

ANEXO I - DISCIPLINAS, REQUISITOS EXIGIDOS E VAGAS

CURSO: TECNOLOGIA EM ENERGIAS RENOVÁVEIS

DISCIPLINA	REQUISITOS EXIGIDOS	CARGA HORÁRIA	CLASSE	VAGAS
Cálculo Diferencial e Integral	Graduação em Engenharia Elétrica ou Matemática com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Química Tecnológica	Graduação em Engenharia Elétrica ou Química com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	45	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Desenho Técnico	Graduação em Engenharia Elétrica ou Arquitetura com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Física Aplicada	Graduação em Engenharia Elétrica ou Física com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Programação	Graduação em Engenharia Elétrica ou Ciências da Computação com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Eletricidade	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Circuitos Elétricos	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Metodologia e Pesquisa Científica	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	30	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Mecânica dos Flúidos e Termodinâmica	Graduação em Engenharia Elétrica ou Engenharia Civil com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Álgebra Linear	Graduação em Engenharia Elétrica ou Matemática com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Empreendedorismo	Graduação em Engenharia Elétrica ou Administração com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	30	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Segurança do Trabalho	Graduação em Engenharia Elétrica ou Engenharia (com especialização em Segurança do Trabalho) com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	30	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
		60	PROFESSOR FORMADOR	1

Instalações Elétrica residenciais e industriais	Graduação em Engenharia Elétrica no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu		PROFESSOR ASSISTENTE	1
Instrumentação	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	30	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Eletromagnetismo e Conversão Eletromecânica de Energia	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Eletrônica Analógica e Digital	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Laboratório Eletrônica	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	15	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR SUPERVISOR	2
Laboratório de Circuitos Elétricos	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	15	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR SUPERVISOR	2
Legislação e Direito Ambiental	Graduação em Engenharia Elétrica ou Direito com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	45	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Laboratório de Instalações Elétricas	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	15	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR SUPERVISOR	2
Projeto Integrador I	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu.	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR SUPERVISOR	3
Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica I	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Proteção de Sistemas Elétricos	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Manutenção	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Máquinas Elétricas	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Laboratório de Máquinas Elétricas	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	15	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR SUPERVISOR	2
Trabalho de Conclusão de Curso I	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	30	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR ORIENTADOR	3
Projeto Integrador II	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR	3

			SUPERVISOR	
Sistemas de Energia Eólica	Graduação em Engenharia Elétrica no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	75	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Bioenergia, Biomassa e Hidrogênio Verde	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	75	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Sistemas de Energia Solar Térmica e Fotovoltaica	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	75	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Energia Hidráulica e Sistemas de Geração Hidrelétricos	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	75	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Operação do SEP	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Trabalho de Conclusão de Curso II	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	30	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR ORIENTADOR	3
Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	120	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
			PROFESSOR SUPERVISOR	3
Eficiência Energética	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	75	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica II	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Optativa I	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1
Atividades extensionistas complementares	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	40	PROFESSOR SUPERVISOR	2
Optativa II	Graduação em Engenharia Elétrica com no mínimo Pós-Graduação Lato Sensu	60	PROFESSOR FORMADOR	1
			PROFESSOR ASSISTENTE	1