

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS CONSELHO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

EDITAL DE SELEÇÃO DFGCVNº 02/2019 - EPTNMCEFET/CURVELO RESOLUÇÃO CEPT-10/17, de 10 de abril de 2017

O Departamento de Formação Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, CEFET Curvelo, torna público que, no período de 13a 20agostode 2019, receberá inscrições de candidatos (as) para o processo seletivo referente a3 (três) vagas de bolsas do Programa de Monitoria para a EPTNM, sendo 1 (uma) vaga para a disciplina de Matemática e2 (duas) vagas para a disciplina de Física. As inscrições serão realizadas das8:00às 17:00 horasnarecepção da unidade.

- 1. São objetivos do Programa de Monitoria para a EPTNM do CEFET-MG:
 - possibilitar o compartilhamento de conhecimentos adquiridos entre alunos dos cursos superiores e dos cursos técnicos de nível médio do CEFET-MG;
 - contribuir para minimizar os problemas de retenção e evasão, colaborando para a permanência e o êxito dos alunos dos cursos técnicos do CEFET-MG;
 - promover a cooperação entre os corpos discente e docente do CEFET-MG para a melhoria do ensino;
 - contribuir para a formação acadêmica e para o desenvolvimento de aptidões para docência de alunos dos cursos superiores do CEFET-MG.
- 2. Poderão concorrer à bolsa de monitoria, alunos (as) regularmente matriculados no cursode Graduação em Engenharia Civil do CEFET Curvelo, que comprovem já terem sido aprovados nas disciplinas acima mencionadas, ou em disciplinas equivalentes, com média igual ou superior a 70 (setenta). No caso da inscrição de candidatos (as) que tiverem concluído disciplina(s) equivalente(s), os candidatos deverão anexar aos documentos a (s) ementa (s) da (s) mesma (s).
- 3. No ato da inscrição, os candidatos deverão apresentar os originais e cópias dos seguintes documentos:
 - Carteira de Identidade e CPF;
 - Histórico Escolar.
- 4. O Exame de Seleção ocorrerá no dia 21 de agosto de 2019, nos seguintes horários: Matemática> das 8:00 às 10:00 e Física>das 14:00 às 16:00, no auditório daunidade Curvelo ecompreenderá as seguintes etapas:

Prova Escrita - peso: 60%.
 Análise de Histórico - peso: 20%.
 Entrevista - peso: 20%.

- 5. Os candidatos serão classificados na ordem decrescente de suas médias apuradas.
- 6. Todas as etapas do Processo Seletivo são eliminatórias e classificatórias.
- 7. Cada Prova Escrita terá duração de 2 (duas) horas. As provas poderão ser realizadas com consulta a, no máximo, 2 (dois) livros de referência, com exceção da Prova Escrita de Matemática, que permitirá consultar somente um (01) livro.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS CONSELHO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

8. Os conteúdos para realização das Provas Escritas são listados a seguir:

FÍSICA:

A - Mecânica

- 1.1 Cinemática
- 1.2 Dinâmica
- 1.3 Lei da conservação

B – Eletromagnetismo

- 1.4 Eletrostática
- 1.5 Eletrodinâmica
- 1.6 Magnetismo

C – Termodinâmica

- 1.7 Leis da Termodinâmica
- 1.8 Ondas Mecânicas

MATEMÁTICA:

- A Conteúdo da prova: Conjuntos, Funções, Função do 1º grau, 2° grau, modular, exponencial, logarítmica e trigonométricas
- 9. O candidato poderá se candidatar para a seleção nasduas (2)disciplinas ofertadas neste Edital, mas só poderá atuar em uma (1) delas.
- 10. A validade do exame será até o último dia letivo deste semestre (2019_2).
- 11. Ao bolsista selecionado será creditada, pelo CEFET-MG, durante o tempo em que estiver no Programa, uma bolsa mensal, sem vínculo empregatício, no valor de R\$ 350,00.
- 12. A bolsa terá duração de até 3 meses e 15 dias.
- 13. Para admissão no Programa de Monitoria para a EPTNM, o bolsista não poderá receber bolsa paga por instituição pública ou privada, incluindo remunerações referentes a estágios e excluindo bolsas de assistência estudantil, e nem possuir vínculo empregatício de qualquer natureza.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS CONSELHO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

Cronograma:

Inscrição no Processo Seletivo	13 a 20/08
Prova	21/08
Avaliação de documentos e Entrevistas	21/08
Divulgação dos Resultados	22/08
Recurso do Candidato	23/08
Julgamento do Recurso e Divulgação do Resultado Final	26/08

Curvelo, 13 de agosto de 2019.

Assinatura – Chefe do Departamento