



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Núcleo Educacional de Tecnologias e Línguas

Avenida dos Estados, 5001 - Bloco L – 3º andar - Bairro Bangu - Santo André - SP

CEP 09210-580 - Fone: (11) 3356-7650

netel@ufabc.edu.br

Edital UAB-NETEL 01/2019

Normas do Processo Seletivo de Tutor para atuar no curso de pós-graduação lato sensu Especialização em Ensino de Química, da Universidade Federal do ABC, modalidade Educação a Distância, sistema UAB/CAPES, para a oferta de turma aprovada no Edital CAPES 05/2018, com cronograma durante os semestres 2019/2 a 2021/1.

A UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC, em parceria com os municípios participantes do Programa Universidade Aberta do Brasil - UAB, torna pública a seleção de tutores para o Curso de Especialização em Ensino de Química, Modalidade a Distância, para a oferta de turma aprovada no Edital CAPES 05/2018, com cronograma durante os semestres 2019/2 a 2021/1.

1. DA FUNÇÃO

1.1. Função: Tutor.

1.2. Descrição da Atividade: tutoria para o Curso de Especialização em Ensino de Química, Modalidade Ensino a Distância.

1.3. Carga horária: 20 (vinte) horas semanais, das quais 8 (oito) horas poderão ser solicitadas a serem cumpridas em um dos campi da UFABC, a critério da coordenação do curso.

1.4. Local de atuação: UFABC e nos Polos UAB.

1.5. Número de vagas: 6 (seis). Os demais classificados ficarão num banco de reserva e poderão ser chamados, a critério da coordenação do curso.

1.6. Áreas de interesse do curso: os tutores serão selecionados de acordo com a formação acadêmica e o conhecimento demonstrado nas grandes áreas de interesse do curso, sendo elas: Estrutura da Matéria e Processos de Transformação da Matéria (o Anexo 1 deste edital apresenta alguns tópicos relacionados com cada área definida).

2. DAS ATIVIDADES

2.1. Os candidatos selecionados para atuarem como **tutor** deverão realizar as seguintes atividades:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Núcleo Educacional de Tecnologias e Línguas

Avenida dos Estados, 5001 - Bloco L – 3º andar - Bairro Bangu - Santo André - SP

CEP 09210-580 - Fone: (11) 3356-7650

netel@ufabc.edu.br

- 2.1.1. Acompanhar o desenvolvimento teórico-metodológico do curso;
- 2.1.2. Corrigir e dar retorno aos alunos nas avaliações a distância, respeitando os prazos estipulados pelo professor responsável;
- 2.1.3. Auxiliar os professores nas atividades presenciais e virtuais;
- 2.1.4. Atender e orientar os alunos nas questões teórico-metodológicas do curso;
- 2.1.5. Aplicar as avaliações presenciais nos Polos ou em outro local definido pela coordenação do curso, conforme as necessidades do programa.
- 2.1.6. Comparecer ao atendimento presencial de alunos, que serão realizados nas dependências do campus da UFABC, Santo André – SP, a critério da coordenação do curso.
- 2.1.7. Elaborar relatórios mensais de atividades realizadas.

3. DO PERFIL DOS CANDIDATOS

3.1. Os candidatos à função de tutor deverão ter o seguinte perfil:

3.1.1. Requisitos exigidos

- 3.1.1.1. Formação mínima: Graduação em áreas afins às de interesse do curso: Estrutura da Matéria ou Processos de Transformação da Matéria (Anexo 1)
- 3.1.1.2. Experiência como docente: Ter experiência mínima de 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior.
- 3.1.1.3. Disponibilizar 20 horas semanais para atendimento de alunos (presencial e no ambiente virtual), das quais 8 (horas) poderão ser solicitadas para serem cumpridas nas dependências da UFABC, a critério da coordenação do curso.
- 3.1.1.4. Ter familiaridade com o uso do computador, internet, redes sociais e demais recursos de informática.

3.1.2. Requisitos desejáveis

- 3.1.2.1. Ter finalizado ou estar matriculado em um curso Pós-Graduação *lato sensu* (Especialização) ou *stricto sensu* (Mestrado ou Doutorado) em áreas afins às de interesse do curso: Estrutura da Matéria ou Processos de Transformação da Matéria (Anexo 1)
- 3.1.2.2. Ter experiência de trabalho em curso de educação a distância.
- 3.1.2.3. Ter disponibilidade para participar de reuniões e atividades de capacitação.
- 3.1.2.4. Ter disponibilidade para realizar atividades inerentes à função de tutor fora do seu horário normal de tutoria.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Núcleo Educacional de Tecnologias e Línguas

Avenida dos Estados, 5001 - Bloco L – 3º andar - Bairro Bangu - Santo André - SP

CEP 09210-580 - Fone: (11) 3356-7650

netel@ufabc.edu.br

4. DA BOLSA

- 4.1. Os tutores selecionados farão jus a uma bolsa de tutoria no valor de R\$ 765,00 (setecentos e sessenta e cinco reais) mensais.
- 4.2. A atuação como tutor não é caracterizada como vínculo empregatício.
- 4.3. O tutor deverá continuar no curso, se desejar e/ou apresentar bom desempenho (a critério da coordenação do curso), pelo período do curso, totalizando no máximo 24 meses.
- 4.4. O pagamento das bolsas será realizado diretamente pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES.

5. DA INSCRIÇÃO

- 5.1. O candidato deverá preencher a ficha de inscrição disponível em <http://netel.ufabc.edu.br>, na qual deverá anexar cópias digitalizadas de:
 - 5.1.1. Histórico escolar ou declaração da Graduação e/ou Pós-Graduação, atualizado, contendo a data de ingresso, as disciplinas cursadas e as respectivas notas.
 - 5.1.2. Comprovante de experiência no magistério do ensino básico ou superior.
 - 5.1.3. Demais documentos comprobatórios dos itens que serão pontuados, conforme Anexo 2 deste edital.
- 5.2. Prazo para preencher a ficha de inscrição até as 23:59:59h do dia 22/08/2019, exclusivamente pela internet.
- 5.3. Em caso de necessidade, as datas estipuladas nesse edital poderão sofrer alterações que serão comunicadas no endereço <http://netel.ufabc.edu.br>.

6. DA SELEÇÃO

6.1. Análise curricular

- 6.1.1. A seleção será realizada por meio de análise curricular, de caráter classificatório e eliminatório, de acordo com os critérios exigidos (consultar Anexo 2). Serão atribuídos pontos conforme os comprovantes apresentados.
- 6.1.2. Os candidatos serão classificados em ordem de pontuação. Se houver empate, os critérios de desempate serão:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Núcleo Educacional de Tecnologias e Línguas

Avenida dos Estados, 5001 - Bloco L – 3º andar - Bairro Bangu - Santo André - SP
CEP 09210-580 - Fone: (11) 3356-7650
netel@ufabc.edu.br

- a) Maior tempo de experiência como Tutor em disciplinas de curso de graduação, especialização, mestrado ou doutorado, na modalidade ensino a distância, em áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 2), sendo contabilizados somente o tempo total de trabalho em meses, sem distinção de quantidade, do tipo e da carga horária das disciplinas trabalhadas em cada mês;
- b) Maior tempo de experiência como Professor em disciplinas de curso de graduação, especialização, mestrado ou doutorado, na modalidade ensino a distância, em áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 2), sendo contabilizados somente o tempo total de trabalho em meses, sem distinção de quantidade, do tipo e da carga horária das disciplinas trabalhadas em cada mês;
- c) Maior tempo de matrícula, em meses, no Doutorado;
- d) Maior tempo de matrícula, em meses, no Mestrado;
- e) Maior tempo de matrícula, em meses, em Pós-Graduação *latu sensu*;
- f) Idade, com preferência para os de maior idade, contabilizadas em meses.

6.1.3. O resultado parcial estará disponível no endereço <http://netel.ufabc.edu.br> no dia 23/08/2019.

6.1.4. Os recursos ao resultado parcial deverão ser encaminhados exclusivamente por e-mail para: netel@ufabc.edu.br

6.1.5. Não caberá novo recurso sobre a decisão apresentada ao recurso.

6.1.6. O resultado final estará disponível no endereço <http://netel.ufabc.edu.br> a partir do dia 29/08/2019.

6.1.7. Os candidatos aprovados poderão ser reaproveitados para outras vagas de tutoria em outros projetos ou cursos da UFABC, de acordo com a conveniência destes projetos ou cursos.

6.1.8. O resultado deste edital terá validade de 24 meses contados da data da publicação do resultado final.

7. CRONOGRAMA

Inscrições	De 22/07/2019 a 23/08/2019
Publicação do resultado	23/08/2019
Recurso	23 a 27/08/2019
Resultado final	A partir de 29/08/2019



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Núcleo Educacional de Tecnologias e Línguas

Avenida dos Estados, 5001 - Bloco L – 3º andar - Bairro Bangu - Santo André - SP

CEP 09210-580 - Fone: (11) 3356-7650

netel@ufabc.edu.br

8. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 8.1.** O candidato portador de necessidades especiais participará do processo seletivo em igualdade de condições com os demais candidatos no que se refere à análise curricular.
- 8.2.** Os casos omissos e/ou inconsistentes neste edital serão resolvidos pela Coordenação do Curso de Especialização em Ensino de Química em parceria com a Coordenação da UAB na UFABC.

Santo André, 23 de julho de 2019.

Anderson Orzari Ribeiro
Coordenador do curso

André Luiz Brandão
Coordenador UAB-UFABC





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Núcleo Educacional de Tecnologias e Línguas

Avenida dos Estados, 5001 - Bloco L – 3º andar - Bairro Bangu - Santo André - SP

CEP 09210-580 - Fone: (11) 3356-7650

netel@ufabc.edu.br

ANEXO 1

Seleção dos principais conteúdos relacionados com cada área definida.

Estrutura da Matéria: Modelos atômicos; Ligação Química; Estrutura da matéria; Estrutura celular; Eletroquímica; Fotoquímica; Nanoestruturas, Linguagem e Representação no Ensino de Química.

Processos de Transformação da Matéria: Tipos de Reação; Estequiometria; Termodinâmica; Cinética; Farmacocinética; Bioquímica; Microbiologia; Nanotecnologia; Experimentação e Ensino de Química.

Observação: os temas descritos acima, em cada grande área, servem como uma orientação para a definição dos tópicos e conteúdos que estão relacionados a este Curso de Especialização. Não é condição fundamental que sejam satisfeitos todos os conteúdos apresentados em cada grande área.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Núcleo Educacional de Tecnologias e Línguas

Avenida dos Estados, 5001 - Bloco L – 3º andar - Bairro Bangu - Santo André - SP
CEP 09210-580 - Fone: (11) 3356-7650
netel@ufabc.edu.br

ANEXO 2

Tabela de Valoração do *Currículo Vitae* documentado

Participação como aluno em curso de <u>Doutorado</u> <i>stricto sensu</i> , em áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	10 pontos para cada 6 meses completos de matrícula ou 100 pontos para curso concluído.	Pontuação máxima de 100 pontos
Participação como aluno em curso de <u>Mestrado</u> <i>stricto sensu</i> , em áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	7 pontos para cada 6 meses completos de matrícula ou 50 pontos para curso concluído.	Pontuação máxima de 50 pontos
Participação como aluno em curso de Pós-Graduação <i>lato sensu</i> (<u>Especialização</u>), presencial ou modalidade EaD, em áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	4 pontos para cada 6 meses completos de matrícula ou 25 pontos para curso concluído, independente da modalidade e da carga horária total do curso.	Pontuação máxima de 40 pontos
Participação como aluno em curso de formação ou de aperfeiçoamento de Tutores para atuação na modalidade EaD.	05 pontos por matrícula ativa em curso de formação ou aperfeiçoamento de tutores, para cursos ainda em execução, ou 10 pontos por cada curso concluído, independente da modalidade e da carga horária total do curso.	Pontuação máxima de 30 pontos
Experiência comprovada em <u>Docência</u> em cursos de Graduação, Pós-Graduação ou de Especialização, na modalidade EaD, de áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	3 pontos para cada mês de atuação, independente do número de turmas, do número de alunos, da carga horária e da quantidade de disciplinas lecionadas em cada mês.	Pontuação máxima de 240 pontos
Experiência comprovada de atuação como <u>Tutor</u> em disciplinas de cursos de Graduação, Pós-Graduação ou Especialização, modalidade EaD, de áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	3 pontos para cada mês de atuação, independente do número de turmas, do número de alunos, da carga horária e da quantidade de disciplinas tutoradas em cada mês.	Pontuação máxima de 300 pontos
Experiência comprovada como <u>orientador</u> ou <u>coorientador</u> de monografia ou de trabalho de conclusão de curso, para cursos de Graduação, Pós-Graduação ou de Especialização, presenciais ou na modalidade EaD, de áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	5 pontos para cada monografia ou trabalho de conclusão de curso finalizado e aprovado.	Pontuação máxima de 150 pontos
Experiência comprovada em <u>Docência</u> em cursos de Graduação, Pós-Graduação ou de Especialização, modalidade presencial, em disciplinas de áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	5 pontos para cada mês de atuação, independente do número de turmas, da carga horária e da quantidade de disciplinas lecionadas em cada período.	Pontuação máxima de 60 pontos
Experiência comprovada de <u>Docência no ensino médio</u> , modalidade presencial, em disciplina de áreas afins às de interesse deste curso (Anexo 1).	3 pontos para cada mês de atuação, independente do número de turmas, da carga horária e da quantidade de disciplinas lecionadas em cada período.	Pontuação máxima de 30 pontos