



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PLANO DE ATIVIDADES REMOTAS

NOME DO COMPONENTE				COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
Tópicos Avançados em Engenharia Elétrica 3				CENEL		2020.3
CARGA HORÁRIA	SÍNCRONA	ASSÍNCRONA	HORÁRIO:			
60	30	30	Síncronas (palestras) – Sextas (14h-16h) Síncronas (avaliações) – Sextas (14h-16h) Assíncronas – Quintas (10h-12h)			
CURSOS ATENDIDOS (Especificar a quantidade de vagas por curso ou a quantidade total)					SUB-TURMAS	
ENGENHARIA ELÉTRICA						
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)					TITULAÇÃO	
Adeon Cecilio Pinto (CENEL)					Doutor	
Andrea de Vasconcelos Ferraz (CENEL)					Doutora	
Daniel dos Santos Costa (CENAMB)					Doutor	
Isnaldo José de Souza Coêlho (CENEL)					Doutor	
Joaquim Junior Isidio de Lima (CENEL)					Doutor	
Lino Marcos da Silva (CENEL)					Doutor	
Rodrigo Pereira Ramos (CENEL)					Doutor	
EMENTA						
Apresentação de pesquisas em temas atuais que têm aplicação na área de Engenharia Elétrica.						
OBJETIVOS						
Apresentar aos discentes diversos temas de pesquisa ligados à Engenharia Elétrica, mostrando aplicações atuais desenvolvidas pelos professores pesquisadores.						
METODOLOGIA						
A disciplina se dividirá entre atividades síncronas e assíncronas. Para as atividades síncronas, haverá uma palestra de um docente falando sobre um tema a ser posteriormente definido, com duração de 1 (uma) hora. Após essa apresentação, será disponibilizada outra hora para questionamentos e discussões abertos aos discentes. Estas atividades serão implementadas por meio de alguma ferramenta de web conferência, a exemplo do Meet. Na semana posterior à apresentação, os discentes responderão um questionário sobre a palestra anterior, de forma síncrona. A primeira aula síncrona acontecerá por meio do link: meet.google.com/bbz-hygr-pmk , no dia 18/10/2020, às 14h. Para as atividades assíncronas, serão disponibilizados pelos docentes, por e-mail, textos para leitura sobre a palestra por ele proferida. Estes textos servirão como base para o questionário avaliativo que será respondido pelos discentes na semana posterior à apresentação. Este questionário será implementado por meio dos formulários do Google.						
FORMAS DE AVALIAÇÃO						
Para cada palestra ministrada, será respondido, na semana seguinte, um questionário contendo perguntas (objetivas e/ou subjetivas) sobre a palestra proferida, com pontuação entre 0 e 10. A nota final será dada pela média, M, das notas das atividades individuais. O aluno que obtiver M superior ou igual a 7 e frequência superior ou igual a 75% será considerado aprovado. O aluno que obtiver M igual ou maior que 4,0 e menor que 7,0 e frequência superior a 75% fará o Exame Final, EF. O aluno submetido ao EF será considerado aprovado se obtiver média aritmética da nota do EF e M, no mínimo, igual a 5,0. O EF também será síncrono, com duração de duas horas, e abordará todo o conteúdo ministrado.						

CONTEÚDOS DIDÁTICOS

Número	Cronograma de atividades
01	Apresentação da disciplina Palestra Prof. Rodrigo Pereira Ramos (atividade síncrona) Semana posterior: Questionário avaliativo (atividade síncrona)
02	Palestra Prof. Daniel dos Santos Costa (atividade síncrona) Semana posterior: Questionário avaliativo (atividade síncrona)
03	Palestra Prof. Lino Marcos da Silva (atividade síncrona) Semana posterior: Questionário avaliativo (atividade síncrona)
04	Palestra Prof. Andrea de Vasconcelos Ferraz (atividade síncrona) Semana posterior: Questionário avaliativo (atividade síncrona)
05	Palestra Prof. Adeon Cecilio Pinto (atividade síncrona) Semana posterior: Questionário avaliativo (atividade síncrona)
06	Palestra Prof. Isnaldo José de Souza Coêlho (atividade síncrona) Semana posterior: Questionário avaliativo (atividade síncrona)
07	Palestra Prof. Joaquim Junior Isidio de Lima (atividade síncrona) Semana posterior: Questionário avaliativo (atividade síncrona)

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	
Artigos e textos de referência disponibilizados pelos docentes após cada palestra.	
25/08/2020 DATA	<i>Rodolfo P. Paves</i> _____ ASSINATURA DO PROFESSOR
_____ APROV. NO NDE	_____ COORD. DO COLEGIADO