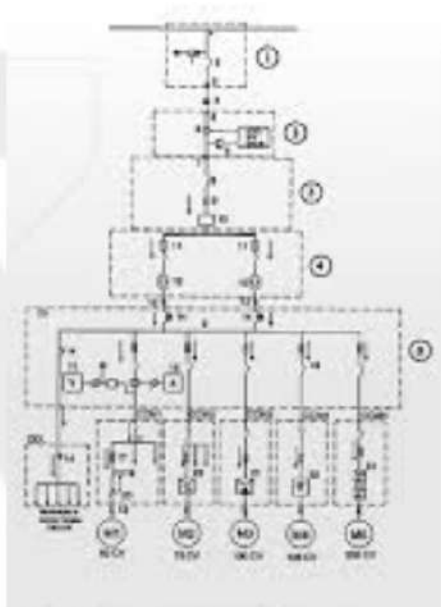
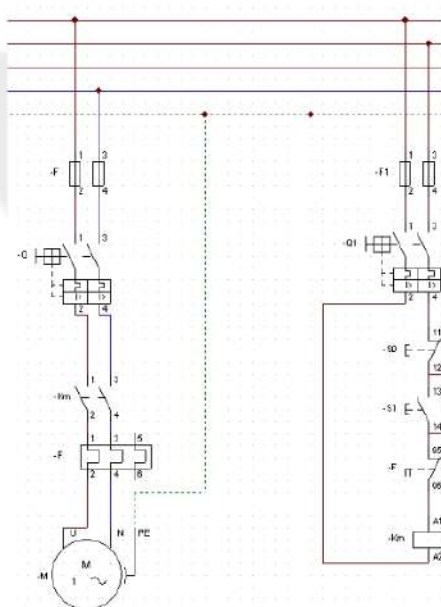


DIAGRAMA UNIFILAR,
MULTIFILAR E FUNCIONAL



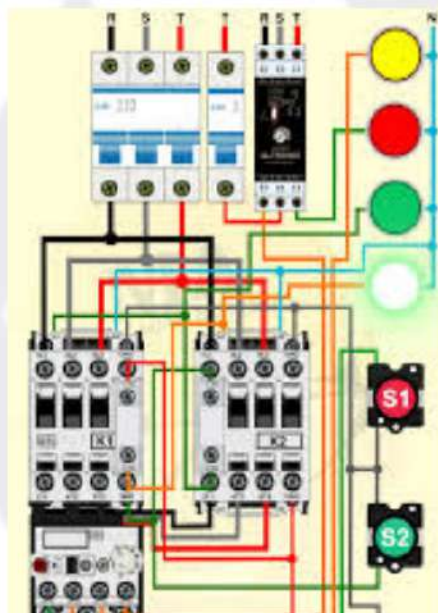
INTERPRETAÇÃO E LEITURA
DE DIAGRAMAS DE
COMANDOS



DIMENSIONAMENTO DE
CONDUTORES E
DISPOSITIVOS DE PARTIDA



NR-10 INTRODUÇÃO BÁSICA

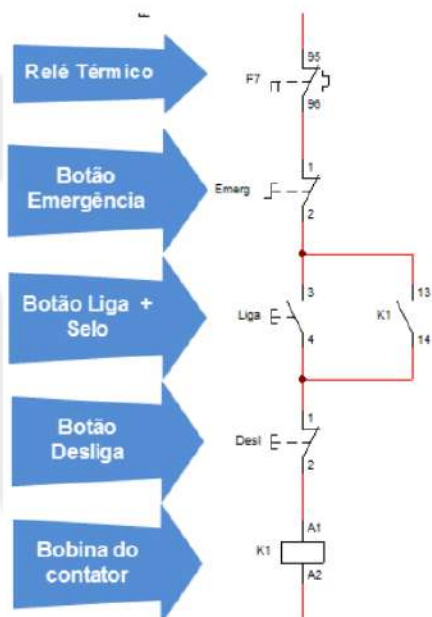


PARTIDAS DE MOTORES:
DIRETA, REVERSORA,
ESTRELA/TRIÂNGULO,
CONSECUTIVA E SOFT-
STARTER



AULAS PRÁTICAS

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: ELETRICIDADE INDUSTRIAL COM COMANDOS ELÉTRICOS E NR10.



LEITURA DIAGRAMAS DE COMANDO E FORÇA COM MONTAGENS DE PARTIDAS DIRETAS E TEMPORIZADAS.



SIMULAÇÃO E DETECÇÃO DE DEFEITOS EM PARTIDA



MEDIÇÕES GERAIS NOS CIRCUITOS



SENSORES (NÍVEL, CHAVE BOIA)



INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS ESPECIAIS.



AUTOMAÇÃO DE SISTEMA DE HIDRÁULICO PREDIAL

ÁREA
INDUSTRIAL

ESCOLHA A UNIDADE MAIS PRÓXIMA DE VOCÊ!



CONHEÇA TAMBÉM A MODALIDADE:

COMBO 3X1 - ELETRICIDADE RESIDENCIAL, PREDIAL E INDUSTRIAL + COMANDOS ELÉTRICOS E NR10

**E SE QUISER AMPLIAR AINDA MAIS SEU CONHECIMENTO,
OFERECEMOS CONDIÇÕES ESPECIAIS PARA QUEM SE
MATRICULAR EM DUAS OU MAIS MODALIDADES.**

ÁREA
INDUSTRIAL

JÁ PENSOU EM PERSONALIZAR O SEU CURSO?

AQUI NA ESCOLA VIVA VOCÊ ENCONTRA A MODALIDADE CURSO VIP. ESCOLHA OS DIAS E HORÁRIOS QUE MELHOR SE ENCAIXAM NA SUA ROTINA E TENHA EXCLUSIVIDADE COM UM PROFESSOR ALTAMENTE QUALIFICADO.

VIP

CURSOS

PERSONALIZADOS

+400 CURSOS
EM 12 ÁREAS



PROMOÇÃO VÁLIDA POR
TEMPO LIMITADO

- ✓ PERSONALIZE SEU CURSO
- ✓ CURSO ADAPTADO À SUA ROTINA
- ✓ VOCÊ ESCOLHE OS DIAS E HORÁRIOS
- ✓ INÍCIO E CERTIFICAÇÃO IMEDIATOS
- ✓ VALORES EXCLUSIVOS
- ✓ INSTRUTORES ESPECIALIZADOS E TOTALMENTE DEDICADOS EXCLUSIVAMENTE A VOCÊ

**TRAGA UM AMIGO
E ELE ESTUDA
PELO MESMO VALOR!**