

## Temas de Trabalho TE 131

Tema	Grupo	Alunos
Estudos, softwares e análises de correntes de curto-circuito	1	
Tecnologias de transformadores de medida e suas implicações para medição e proteção	2	
Tecnologias de relés, principais tipos e aplicações	3	
Religamento automático e suas implicações para distribuição e transmissão	4	
Proteção de sistemas de geração distribuída	5	
Aterramento elétrico e implicações para corrente de curto-circuito e para esquemas de proteção	6	
Proteção contra descargas atmosféricas – equipamentos e sistemas	7	
Teleproteção	8	

Seletividade: principais esquemas, definição e exemplos.	9	
"Self-healing" e proteção no contexto das redes inteligentes (Smart Grids)	10	