

Insc.	Coordenador	Área	Projeto	Perfil do candidato	Conteúdo Programático	Forma de avaliação	Local e data da prova	Vagas
29433	Tuanny da Silva Maciel	Matemática	Tutoria de Nivelamento de Matemática	Estar devidamente matriculado em algum dos cursos de Engenharia da UNIVASF, localizado na campus de Juazeiro; Ter cursado ou estar cursando as disciplinas de Cálculo Diferencial e Integral I e/ou Geometria Analítica. Ter disponibilidade para cumprir a carga horária de 12 horas semanais. Ter aptidão e desenvoltura para ministrar aulas; Ter aptidão com recursos computacionais, como o uso de programas de elaboração de texto; Ter compreensão acerca dos conteúdos que serão exigidos na prova de seleção, o qual o tema será sorteado dentro o conteúdo programático.	Funções: domínio, contradomínio, imagem, função inversa, funções polinomiais de 1º e 2º grau, exponencial e logaritmo; Trigonometria: seno, cosseno, tangente, identidade fundamental, propriedades da soma de senos e cossenos; Exponencial e Logaritmo: mudança de base, produto e quociente; Desigualdades: conjunto solução de uma desigualdade, desigualdade de 1º e 2º grau; Módulo: definição e propriedades; Matrizes: definição e operação com matrizes; Sistemas Lineares: resolução de sistemas lineares, classificação de sistemas lineares. Geometria Plana: Teorema de Tales, Semelhança de triângulos, Relações métricas no triângulo retângulo.	A avaliação constará de: prova didática, valendo até 10 (dez) pontos, de caráter eliminatório e classificatório; Ainda sobre a prova didática: (i) Consistirá de uma aula, sobre assunto sorteado em data a ser definida pelo professor, dentro do prazo estabelecido pelo cronograma; (ii) Será realizada no formato online, e o link ou arquivo referente a videoaula deverá ser enviado em até 48 horas após o sorteio do tema. Tal prazo e procedimentos serão avisados com antecedência aos alunos candidatos. (iii) Deverá ter duração mínima de 15 (quinze) e máxima de 20 (vinte) minutos. (iv) Para a avaliação da prova didática será utilizada a média ponderada dos seguintes critérios: a) Domínio do assunto (0-10 pontos) peso 4; b) Linguagem e expressão corporal (0-10 pontos) peso 4; c) Adequação no uso do tempo (0-10 pontos) Peso 2 (v) Serão classificados os alunos que obtiverem resultados superiores a nota 7 na prova didática; (vi) A Nota Final (NF) do processo seletivo será obtida através da nota obtida pelos candidatos no item (iv), resultando numa ordem de classificação decrescente. (vii) Em caso de empate será considerado o maior coeficiente de rendimento acadêmico como critério de desempate. E, persistindo empate será critério maior idade.	Para maiores informações os alunos poderão enviar um e-mail para: tuanny.macie1@univasf.edu.br	Campus de Juazeiro 2
29486	Ysmailyn Siqueira Costa	Matemática	Tutoria de Nivelamento de Matemática	Estar regularmente matriculado nos cursos de graduação da Univasf (Campus Serra da Capivara); Ter aptidão com os conceitos matemáticos dos conteúdo Programático abaixo discriminado e, preferencialmente, ter concluído as disciplinas: Fundamentos da Matemática e/ou Matemática Básica com aprovação por média; Ter disponibilidade de 12 h semanais para o desenvolvimento das atividades referentes à Tutoria de Nivelamento sem prejuízos às suas atividades discentes regulares; Estar apto a: auxiliar aos estudantes, em dúvidas conceituais e de resolução de problemas, em plantões de dúvidas; ministrar aulas e preparar materiais didáticos; Conhecer todos critérios de seleção e de avaliação do Edital 11/2022 - PROEN/UNIVASF.	Funções: domínio, contradomínio, imagem, função inversa, funções polinomiais de 1º e 2º grau, exponencial e logaritmo; Trigonometria: seno, cosseno, tangente, identidade fundamental, propriedades da soma de senos e cossenos; Exponencial e Logaritmo: mudança de base, produto e quociente; Desigualdades: conjunto solução de uma desigualdade, desigualdade de 1º e 2º grau; Módulo: definição e propriedades; Matrizes: definição e operação com matrizes; Sistemas Lineares: resolução de sistemas lineares, classificação de sistemas lineares. Geometria Plana: Teorema de Tales, Semelhança de triângulos, Relações métricas no triângulo retângulo.	Serão avaliados os seguintes critérios: a) Domínio do assunto (0-10 pontos) peso 4; b) Linguagem e expressão corporal (0-10 pontos) peso 4; c) adequação no uso do tempo (0-10 pontos) Peso 2 4.6 Serão desclassificados os candidatos que obtiverem resultados inferiores a 7,0 (sete) na(s) prova(s) de caráter eliminatório (Prova Didática será Online)	A prova de Seleção para a Tutoria de Nivelamento na área de Matemática será constituída de uma prova didática, de assunto sorteado 24 h antes da prova. Serão observados todos os protocolos de Biosegurança e todos os candidatos deverão comparecer com máscaras, em caso de a prova didática ser presencial; O período da prova será entre dia 14 a 16 de setembro de 2022 , e será amplamente divulgado no Sistema de Seleção PS e no Campus	Campus Serra da Capivara 1
29489	Marcelo Reis dos Santos	Matemática	Tutoria de Nivelamento de Matemática	Concorrer à tutoria o discente matriculado a partir do primeiro semestre	Funções: domínio, contradomínio, imagem, função inversa, funções polinomiais de 1º e 2º grau, exponencial e logaritmo; Trigonometria: seno, cosseno, tangente, identidade fundamental, propriedades da soma de senos e cossenos; Exponencial e Logaritmo: mudança de base, produto e quociente; Desigualdades: conjunto solução de uma desigualdade, desigualdade de 1º e 2º grau; Módulo: definição e propriedades; Matrizes: definição e operação com matrizes; Sistemas Lineares: resolução de sistemas lineares, classificação de sistemas lineares. Geometria Plana: Teorema de Tales, Semelhança de triângulos, Relações métricas no triângulo retângulo.	A avaliação constará de: prova didática, valendo até 10 (dez), de caráter eliminatório e classificatório	As informações sobre o local, data e horário das provas de tutoria serão publicadas antecipadamente no Campus e no site do colegiado.	Campus Senhor do Bonfim 1