

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

ÁREA 08 - MATEMÁTICA

FASE ÚNICA		
Atividade	Data/Horário	Local
Prova escrita (Presencial)	20/09/2023 – 08:00 h às 12:00 h	BLOCO JERSEY NAZARENO – SALA 7 (Laboratório de Didática da Matemática), CAMPUS UNIVERSITÁRIO, BR-364, KM-04, DISTRITO INDUSTRIAL.
Sorteio do tema para seminário	O sorteio do tema para o seminário será realizado no dia 21/09/2023 e obedecerá a cronologia de inscrição dos candidatos, respeitando os horários abaixo: 1º candidato – 08:00 h 2º candidato – 09:00 h 3º candidato – 10:00 h	BLOCO JERSEY NAZARENO – SALA 7 (Laboratório de Didática da Matemática), CAMPUS UNIVERSITÁRIO, BR-364, KM-04, DISTRITO INDUSTRIAL.
Seminário	24h após horário do sorteio – 22/09/2023	BLOCO JERSEY NAZARENO – SALA 7 (Laboratório de Didática da Matemática), CAMPUS UNIVERSITÁRIO, BR-364, KM-04, DISTRITO INDUSTRIAL.
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	29/09/2023	http://www2.ufac.br/editais
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	Das 07h às 18h do dia 02/10/2023	E-mail: selecao.substituto@ufac.br
Período para interposição de recurso contra o resultado preliminar da prova escrita, do seminário e da prova de títulos	Das 00:00h às 23:59h do dia 03/10/2023	https://sistemas2.ufac.br/recursos/

INFORMAÇÕES ADICIONAIS PARA A REALIZAÇÃO DO SEMINÁRIO

1. O Seminário terá duração mínima de 40 minutos e máxima de 50 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 15 (quinze) 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. O candidato poderá fazer uso, se assim quiser, e recursos existentes na Ufac, tais como projetor de slides, datashow, pincel para quadro branco, giz etc., desde que esteja disponível no Centro e seja requisitado com, no mínimo, 48 (quarenta e oito) horas de antecedência, através de correspondência eletrônica que deverá ser encaminhada à Comissão Organizadora pelo e-mail: selecao.substituto@ufac.br
7. A Banca Examinadora avaliará o candidato de acordo com a planilha contida no Anexo Único deste Cronograma de Atividades (Critérios Avaliativos do Seminário).

TEMAS PARA O SEMINÁRIO

1. Sequências e Séries de Números Reais;
2. Derivadas e Aplicações;
3. Integral de Riemann e Aplicações;
4. Equações Diferenciais Lineares de 1ª Ordem e P.V.I.;
5. Sistemas Lineares e Matrizes;
6. Transformações Lineares;
7. Autovalores e Autovetores;
8. Indução Finita;
9. Divisibilidade e Algoritmo da Divisão;
10. O Teorema de Lagrange e aplicações.

ANEXO ÚNICO

PLANILHA DE AVALIAÇÃO DO SEMINÁRIO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE – UFAC

CONCURSO EDITAL Nº 47/2023 - PROGRAD

CENTRO _____

ÁREA _____

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) _____

ASPECTOS AVALIADOS	E	MB	B	R	I	P
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

SUB-TOTAIS	E	MB	B	R	I	P

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, 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.