



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
Rodovia MGT 367 - Km 583, n 5000, - Bairro Alto da Jacuba, Diamantina/MG, CEP 39100-000
Telefone: (38) 3532-1200 - <http://www.ufvjm.edu.br>
Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD

PROGRAMA DE APOIO AO ENSINO DE GRADUAÇÃO - PROAE

Modelo de Edital de Seleção de Discentes

EDITAL PROAE n.1/2024 PROGRAD/UFVJM

EDITAL DE SELEÇÃO PARA SELEÇÃO DE DISCENTES DE GRADUAÇÃO PARA ATUAR NO PROGRAMA DE APOIO AO ENSINO DE GRADUAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI, *CAMPUS JK*

O Instituto de Ciência e Tecnologia (ICT) torna público que estão abertas inscrições para o processo de seleção de bolsista para o projeto: EXPERIMENTAÇÃO INCLUSIVA DESPERTANDO O INTERESSE DOS ESTUDANTES PELA CIÊNCIA: PESQUISA, SELEÇÃO, AVALIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE EXPERIMENTOS ESTIMULANTES PARA A APLICAÇÃO EM CURSOS DE GRADUAÇÃO E PROJETOS DE EXTENSÃO RELACIONADOS AO ENSINO DE QUÍMICA.

1 DOS OBJETIVOS:

- 1.1 Selecionar discente de curso de graduação da UFVJM para atuar em projeto vinculado ao Programa de Apoio ao Ensino de Graduação, administrado pela Pró-Reitoria de Graduação, a fim de:
- I- Incentivar o aprimoramento das condições de oferta do ensino de graduação da UFVJM;
 - II- Ampliar a participação dos alunos de graduação no processo educacional e nas atividades relativas ao ensino e na vida acadêmica da Universidade;
 - III- Estimular a iniciação à pesquisa no ensino e o desenvolvimento de habilidades relacionadas a esta atividade; estimular a iniciação à pesquisa no ensino e o desenvolvimento de habilidades relacionadas a esta atividade;
 - IV- Contribuir com a dinamização do processo de ensino, sua relação com o conhecimento e com a produção de aprendizagens;
 - V- Promover a socialização de experiências em práticas de ensino na Instituição.

2 DAS VAGAS:

- 2.1 Será oferecida 1 (uma) vaga para discente bolsista 4 vagas para discentes voluntários, para desenvolver atividades junto ao projeto acima descrito coordenado pelo professor Marcelo Moreira de Britto. A classificação dos candidatos aprovados se dará pela ordem decrescente da nota atribuída no processo seletivo objeto do presente edital.
- 2.2 Havendo vaga para bolsista dentro do período de validade deste edital, esta poderá ser imediatamente ocupada por outro discente aprovado, respeitada a ordem classificatória.

3 DAS INSCRIÇÕES:

- 3.1 Poderão inscrever-se para o exame de seleção os discentes:
- a) Regularmente matriculados em um dos Cursos de Graduação da UFVJM.



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
Rodovia MGT 367 - Km 583, n 5000, - Bairro Alto da Jacuba, Diamantina/MG, CEP 39100-000
Telefone: (38) 3532-1200 - <http://www.ufvjm.edu.br>
Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD

- b) Que apresentem coeficiente de rendimento acadêmico (CRA) igual ou superior a 60,0 (sessenta);
- c) Ter concluído o primeiro período da graduação até o início da vigência da bolsa.

3.2 Para se inscrever, o candidato deverá entregar: Formulário de Inscrição devidamente preenchido (Anexo III deste edital) – Histórico Escolar atualizado (Imprimir do *e-campus*) com os dados do candidato e descrição do CRA.

3.3 A documentação necessária para inscrição deverá ser entregue no período 30 de outubro de 2024 a 01 de novembro de 2024, no e-mail institucional moreirabritto_trab@ufvjm.edu.br, até às 23:59 do dia 01/11/2024.

4 DA SELEÇÃO:

4.1 A seleção dos candidatos será feita mediante realização de entrevista presencial com discussão de alguns tópicos relacionados a conteúdos relacionados à Química, dentre outros itens relacionados ao projeto e análise de currículo. A entrevista será realizada nos dias 04 de novembro (8:00 às 10:00 horas e 14:00 às 16:00 horas) e 05 de novembro (8:00 às 12:00 horas), sendo a entrevista previamente agendada pelo candidato de acordo com sua disponibilidade. Para o agendamento o aluno poderá mandar mensagem para o email institucional: moreirabritto_trab@ufvjm.edu.br. A entrevista será realizada na sala 315 do Prof. Marcelo M. Britto no prédio do ICT.

4.2 O projeto será exercido somente em dias letivos, considerando o Calendário Acadêmico vigente.

4.3 Será considerado aprovado no exame de seleção, o candidato que obtiver nota final igual ou superior a 60% (sessenta por cento).

4.4 Ocorrendo empate no resultado de seleção, serão observados para efeito de desempate, pela ordem, os seguintes critérios:

- a) maior CRA;
- b) candidato com maior idade.

4.5 Este processo seletivo será válido por dois semestres letivos.

4.5.1 A substituição do bolsista ou voluntário poderá ocorrer em caso de descumprimento dos compromissos descritos na Resolução Consepe nº 12, de 09 de fevereiro de 2012, e no Edital PROAE n. 1/2024 PROGRAD/UFVJM.

5 DAS AVALIAÇÕES:

5.1 A avaliação será realizada na data, horários e locais especificados no Anexo I deste Edital. A critério do coordenador do projeto, a avaliação poderá ser realizada *on-line*.

5.2 O candidato deverá comparecer ao local das provas no horário estabelecido, portando documento de identidade e Histórico Escolar (impresso através do *e-campus*).

5.3 O conteúdo da Avaliação e a Bibliografia de Referência estão descritos no Anexo II deste edital.

6 DO RESULTADO:

6.1 O resultado do processo seletivo será divulgado pelo Instituto de Ciência e Tecnologia (ICT), no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis após a sua realização.

6.2 Caberá ao coordenador do projeto encaminhar à Prograd o edital de seleção de discentes para atuar no projeto Proae, acompanhado dos documentos comprobatórios do processo de seleção (incluindo avaliações, barema de entrevista elaborado pelo docente preenchido e assinado pelo avaliador; histórico escolar e outros pertinentes) para fins de registro e implementação da bolsa.



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
Rodovia MGT 367 - Km 583, n 5000, - Bairro Alto da Jacuba, Diamantina/MG, CEP 39100-000
Telefone: (38) 3532-1200 - <http://www.ufvjm.edu.br>
Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD

7 DOS RECURSOS:

- 7.1 Havendo recursos contra o processo seletivo, estes deverão ser encaminhados em primeira instância, à Congregação da Unidade Acadêmica.
- 7.2 O prazo para interposição de recurso é de 2 (dois) dias úteis, incluído o dia da divulgação do resultado do processo seletivo.

8 DA ADMISSÃO E DO CUMPRIMENTO DAS ATIVIDADES NO PROAE:

- 8.1 A admissão no Programa de Apoio ao Ensino de Graduação obedecerá à ordem de classificação dos candidatos, de acordo com as vagas existentes.
- 8.2 As atividades do(s) discente(s) obedecerão a um Plano de Trabalho, elaborado pelo professor coordenador do projeto.
- 8.3 O bolsista se comprometerá a dedicar 20 (horas) horas semanais às atividades previstas no Plano de Trabalho mencionado anteriormente, bem como cumprir as demais atribuições dispostas na Resolução Consepe nº 12, de 09 de fevereiro de 2012.
- 8.4 As atividades desenvolvidas no Proae não poderão, em hipótese alguma, prejudicar as atividades acadêmicas do discente.
- 8.5 O projeto será exercido somente em dias letivos, considerando o Calendário Acadêmico vigente.

9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

- 9.1 Caberá ao professor coordenador elaborar e controlar o horário do discente a execução do Plano de Trabalho, bem como cumprir as demais atribuições que lhe são pertinentes, conforme a Resolução Consepe nº 12, de 09 de fevereiro de 2012, e o Edital PROAE n. 1/2024 PROGRAD/UFVJM.
- 9.2 O discente voluntário obedecerá aos mesmos critérios e prazos estabelecidos para o bolsista, exceto no que tange ao caráter financeiro.
- 9.3 A bolsa Proae tem caráter transitório, não é acumulável com outro tipo de bolsa no âmbito da UFVJM, exceto bolsas de auxílio, as quais não envolvem nenhum tipo de atividade desenvolvida pelo beneficiário.
- 9.4 Não será permitida a participação simultânea pelos discentes em dois projetos Proae, ainda que seja em caráter voluntário.
- 9.5 O discente e o docente que se inserem no Proae comprometem-se com o cumprimento do estabelecido na íntegra da Resolução Consepe nº 12, de 09 de fevereiro de 2012.
- 9.6 Os casos omissos serão resolvidos pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (Consepe).

Diamantina, 29 de outubro de 2024

Diretor da Unidade Acadêmica
Instituto de Ciência e Tecnologia
(ICT)



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
Rodovia MGT 367 - Km 583, n 5000, - Bairro Alto da Jacuba, Diamantina/MG, CEP 39100-000
Telefone: (38) 3532-1200 - <http://www.ufvjm.edu.br>
Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD

ANEXO I – Sala para a realização das avaliações

Seleção para 01 discente bolsista e 04 voluntários junto ao Projeto EXPERIMENTAÇÃO INCLUSIVA DESPERTANDO O INTERESSE DOS ESTUDANTES PELA CIÊNCIA: PESQUISA, SELEÇÃO, AVALIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE EXPERIMENTOS ESTIMULANTES PARA A APLICAÇÃO EM CURSOS DE GRADUAÇÃO E PROJETOS DE EXTENSÃO RELACIONADOS AO ENSINO DE QUÍMICA.

vinculado ao Programa de Apoio ao Ensino de Graduação, EDITAL PROAE n.1/2024 PROGRAD/UFVJM

| Tipo de Avaliação | Data | Local | Horário |
|-------------------|------------|---------------------------|---|
| Entrevista | 04/11/2024 | Sala 315 do prédio do ICT | 8:00 às 10:00 horas 14:00 às 16:00 horas |
| Entrevista | 05/11/2024 | Sala 315 do prédio do ICT | 8:00 às 12:00 horas |

Os candidatos deverão apresentar-se no local, data e horário acima estipulados, portando os documentos constantes no item 5 do Edital.

ANEXO II - Conteúdo Programático

| CONTEÚDO | BIBLIOGRAFIA |
|---------------------------|--|
| Ligações químicas | 1. BROWN, T. L.; LEMAY, H. E.; BURSTEN, B. E., Química: a ciência central, 9a edição, São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005. 2. ATKINS, P.; JONES, L., Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente, 5a edição, Porto Alegre: Editora Bookman, 2012. 3. MASTERTON, W. L., HURLEY, C. N., Química: princípios e reações, 6a edição, Rio de Janeiro: LTC, 2010. |
| Estequiometria de reações | |
| Concentração de soluções | |
| Equilíbrio Químico | |
| Eletroquímica | |



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
Rodovia MGT 367 - Km 583, n 5000, - Bairro Alto da Jacuba, Diamantina/MG, CEP 39100-000
Telefone: (38) 3532-1200 - <http://www.ufvjm.edu.br>
Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD

ANEXO III – Formulário de Inscrição

| FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO | | | | |
|--|---------------|-------------------------------------|----------|--|
| SELEÇÃO DE DISCENTE BOLSISTA E VOLUNTÁRIOS PARA O PROAE | | | | |
| NOME COMPLETO: | | | | |
| Nº. MATRÍCULA: | CPF: | IDENTIDADE: | PERÍODO: | |
| DATA DE NASCIMENTO: | NATURALIDADE: | SEXO: () Masculino () Feminino | | |
| ENDEREÇO RESIDENCIAL (Rua/Av.): | | | | |
| BAIRRO: | CEP: | CIDADE: | UF: | |
| E-MAIL: | | | | |
| TELEFONE RESIDENCIAL: | | CELULAR: | | |
| Título do Projeto/ Professor Coordenador (conforme consta no edital): | | | | |
| DECLARAÇÃO | | | | |
| Declaro estar ciente e de acordo com os termos e condições deste Edital e da Resolução CONSEPE vigente, a qual normatiza o Programa de Apoio ao Ensino na UFVJM. | | | | |
| Local/data: _____, _____ de _____ de _____. | | | | |
| ASSINATURA DO CANDIDATO | | | | |
| PARA USO DA SECRETARIA | | | | |
| (<input type="checkbox"/>)Inscrição deferida (<input type="checkbox"/>)Inscrição indeferida | | | | |
| Observação: _____ | | | | |