



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí  
Coordenação do Curso de Licenciatura em Física

---

## EDITAL Nº 02/2020 – COCLICFIS/DENS/DG-PICOS/CAPIC/IFPI

### PROCESSO DE AVALIAÇÃO ESPECIAL PARA DISPENSA DE ESTUDOS – AEDE DO CURSO DE LICENCIATURA EM FÍSICA DO IFPI/CAMPUS PICOS

Conforme a resolução nº 064/2014-CONSUP/IFPI e em conformidade com a Ata da 3ª Reunião Ordinária do Colegiado do Curso de Licenciatura em Física do ano de 2020, a Coordenação do Curso de Licenciatura em Física torna público o processo avaliativo para AEDE para o período 2020.1. Esse processo visa, por meio de provas e outros instrumentos de avaliação específico, aplicado por banca examinadora especial, abreviar a duração do curso em conformidade da resolução nº 064/2014-CONSUP/IFPI.

#### 1. DA VALIDADE

- 1.1. Os resultados deste processo avaliativo serão válidos exclusivamente para os candidatos aprovados mediante banca examinadora especial para o período 2020.1, módulo IX, no IFPI/*Campus* Picos.

#### 2. DO CRONOGRAMA

- 2.1. **Quanto ao prazo e processos de inscrição:** o prazo para as inscrições será a vigência do semestre letivo atual, 2020.1 e através dos processos de AEDE solicitados no setor de protocolo do IFPI/*Campus* Picos;
- 2.2. **Quanto à publicação das inscrições deferidas:** será dia 20/07/2020, a partir das 8h, no site do IFPI.
- 2.3. **Quanto à realização da avaliação:** será no dia 20/07/2020, das 14h às 18h, através de tecnologias de acesso não presencial devido ao distanciamento social vigente;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí**  
**Coordenação do Curso de Licenciatura em Física**

---

2.4. **Quanto à publicação do resultado e classificação:** será no dia 20/07/2020, a partir das 19h, no site do IFPI.

### 3. DA INSCRIÇÃO

3.1. As inscrições serão realizadas diante a solicitação, via processo, no setor de protocolo do IFPI/*Campus* Picos durante a vigência do período 2020.1;

3.2. Para a inscrição, o candidato tem que comprovar todos os requisitos exigidos no Art. 1º da resolução nº 064/2024-CONSUP/IFPI.

### 4. DO DEFERIMENTO DAS INSCRIÇÕES

4.1. A inscrição será deferida se o candidato atender a todos os requisitos do Art. 1º da resolução nº 064/2014-CONSUP/IFPI.

### 5. DA BANCA EXAMINADORA

5.1. A Banca Examinadora Especial será composta pelos seguintes professores do curso:

- I- Prof. Dr. Haroldo Reis Alves de Macêdo (Titular);
- II- Prof. Me. Pedro José Feitosa Alves Júnior (Titular);
- III- Prof. Me. Emanuel Veras de Souza (Titular).

5.2. A Banca Examinadora Especial adotará como instrumento de avaliação, uma prova dissertativa (escrita, digitada ou oral), sem limites de laudas para o caso escrita e sem número de página caso digitada, em relação a um dos temas apresentados no Anexo I. Para o caso oral, o tempo será de no máximo 15 min para a resposta.

5.3. O tema escolhido para a prova dissertativa será realizado por meio de sorteio, 30 min antes da aplicação da prova.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí**  
**Coordenação do Curso de Licenciatura em Física**

---

## 6. DO RESULTADO

- 6.1. A AEDE será concedida ao discente que obtiver nota igual ou superior a 7,0 (sete inteiro) no processo avaliativo realizado pela Banca Examinadora Especial constituída para essa finalidade;
- 6.2. Após a avaliação, a Banca Examinadora Especial encaminhará o parecer da avaliação para a Coordenação do Curso para que seja dados os encaminhamentos de registro no histórico escolar do discente.

## 7. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 7.1. Os casos omissos ou situações não previstas nesse processo avaliativo serão resolvidos pelo presidente do Colegiado do Curso de Licenciatura em Física ou pelo Diretor de Ensino do IFPI/Campus Picos.

Picos (PI), 16 de julho de 2020.

Membro da comissão

Membro da comissão

Prof. Me. Emanuel Veras de Souza  
Coordenador do Curso de Licenciatura em Física  
Mat. Siape nº 2152550  
IFPI – *Campus Picos*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí  
Coordenação do Curso de Licenciatura em Física

**ANEXO I – QUADRO DE TEMAS PARA A PROVA DISSERTATIVA**

Disciplina	Temas
Educação em Direitos Humanos, Diversidade e Sustentabilidade	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Políticas públicas educacionais e diversidade religiosa;</li><li>2. Direitos humanos e currículo escolar;</li><li>3. Relação entre direitos humanos e desenvolvimento sustentável.</li></ol>
História da Física	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Maxwell e a Teoria Eletromagnética;</li><li>2. A Física no Brasil;</li><li>3. Einstein e as Teorias da relatividade restrita e geral.</li></ol>
Introdução a Mecânica Quântica	<ol style="list-style-type: none"><li>1. A Equação de Schrödinger e a interpretação estatística da função de onda;</li><li>2. Equação de Schrödinger independente do tempo: estados estacionários.</li><li>3. Momento angular e spin.</li></ol>
Introdução a Física Nuclear	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Energia de ligação;</li><li>2. Propriedades nucleares;</li><li>3. Interação da radiação com a matéria.</li></ol>

Membro da comissão

Membro da comissão

Prof. Me. Emanuel Veras de Souza  
Coordenador do Curso de Licenciatura em Física  
Mat. Siape nº 2152550  
IFPI – Campus Picos