

## CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

ÁREA: ÁREA 02 – ENGENHARIA ELÉTRICA – ELETRÔTÉCNICA

FASE ÚNICA		
Atividade	Data/Horário	Local
Prova escrita	11/11/2025 Horário: 13:30 às 17:30	Auditório do Bloco Ana Rosa Bayma Azevedo.
Seminário em Tema Único	11/11/2025, após a prova escrita. A ordem das apresentações seguirá a ordem cronológica de conclusão da prova escrita, conforme registrado na lista de presença assinada pelo candidato ao término da avaliação.	Auditório do Bloco Ana Rosa Bayma Azevedo.
Seminário	O seminário será realizado no dia 13/11/2025, seguindo a ordem e horários comunicados ao final da prova escrita.	Auditório do Bloco Ana Rosa Bayma Azevedo.
Entrega da documentação para a prova de títulos	O candidato deverá entregar o seu currículo e respectivos comprovantes antes da apresentação do seminário	
Publicação do resultado preliminar da prova escrita, do seminário e da prova de títulos	14/11/2025	<a href="http://www2.ufac.br/editais">http://www2.ufac.br/editais</a>
Período para o candidato solicitar cópia de sua prova escrita, chave de correção, planilha de avaliação do seminário e planilha de avaliação da prova de títulos	14/11/2025	E-mail: <a href="mailto:selecao.substituto@ufac.br">selecao.substituto@ufac.br</a>
Período para interposição de recurso contra o resultado preliminar da prova escrita, do seminário e da prova de títulos	17/11/2025	<a href="https://sistemas.ufac.br/concurso_docente/">https://sistemas.ufac.br/concurso_docente/</a>
Publicação do Resultado dos Recursos e Resultado Preliminar do Processo Seletivo	18/11/2025	<a href="http://www2.ufac.br/editais">http://www2.ufac.br/editais</a>
<b>INFORMAÇÕES ADICIONAIS PARA A REALIZAÇÃO DO SEMINÁRIO</b>		

1. O Seminário terá duração mínima de 20 minutos e máxima de 30 minutos, sendo que os candidatos que descumprirem tempo mínimo ou máximo serão eliminados do certame.
2. A ordem sequencial do seminário obedecerá a cronologia de inscrição dos candidatos.
3. O candidato deverá comparecer ao local designado para a realização do seminário com antecedência mínima de 10 (dez) minutos do horário fixado para a realização do mesmo e deverá aguardar a liberação para acessar a sala.
4. Considerar-se-á como ausente o candidato que não se apresentar perante a banca examinadora após transcorridos 5 (cinco) minutos contados do horário previsto para o início do seminário.
5. O candidato ausente no seminário será eliminado do certame.
6. Será disponibilizado data show para apresentação do seminário.
7. A Banca Examinadora avaliará o candidato de acordo com a planilha contida no Anexo I deste Cronograma de Atividades (Critérios Avaliativos do Seminário).
8. Será permitido o uso de calculadora científica não programável durante a realização da prova escrita, sendo vedado o uso de modelos com funções gráficas e/ou programáveis, tais como HP, Texas Instruments e similares.

#### TEMA PARA O SEMINÁRIO

Tema único para o Seminário: **10. Faltas Assimétricas.**

## ÁREA 02 – ENGENHARIA ELÉTRICA – ELETRÔTÉCNICA

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Representação em PU.
2. Cálculo de Matrizes de Rede.
3. Modelo do Gerador Síncrono.
4. Modelo do Transformador.
5. Cálculo de parâmetros de linhas de transmissão.
6. Modelo da linha de transmissão.
7. Fluxo de carga.
8. Falhas Simétricas
9. Componentes simétricas
10. Falhas assimétricas

ANEXO ÚNICO

**PLANILHA DE AVALIAÇÃO DO SEMINÁRIO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE – UFAC  
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO,  
EDITAL Nº 59/2025 - PROGRAD  
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS  
ÁREA 02 – ENGENHARIA ELÉTRICA - ELETROTÉCNICA

1. Nome do(a) candidato(a)

2. Tema sorteado

3. Duração do seminário

Início:

Término:

Duração:

minutos.

4. Data do seminário

5. Nome do(a) avaliador(a)

<b>ASPECTOS AVALIADOS</b>	<b>E</b>	<b>MB</b>	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>I</b>	<b>P</b>
Apresentação do tema, objetivos e conteúdo do seminário	10	8	6	4	2	0
Sequência lógica e clara	10	8	6	4	2	0
Profundidade na abordagem dos conteúdos	10	8	6	4	2	0
Fundamentação teórico-metodológica	10	8	6	4	2	0
Uso de linguagem técnica	10	8	6	4	2	0
Formulação correta das análises, deduções e inferências	10	8	6	4	2	0
Síntese ou conclusão das ideias principais do tema do seminário	10	8	6	4	2	0
Destaque dos aspectos fundamentais do assunto (coerência com os objetivos propostos)	10	8	6	4	2	0
Uso adequado dos recursos didáticos	10	8	6	4	2	0
Destaca pontos polêmicos ou ideias divergentes sobre os conteúdos do seminário	10	8	6	4	2	0

<b>SUB-TOTAIS</b>	<b>E</b>	<b>MB</b>	<b>B</b>	<b>R</b>	<b>I</b>	<b>P</b>

**Nota Final da Prova =  $\frac{\text{Total}}{10}$  = \_\_\_\_\_**

**Considerações do avaliador sobre o seminário:**

**Observações:**

- I. O não cumprimento do tempo mínimo e máximo estabelecido no cronograma de atividades do Edital N° 59/2025, implicará na eliminação automática do candidato.
- II. O seminário deverá ser gravado em recurso audiovisual.
- III. E = Excelente, MB= Muito Bom, B= Bom, R=Regular, I = Insuficiente, P= Péssimo.