



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

RESOLUÇÃO CGRAD – 23/20, 05 DE AGOSTO DE 2020 - ANEXO II
EDITAL DE SELEÇÃO DE MONITORES NO ERE

O Chefe do Departamento de Formação Geral (DFG) do *campus* Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, Marco Antonio de Souza Brito, torna público que, no período de 24 a 26 de agosto, receberá, exclusivamente pelo e-mail eltonjunior@cefetmg.br, as inscrições de candidatos para o processo seletivo referente às seguintes vagas de bolsas do Programa de Monitoria:

| Disciplinas | Vaga(s) |
|-------------|---------|
| Física I | 01 |
| Física II | 01 |

- São objetivos do Programa de Monitoria do CEFET-MG:
 - Contribuir para o desenvolvimento de aptidões docentes do aluno;
 - Contribuir para a formação acadêmica do aluno;
 - Possibilitar o compartilhamento de conhecimentos adquiridos com outros alunos;
 - Promover a cooperação entre os corpos discente e docente para melhoria do ensino;
 - Contribuir para minimizar os problemas de repetência, evasão e de falta de motivação dos alunos.
- Poderão concorrer à bolsa de monitoria os alunos regularmente matriculados em um dos cursos de graduação do CEFET-MG, que comprovem já terem sido aprovados na disciplina, ou em disciplina equivalente, com média igual ou superior a 70 (setenta). No caso da inscrição de candidatos que tiverem concluído disciplina(s) equivalente(s), o candidato deverá anexar aos documentos a(s) ementa(s) da(s) mesma(s).
- No e-mail de inscrição, os candidatos deverão enviar cópias dos seguintes documentos:
 - Carteira de Identidade e CPF;
 - Histórico Escolar.
- O Exame de Seleção ocorrerá nos dias 27 e 28 de agosto de 2020 (VIDE CRONOGRAMA), utilizando a seguinte plataforma: **__Google Meet__** e compreenderá as seguintes etapas:
 - Prova escrita Peso: 50%
 - Análise de Histórico Peso: 25%
 - Entrevista Peso: 25 %
- Os candidatos serão classificados na ordem decrescente de suas médias apuradas.
- Todas as etapas do Processo Seletivo são eliminatórias e classificatórias.
- O candidato poderá se candidatar para a seleção em até duas disciplina (s), daquelas acima listadas neste Edital.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CONSELHO DE GRADUAÇÃO

7a. Os conteúdos para a realização das provas escritas estão listados a seguir:

FÍSICA

Física 1

- Cinemática vetorial;
- Leis de Newton;
- Impulso e momento linear;
- Leis de conservação de energia;
- Cinemática e dinâmica de corpos rígidos, momento angular e sua conservação;
- Equilíbrio e elasticidade.

Física II

- Campo elétrico: lei de Coulomb e lei de Gauss;
- Potencial elétrico;
- Leis de Kirchhoff e circuitos de corrente contínua;
- Campo magnético: lei de Biot-Savart e lei de Ampère;
- Lei de Faraday-Lenz.

8. A validade do exame será o último dia letivo do semestre.

9. 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 (_____).

10. A bolsa terá duração de até 04 (quatro) meses.

11. Para admissão no Programa de Monitoria, 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.

Cronograma:

| | |
|---|---|
| Inscrição no Processo Seletivo | 24/08 a 26/08/2020 |
| Julgamento de Títulos, Prova Escrita e Entrevistas | 27 e 28/08/2020 (Prova escrita dia 27/08 às 14:00) https://meet.google.com/rch-apsw-egq |
| Divulgação dos Resultados | 29/08/2020 |
| Recurso do Candidato | 30/08/2020 |
| Julgamento do Recurso e Divulgação do Resultado Final | 31/08/2020 |
| Recepção dos documentos dos monitores | até 04/09/2020 |

Curvelo, 17 _____ de Setembro _____ de 2020



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

A handwritten signature in blue ink, reading "Marco Antônio de Souza Brito".

Prof. Marco Antônio de Souza Brito
Chefe do Depto. de Formação Geral
Matrícula: 2981455

Chefe do Departamento