MINICURSO: PSCAD

Cleiton Magalhães Freitas



- 1 Visão Geral do PSCAD
- Primeiros Passos no PSCAD
- Secondary Exportando Dados
- Criação de Componentes e Bibliotecas
- 5 Criação de Componentes: Usando Scripts
- 6 Automação de Simulações
- Aplicação Retificadores
- Aplicação: Inversores
- Aplicação: Sistemas de Controle
- 10 Aplicação Máquinas Elétricas
- Aplicação Faltas
- Conclusões

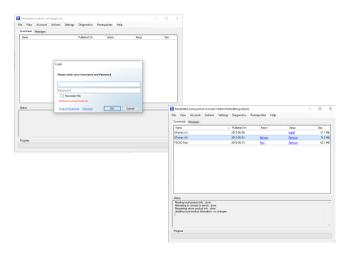
Visão Geral do PSCAD

3 / 23

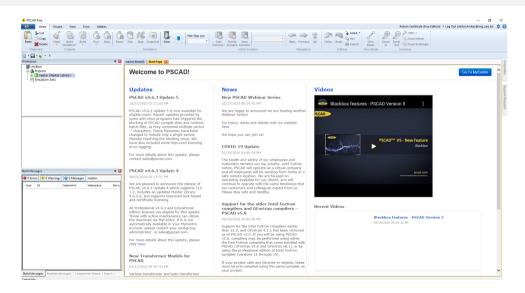
Primeiros Passos no PSCAD

PSCAD: Versão Gratuita

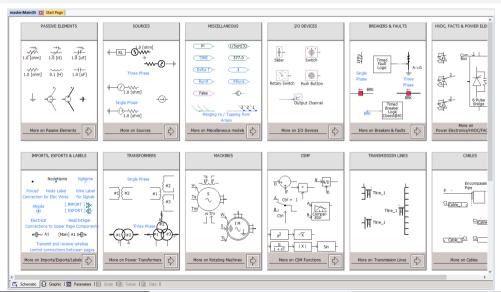
apenas um teste



PSCAD: Versão Gratuita

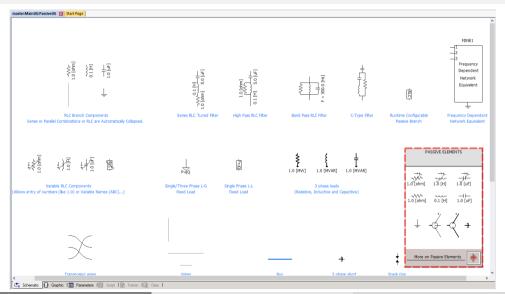


PSCAD: Biblioteca Master



Cleiton Magalhães Freitas Minicurso: PSCAD 7 / 23

PSCAD: Biblioteca Master



PSCAD: Biblioteca Master



Iniciando uma Simulação

teste

Configurações da Simulação

teste

Circuito Simulado

teste

Exportando Dados

Criação de Componentes e Bibliotecas

Criação de Componentes: Usando Scripts

Automação de Simulações

Aplicação - Retificadores

Aplicação: Inversores

Aplicação: Sistemas de Controle

Aplicação - Máquinas Elétricas

Aplicação - Faltas

Conclusões

Obrigado pela Atenção!

Cleiton Magalhães Freitas □ cleiton.freitas@uerj.br











