

PORTARIA № 501, DE 31 DE MAIO DE 2019

Dispõe sobre o componente específico da área de Engenharia Florestal do Enade 2019.

- O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS ANÍSIO TEIXEIRA, no uso das atribuições que lhe conferem os incisos I e VI do art. 16 do Decreto nº 6.317, de 20 de dezembro de 2007, tendo em vista a Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004, a Portaria Normativa nº 840, de 24 de agosto de 2018 e a Portaria Inep nº 151, de 28 de fevereiro de 2019, resolve:
- Art. 1º O Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Enade) tem por objetivo aferir o desempenho dos estudantes de cursos de graduação em relação às habilidades e às competências adquiridas em sua formação, a partir dos conteúdos previstos nas respectivas Diretrizes Curriculares Nacionais, no Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia e em normas associadas, bem como na legislação de regulamentação do exercício profissional vigente.
- Art. 2º A prova do Enade 2019 será constituída pelo componente de Formação Geral, comum a todas as áreas, e pelo componente específico de cada área.
- §1º O concluinte terá 4 (quatro) horas para resolver as questões de Formação Geral e do componente específico.
- §2º A prova do Enade 2019 terá, no componente de Formação Geral, 10 (dez) questões, sendo 2 (duas) discursivas e 8 (oito) de múltipla escolha, e, no componente específico da Área de Engenharia Florestal, 30 (trinta) questões, sendo 3 (três) discursivas e 27 (vinte e sete) de múltipla escolha, envolvendo situações-problema e estudos de caso em ambos os componentes.
- Art. 3º A prova do Enade 2019, no componente específico da área de Engenharia Florestal, terá como subsídio as Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Graduação em Engenharia Florestal, Resolução CNE/CES nº 3, de 2 de fevereiro de 2006, as normativas associadas às Diretrizes Curriculares Nacionais e à legislação profissional.
- Art. 4º A prova do Enade 2019, no componente específico da área de Engenharia Florestal, tomará como referência do perfil do concluinte as seguintes características:
- I. ético e humanista, considerando os aspectos social, ambiental, econômico, científico, político e cultural que permeiam o exercício profissional;
- II. inovador no desenvolvimento, na aplicação e na transferência de tecnologias para o setor de base florestal;
- III. crítico, criativo e empreendedor na identificação e na resolução de problemas relacionados aos ecossistemas florestais;



- IV. comprometido com a preservação e o uso sustentável de recursos naturais;
- V. resiliente, propositivo e proativo em sua atuação profissional individual e em equipe, com visão multidisciplinar.
- Art. 5º A prova do Enade 2019, no componente específico da área de Engenharia Florestal, avaliará se o concluinte desenvolveu, no processo de formação, competências para:
 - I. planejar, elaborar, coordenar e executar projetos, processos e sistemas;
 - II. realizar assistência, assessoria e consultoria;
 - III. elaborar e avaliar laudos técnicos periciais;
 - IV. administrar instituições públicas e privadas e organizações comunitárias;
 - V. controlar a qualidade de produtos, processos e serviços;
 - VI. atuar no ensino, pesquisa e extensão;
- VII. gerenciar os fatores de produção, buscando a eficiência técnica, econômica e ambiental;
- VIII. avaliar o impacto das atividades do setor florestal nos contextos social, ambiental e econômico;
- IX. manejar os recursos naturais de forma preservacionista ou conservacionista, considerando as características dos biomas;
- X. interpretar e expressar resultados de estudos de modo claro e eficiente, nas formas escrita e gráfica.
- Art. 6º A prova do Enade 2019, no componente específico da área de Engenharia Florestal, tomará como referencial os conteúdos que contemplam:
 - I. Ecologia e ecossistemas florestais;
 - II. Gestão de recursos naturais renováveis;
 - III. Recuperação de áreas degradadas;
 - IV. Morfologia, Sistemática e Dendrologia;
 - V. Sementes e viveiros florestais;
 - VI. Sistemas e técnicas silviculturais:
 - VII. Solos e nutrição florestal;
 - VIII. Melhoramento e Biotecnologia florestal;
 - IX. Experimentação florestal;
 - X. Proteção florestal;
 - XI. Geoprocessamento aplicado à Engenharia Florestal;
 - XII. Dendrometria e inventário florestal;



XIII. Manejo florestal;

XIV. Estradas, colheita e transporte florestal;

XV. Economia e administração florestal;

XVI. Política, projetos e legislação florestal;

XVII. Manejo de bacias hidrográficas;

XVIII. Anatomia e propriedades físicas, químicas e mecânicas da madeira;

XIX. Secagem e processamento mecânico da madeira;

XX. Produtos florestais madeireiros e não madeireiros.

Art. 7º As diretrizes para o componente de Formação Geral do Enade 2019 serão objeto de portaria específica.

Art. 8º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ALEXANDRE RIBEIRO PEREIRA LOPES

(DOU nº 105, 03.06.2019, Seção 1, p.43)

E-mail: abmes@abmes.org.br - Website: www.abmes.org.br