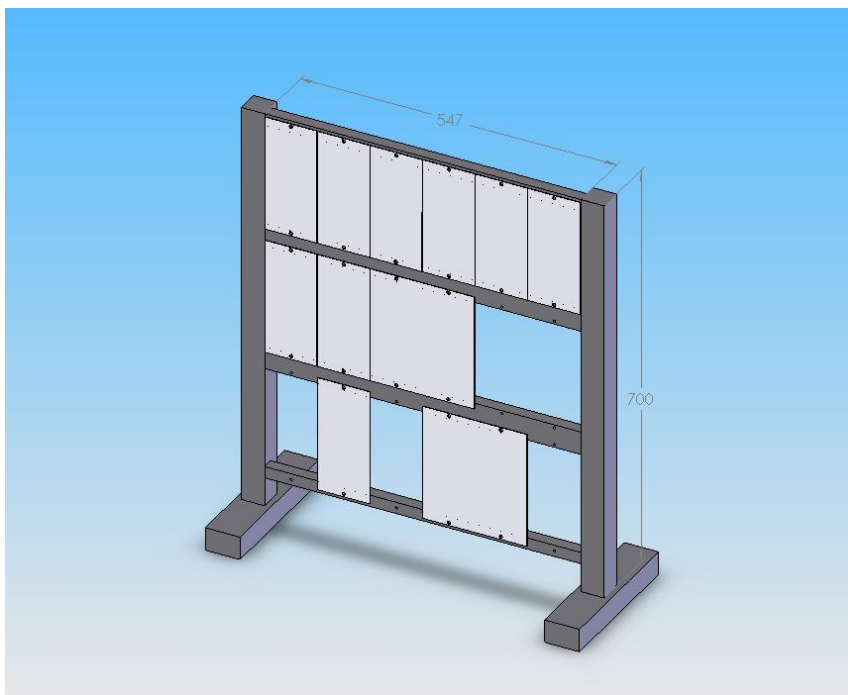


ELETRICIDADE BÁSICA RESIDENCIAL

Modelo REL201



Indicado para estudantes da área de elétrica conhecerem o funcionamento e as aplicações dos dispositivos elétricos residenciais como interruptores, lâmpadas, proteções entre outros.

Apresenta:

Configurações e aplicações mais usuais em sistemas elétricos residenciais

Painel Didático transportável

Características funcionais de componentes elétricos utilizados comercialmente

Módulos de ensaios com pontos de testes, permitindo a montagem dos circuitos elétricos e visualização dos sinais

Equipado com disjuntor diferencial de terra automático de segurança

Integram:

Painel robusto, fabricada em tubos e chapas metálicas, subdividida em linhas para fixação dos módulos de ensaios, possibilitando a fixação dos módulos de experimento. Revestimento com pintura em epóxi pelo processo eletrostático.

Todos os módulos são fabricados em chapas metálicas com pintura em epóxi pelo processo eletrostático e painel frontal silcado com valores e simbologias dos componentes elétricos. São fixados na bancada através de parafusos recartilhados que dispensam do uso de ferramentas externas

Módulos individuais removíveis com:

- 02 Lâmpadas incandescentes
- 02 Lâmpadas fluorescentes com reator e starter
- 01 Interruptor simples
- 01 Interruptor pulsador
- 02 Interruptores paralelos
- 02 Interruptores intermediários
- 01 Campainha
- 01 Relé fotoelétrico
- 01 Minuteria
- 01 Dimmer
- 01 Disjuntor Diferencial com sinaleiro
- 01 Timer Residencial
- 02 Fusíveis
- 01 Quadro de distribuição com 04 disjuntores
- 01 Motor monofásico
- 02 Contatores
- 02 Chaves bóia
- 02 Tomadas 2p + T
- 04 Tomadas de telefonia
- 01 Mini Central Telefônica
- 01 Sistema de porteiro eletrônico

Acompanham:

- Apostila teórica e prática totalmente em português, apresentando roteiros de experimentos práticos e exercícios de fixação
- Cabos banana-banana de 4mm para ligações, com dispositivo que permite a conexão de mais de um cabo em cada ponto de teste, em cinco cores
- Parafusos recartilhados de fixação para módulos removíveis