



SELEÇÃO DE TUTORES PARA ÁREA DE MATEMÁTICA

➤ TÓPICOS PARA A PROVA ESCRITA

1. Conjuntos numéricos e números reais. Radiciação e potenciação. Polinômios e fatoração. expressões fracionárias. Porcentagem. Regra de três.
2. Trigonometria. Funções compostas. Uso de ferramentas computacionais para solução de problemas matemáticos.
3. Limites, derivadas e integrais

➤ REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

DEMANA, F. D.; WAITS, K.; FOLEY, G. D.; KENNEDY, D. **Pré-Cálculo**. 2. ed. São Paulo: PEARSON, 2013.

FLEMMING, D. M.; GONÇALVES, M. B. **Cálculo A**. 6ª ed. PEARSON. 2007.

ANTON, H.; BIVENS, I.; DAVIS, S. **Cálculo**. V.1, 10ª ed. BOOKMAN. 2014.

STEWART, J. **Cálculo**. V.1. CENGAGE LEARNING. 7ª ed. 2014.

DATA DA PROVA ESCRITA: 06/03/2025 – 8h -11h no Campus Paulo Feire, **unidade I**, sala de informática.

DATA DA ENTREVISTA: 07/03/2025 – 8h -11h no Campus Paulo Feire, **unidade II**, gabinete 04.

OBSERVAÇÕES

➤ As avaliações serão:

- Prova escrita cujo rendimento mínimo para aprovação será de 60% - Eliminatório;
- Análise do rendimento conforme Histórico escolar – classificatório para aprovados na prova escrita;
- Entrevista que versará sobre questões da vida pessoal, profissional e acadêmica do (a) discente - classificatório para aprovados na prova escrita.

➤ **IMPORTANTE TRAZER CALCULADORA para prova escrita.**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA

PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ACADÊMICA

PROGRAMA DE TUTORIAS

- As entrevistas serão por ordem de chegada. Poderão, em casos especiais, terem os horários e dias ajustados com os (as) discentes.
- Até o dia e horário estabelecido para a realização da **prova escrita**, a/o estudante deverá enviar uma cópia do histórico escolar para o email do docente (wanderley.souza@ufsb.edu.br).
- As (Os) estudantes com média inferior a 6,0 na prova escrita serão eliminados. Para aqueles (as) que obtiverem média igual ou superior a 6,0 será realizada uma entrevista e análise do histórico em caráter classificatório. O (A) candidato (a) que obtiver a maior média final será selecionado (a). A nota final para fins de classificação será dada conforme segue:

$$\text{MÉDIA FINAL} = \frac{[7*PE+2*ET+1*CR]}{10}$$

PE - Nota da prova escrita

CR - Coeficiente de rendimento do histórico

ET - Nota da Entrevista

Prof. Wanderley de Jesus Souza

Centro de Formação em Desenvolvimento Territorial

Engenharia Civil

(73)991731817