



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco  
Campus Pesqueira

**PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO**

**SEMESTRE 2023.1**

CAMPUS: <b>PESQUEIRA</b>		COORDENAÇÃO: <b>LICENCIATURA EM FÍSICA</b>	
PROFESSOR: <b>PEDRO HENRIQUE AVELINO DE ANDRADE</b>		GRUPO <b>II</b>	REGIME DE TRABALHO: ( ) 20h ( ) 40h ( X ) DE

**AS CARGAS HORÁRIAS DEVERÃO SER INFORMADAS EM HORAS DE 60 MINUTOS**

AULAS				
COMPONENTES CURRICULARES	CURSO	C.H. TOTAL DO COMPONENTE	C.H. SEMANAL	C.H. PREPARAÇÃO DE AULAS
Física II	Licenciatura em Física	54	3	3
Mecânica II	Licenciatura em Física	54	3	3
Física IV	Licenciatura em Física	54	3	3
Eletromagnetismo I	Licenciatura em Física	67,5	3,75	3,75
Física I	Técnico em Edificações integrado ao ensino médio	40,5	2,25	2,25

Física VI	Técnico em Eletrotécnica integrado ao ensino médio	40,5	2,25	2,25
Recursos Tecnológicos para o Ensino da Física e Matemática	Especialização em Ensino de Física e Matemática	32	1,8	1,8
<b>TOTAL</b>		342,5	19,0	19,0

### ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO

DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	C.H. Semanal
Núcleo Docente Estruturante de Física	0,25
Colegiado da Licenciatura em Física	0,25
Colegiado do Bacharelado em Engenharia Elétrica	0,25
Orientação de trabalho de conclusão de curso de graduação: - TCC de Bianca de Melo Guimarães sob o título (provisório) "Construção e vivencia de uma sequência de ensino utilizando experimentos de baixo custo no ensino de Eletrização.”; - TCC de Gessica Alves sob o título (provisório) "Refletindo sobre a construção e a vivência de uma sequência de ensino sobre os usos das radiações e suas aplicações na saúde"	0,25
<b>TOTAL</b>	

### ATIVIDADES DE PESQUISA

DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	C.H. Semanal

Atuação em grupo de pesquisa em efetiva produção, na condição de vice-líder, com projeto de pesquisa cadastrado na PROPESQ: - Vice coordenação do laboratório de dosimetria numérica do centro de pesquisa do IFPE;	0,25
Atuação como membro de Projeto de Pesquisa e Inovação Tecnológica: - O projeto "Sistematização de informações computacionais sobre radiações ionizantes para utilização pela comunidade médica e científica". Vigência até 05/2026.	0,50
Orientação de estudante de programas institucionais de iniciação científica/ inovação tecnológica. PIBIC nível superior (Bolsa CNPq): - Modelagem do algoritmo simulador de uma fonte de micro esferas de Ítrio-90 para tratamento do carcinoma hepatocelular.	0,25
<b>TOTAL</b>	

<b>ATIVIDADES DE EXTENSÃO</b>				
<b>Projeto</b>	<b>Tipo de Participação</b>	<b>Início (M/A)</b>	<b>Término (M/A)</b>	<b>C.H. Semanal</b>
<b>TOTAL</b>				

<b>ATIVIDADES ADMINISTRATIVO-PEDAGÓGICAS</b>				
<b>Atividade</b>	<b>Portaria</b>	<b>Início (M/A)</b>	<b>Término (M/A)</b>	<b>C.H. Semanal</b>
<b>TOTAL</b>				

**DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA**

<b>AULAS</b>	<b>PREPARAÇÃO DE AULAS</b>	<b>APOIO AO ENSINO</b>	<b>PESQUISA</b>	<b>EXTENSÃO</b>	<b>ADMINISTRATIVO PEDAGÓGICO</b>	<b>TOTAL/SOMA</b>
19,0	19,0	1,0	1,0	0	0	40

**COMPLEMENTO/OBSERVAÇÕES**

--

**BLOCO DE ASSINATURAS**

<b>FUNÇÃO/UNIDADE</b>	<b>SIAPE</b>	<b>NOME</b>
DOCENTE	1855045	Pedro Henrique Avelino de Andrade
COORDENAÇÃO DA LICENCIATURA EM FÍSICA	1668097	José Roberto Tavares de Lima
DENSUP/CPES - DIVISÃO DE ENSINO TÉCNICO ou SUPERIOR	1959798	Rafael Roney Camara de Melo
DIPP/CPES - DEPARTAMENTO DE INOVAÇÃO, PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO	1863615	Bruno Gomes Moura de Oliveira
DEX/CPES - DEPARTAMENTO DE EXTENSÃO	2279405	Otávio Washington Lima Silva
DENS/CPES - DIREÇÃO DE ENSINO	2891298	Manuela Queiroz Oliveira



Documento assinado eletronicamente por **Pedro H. A. de Andrade, Coordenador(a) do Curso de Licenciatura em Física**, em 10/03/2023, às 13:53, conforme art. 6º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

---



Documento assinado eletronicamente por **José Roberto Tavares de Lima, Coordenador(a) do Curso de Licenciatura em Física**, em 10/03/2023, às 14:00, conforme art. 6º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

---



Documento assinado eletronicamente por **Anicelia Ferreira da Silva, Chefe do Departamento de Extensão**, em 10/03/2023, às 17:32, conforme art. 6º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

---



Documento assinado eletronicamente por **Bruno Gomes Moura de Oliveira, Chefe do Departamento de Inovação, Pesquisa e Pós-Graduação**, em 03/04/2023, às 14:44, conforme art. 6º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

---



Documento assinado eletronicamente por **Rafael Roney Camara de Melo, Chefe de Divisão de Ensino Superior**, em 02/05/2023, às 13:35, conforme art. 6º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

---



Documento assinado eletronicamente por **Manuela Queiroz Oliveira, Diretor(a) de Ensino em Exercício**, em 03/05/2023, às 11:52, conforme art. 6º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.ifpe.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifpe.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **0567546** e o código CRC **A585F5DF**.

---