

PROCESSO SELETIVO TUTORIA

Cálculo I, Cálculo Vetorial e Física Geral I

Estão abertas as inscrições para o Processo Seletivo de Tutores para atuarem no Projeto intitulado: “*A tutoria como ferramenta de nivelamento para as disciplinas de Cálculo e Física do Departamento de Engenharia Química do CT / UFPB*”, nos períodos 2018.2 e 2019.1.

Serão selecionados tutores para atuarem nas disciplinas Cálculo Diferencial e Integral I, Cálculo Vetorial e Geometria Analítica e Física Geral I. Cada disciplina será contemplada com uma cota de bolsa, no valor de **R\$ 400,00**.

Inscrições

As inscrições dos candidatos ocorrerão no período de **22/02/19 a 27/02/19**, na **Coordenação do Curso de Química Industrial – CT/UFPB, Campus I**.

Requisitos

O candidato será selecionado pelos professores responsáveis pelo projeto de tutoria, conforme edital PRG N° 03/2019 – UFPB, atendendo os seguintes critérios:

- 1) Não receber outra bolsa institucional (não estar vinculado a outro projeto);
- 2) Ser aluno regularmente matriculado em curso de graduação da UFPB e ter sido aprovado na disciplina em que concorre a vaga de tutor;
- 3) Ter disponibilidade de doze horas semanais para o trabalho no projeto.

Documentos necessários para inscrição:

- Histórico escolar recente.
- Horário individual do período 2018.2 comprovando as doze horas disponíveis, conforme Edital PRG N° 03/2019 – UFPB.

Seleção

A seleção será realizada em duas etapas:

- 1) **Prova escrita** – constando os principais pontos a serem abordados na disciplina do projeto.

Data e Hora: 28/02/2018, das 14:00 às 17:00.

Local: Sala Multimídia de Arquitetura no Centro de Tecnologia/UFPB.

- 2) **Prova Didática / Entrevista e Análise de Currículo**

Data: 07/03/19

Hora: A partir das 08:00, por ordem de chegada dos candidatos, portando documento com foto.

Local da Prova de Cálculo I: Sala Multimídia DECA (Departamento de Engenharia Civil e Ambiental) no Centro de Tecnologia/UFPB.

Local da Prova de Cálculo Vetorial: Sala do PPGEQ (Programa de Pós-graduação em Engenharia Química) – 2º andar – Prédio do Bolo de Noiva do Centro de Tecnologia/UFPB.

Local da Prova de Física Geral I: Sala do PPGAU (Programa de Pós-graduação em Arquitetura e Urbanismo) – 2º andar – Prédio do Bolo de Noiva do Centro de Tecnologia/UFPB.

Tempo de realização: Aula didática – 15 a 20 minutos; Entrevista: 05 a 10 minutos.

Material disponibilizado: Quadro branco, pincéis e apagador.

Avaliação dos resultados

A classificação dos candidatos será realizada de acordo com a ordem decrescente da média ponderada (M) entre a nota obtida na prova escrita (PE), a nota obtida na entrevista (E) e a nota obtida na prova didática (PD), com pesos 3, 3 e 4, respectivamente, calculada conforme a expressão:

$$M = \frac{3.PE + 3.E + 4.PD}{10}$$

Em caso de empate, será classificado o candidato que obteve a maior nota na disciplina a qual está concorrendo. Persistindo o empate, será classificado o candidato que tenha maior CRE.

Pontos das Provas Didáticas

Disciplina: Cálculo Diferencial e Integral I

Assunto: Derivadas: conceitos e regras

Disciplina: Cálculo Vetorial e Geometria Analítica

Assunto: Vetores no espaço.

Disciplina: Física Geral I

Assunto: Cinemática: queda livre vertical

Informações:

Coordenação do Curso de Química Industrial

Telefone: (83) 3216-7080

E-mail: ccqi@ct.ufpb.br ou julice@ct.ufpb.br



Centro de Tecnologia / UFPB (Prova Escrita e Prova Didática de Cálculo I)



Prédio do Bolo de Noiva do Centro de Tecnologia/UFPB (Prova Didática de Cálculo Vetorial e Física I)

PROCESSO SELETIVO TUTORIA (Departamento de Engenharia Química)

3 VAGAS REMUNERADAS (R\$ 400,00)

DISCIPLINAS: Cálculo I, Cálculo Vetorial e Física Geral I

Inscrições:	22/02/19 a 27/02/19 - presencial na Coordenação do Curso de Química Industrial – CT/UFPB, Campus I ou por e-mail (ccqi@ct.ufpb.br) com assunto SELEÇÃO TUTORIA DEQ, anexando histórico escolar, horário 2018.2 e indicando a disciplina que irá concorrer.
Requisitos:	<ul style="list-style-type: none">• Ser aluno regularmente matriculado em curso de graduação da UFPB.• Ter sido aprovado na disciplina em que concorre a vaga.• Disponibilidade de 12 horas semanais para trabalho no projeto.• Não receber outra bolsa institucional.
Seleção:	Prova escrita: 28/02/2019 Prova didática e entrevista: 07/03/2019 Locais e Horários: Serão divulgados no ato da inscrição. Duração da aula didática: de 15 a 20 minutos, dependendo do número de inscritos.
Assunto da prova didática:	Disciplina Cálculo Diferencial e Integral I → Derivadas: conceitos e regras Disciplina Cálculo Vetorial e Geometria Analítica → Vetores no espaço Disciplina Física Geral I → Cinemática: queda livre vertical
Maiores informações:	Coordenação do Curso de Química Industrial Telefone: (83) 3216-7080 E-mail: ccqi@ct.ufpb.br ou julice@ct.ufpb.br