

GRADE CURRICULAR

Módulo	Componente Curricular	Carga Horária (horas)	Créditos
I - Módulo Básico em Energias Renováveis	Introdução às Energias Renováveis	40	2
	Metodologia da Pesquisa Científica	20	1
II - Recursos Energéticos Alternativos	Energia Solar	40	2
	Biomassa e biocombustíveis	20	1
	Energia Eólica	40	2
III - Conversão, Distribuição e Utilização da Energia Elétrica	Projeto de Sistemas Fotovoltaicos	20	1
	Redes inteligentes e Geração distribuída	40	2
	Eficiência energética	20	1
	Conversores de energia	40	2
	Mobilidade Elétrica	40	2
IV - Políticas Energéticas	Política energética e marcos regulatórios brasileiros	20	1
	Aspectos legais e ambientais em projetos de energia	20	1
Trabalho de Conclusão de Curso - TCC		40	2
Total		400	20