

ANEXO II – RELATÓRIO SEMESTRAL DO PLANO DO TRABALHO (2019.2)

CAMPUS: PESQUEIRA	DIRETORIA/ DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO: LICENCIATURA EM FÍSICA	
PROFESSOR: CÍCERO JAILTON DE ORAIS SOUZA	MATRÍCULA SIAPE Nº: 1160058	
E-MAIL: cicero.souza@pesqueira.ifpe.edu.br	TELEFONE:	
ÁREA DE CONHECIMENTO: FÍSICA	Grupo: II	REGIME DE TRABALHO: () 20H () 40H (x) DE

ATIVIDADES DE ENSINO (AULAS)		
DISCIPLINAS/COMPONENTES CURRICULARES	CURSO	C.H.
Física V	Médio Integrado Edificações	3
Óptica	Licenciatura em Física	3
Física Moderna I	Licenciatura em Física	3
Física I	Bacharelado em Engenharia Elétrica	4
Projetos Interdisciplinares	Licenciatura em Física	3

ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO (RESULTADOS)
Membro no Colegiado do Curso de Lic. em Física.
Orientação de TCC da estudante LARISSA ALEXANDRE DA SILVA
Orientação de TCC do estudante ALLAN CHRISTOPHER RODRIGUES BARBOZA
Professor do curso Investimento em Física 1 , na Licenciatura em Física com 3 aulas por semana.

ATIVIDADES DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO (RESULTADOS)
Membro de grupo de pesquisa do IFPE cadastrado no CNPq sob o título: “GRUPO DE PESQUISAS EM NOVAS TECNOLOGIAS PARA O ENSINO DE FISICA E ASTRONOMIA”, que tem como líder o Pr. Dr. Mario Antonio Alves Monteiro. Endereço para acesso ao espelho do grupo: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/2010704499990927
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR10201901559, título: "INSTRUMENTO DIDÁTICO DEMONSTRATIVO DA MEDIÇÃO DO RAIOS DA TERRA UTILIZANDO O MODELO DE ERATÓSTENES", Instituição do INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 29/07/2019. Instituição(ões) financiadora(s): Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco - IFPE.
Participação em atividades de pesquisa do “CLUBE DE ASTRONOMIA VEGA”.

ATIVIDADES DE EXTENSÃO (RESULTADOS)
Participação em atividades de extensão realizadas pelo “CLUBE DE ASTRONOMIA VEGA”.

ATIVIDADES ADMINISTRATIVO-PEDAGÓGICAS		
ATIVIDADE	PORTARIA	RESULTADOS

<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> DOCENTE	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> APROVAÇÃO	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> HOMOLOGAÇÃO
---	---	---



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

CERTIFICADO Nº 79/2019/COFIS/IFPE

Pesqueira, 13 de dezembro de 2019.

CERTIFICAÇÃO

Certificamos que o(a) **Prof. Me. Cícero Jailton de Moraes Souza** desempenha a função de **Professor(a) Orientador(a)** do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) desenvolvido pelo(a) aluno(a) do curso superior de Licenciatura em Física do Instituto Federal de Pernambuco, *campus* Pesqueira, **Larissa Alexandre da Silva** sob o título "**Construção e aplicação de Interferômetros para o estudo de óptica no Ensino Médio**" desde abril de 2019, com previsão de Defesa Pública para uma Banca Examinadora em fevereiro de 2020.

Prof. Dr. JOSÉ ROBERTO TAVARES DE LIMA
Coordenador do curso de Licenciatura em Física
Portaria n.º 011/2010 - DGCP



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

CERTIFICADO Nº 80/2019/COFIS/IFPE

Pesqueira, 13 de dezembro de 2019.

CERTIFICAÇÃO

Certificamos que o(a) **Prof. Me. Cícero Jailton de Moraes Souza** desempenha a função de **Professor(a) Orientador(a)** do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) desenvolvido pelo(a) aluno(a) do curso superior de Licenciatura em Física do Instituto Federal de Pernambuco, *campus* Pesqueira, **Allan Christopher Rodrigues Barboza** sob o título "**Construção de um gravímetro relativo para a análise de variações gravitacionais locais**" desde abril de 2019, com previsão de Defesa Pública para uma Banca Examinadora em julho de 2020.

Prof. Dr. JOSÉ ROBERTO TAVARES DE LIMA
Coordenador do curso de Licenciatura em Física
Portaria n.º 011/2010 - DGCP

GRUPO DE PESQUISAS EM NOVAS TECNOLOGIAS PARA O ENSINO DE FISICA E ASTRONOMIA

Endereço para acessar este espelho: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/2010704499990927

Identificação

Situação do grupo: Certificado

Ano de formação: 2019

Data da Situação: 21/05/2019 09:19

Data do último envio: 21/05/2019 09:15

Líder(es) do grupo: Mario Antonio Alves Monteiro

Área predominante: Ciências Exatas e da Terra; Física

Instituição do grupo: Instituto Federal de Pernambuco - IFPE

Unidade: Instituto Federal de Pernambuco - Campus Pesqueira



Endereço / Contato

Endereço

Logradouro: Rua Ourém

Número: 61

Complemento: Condomínio Quinta de Casa Forte

Bairro: San Martin

UF: PE

Localidade: Recife

CEP: 50761340

Caixa Postal:

Localização geográfica

Latitude: 0.0

Longitude: 0.0

Contato do grupo

Telefone: (81) 99892-5544

Fax: ()

Contato do grupo: mariomonteiro@pesqueira.ifpe.edu.br

Website:

Repercussões

Repercussões dos trabalhos do grupo

Como principais resultados obtidos com as pesquisas desenvolvidas pelo grupo, podemos citar o desenvolvimento de objetos educacionais inovadores para Ensino de Física e Astronomia, os quais estão sendo publicados e registrados como Propriedades Industriais no INPI. Esperamos que as pesquisas desenvolvidas possam contribuir nas práticas de Astronomia Observacional e em aulas práticas de Física do Ensino Médio e Superior.

Participação em redes de pesquisa

Rede de pesquisa	Website/Blog
Nenhum registro adicionado	

Linhas de pesquisa

Nome da linha de pesquisa	Quantidade de Estudantes	Quantidade de Pesquisadores
Astronomia	0	2
Pesquisa em Ensino de Física	0	2

Recursos humanos

Pesquisadores	Titulação máxima	Data inclusão
---------------	------------------	---------------

Pesquisadores	Titulação máxima	Data inclusão
Cícero Jailton de Moraes Souza	Mestrado Profissional	21/05/2019
Mario Antonio Alves Monteiro	Doutorado	21/05/2019

Estudantes	Nível de Treinamento	Data inclusão
Nenhum registro adicionado		

Técnicos	Formação acadêmica	Data inclusão
Ibson José Maciel Leite	Mestrado Profissional	21/05/2019

Colaboradores estrangeiros	País	Data inclusão
Nenhum registro adicionado		

Egressos

Pesquisadores	Período de participação no grupo
Nenhum registro adicionado	

Estudantes	Período de participação no grupo
Nenhum registro adicionado	

Indicadores de recursos humanos do grupo

Formação acadêmica	Pesquisadores	Estudantes	Técnicos	Colaboradores estrangeiros	Total
Doutorado	1	0	0	0	1
Mestrado Profissional	1	0	1	0	2



Pedido nacional de Invenção, Modelo de Utilidade, Certificado de Adição de Invenção e entrada na fase nacional do PCT

Número do Processo: BR 10 2019 015597 3

Dados do Depositante (71)

Depositante 1 de 1

Nome ou Razão Social: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO

Tipo de Pessoa: Pessoa Jurídica

CPF/CNPJ: 10767239000145

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Jurídica: Órgão Público

Endereço: Av. professor Luiz Freire N-500

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-540

Pais: Brasil

Telefone: 81-21251691

Fax:

Email: nit@reitoria.ifpe.edu.br

Dados do Pedido

Natureza Patente: 10 - Patente de Invenção (PI)

Título da Invenção ou Modelo de Utilidade (54): INSTRUMENTO DIDÁTICO DEMONSTRATIVO DA MEDIÇÃO DO RAIOS DA TERRA UTILIZANDO O MODELO DE ERATÓSTENES

Resumo: INSTRUMENTO DIDÁTICO DEMONSTRATIVO DA MEDIÇÃO DO RAIOS DA TERRA UTILIZANDO O MODELO DE ERATÓSTENES, elaborado com base nas ideias de Eratóstenes para o cálculo da circunferência da Terra, apresentando-se como um invento que é capaz de reproduzir as principais proposições que foram utilizadas por ele para demonstrar que a Terra não é plana e para determinar a medida do raio do planeta. O instrumento apresenta grande praticidade de reprodução e aplicação, e constitui-se num relevante mecanismo para ser utilizado em aplicações didáticas em Física, Astronomia, Matemática e Geografia, por exemplo.

Figura a publicar: fig01

Dados do Inventor (72)

Inventor 1 de 10

Nome: IBSON JOSÉ MACIEL LEITE

CPF: 02613083433

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Servidor das demais carreiras da administração pública direta, autárquica e fundacional

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: ibson.leite@pesqueira.ifpe.edu.br

Inventor 2 de 10

Nome: MÁRIO ANTONIO ALVES MONTEIRO

CPF: 02837388475

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Professor do ensino profissional

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: mariomonteiro@pesqueira.ifpe.edu.br

Inventor 3 de 10

Nome: CÍCERO JAILTON DE MORAIS SOUZA

CPF: 07782638437

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Professor do ensino profissional

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: cicero.souza@pesqueira.ifpe.edu.br

Inventor 4 de 10

Nome: ALLAN CHRISTOPHER RODRIGUES BARBOZA

CPF: 11244485438

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Estudante de Graduação

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: acrbalan@gmail.com

Inventor 5 de 10

Nome: ADEILDA SIMÃO RIBEIRO

CPF: 11343806402

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Estudante de Graduação

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: adeilda.ribeiro1@gmail.com

Inventor 6 de 10

Nome: GUILHERME ELIAS SOUZA DE CARVALHO

CPF: 09140428400

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Estudante de Graduação

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: guilherme_lego@hotmail.com

Inventor 7 de 10

Nome: JOSÉ WESLEY PEREIRA DA SILVA

CPF: 11373104481

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Estudante de Graduação

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: wesley427@outlook.com

Inventor 8 de 10

Nome: LARISSA ALEXANDRE DA SILVA

CPF: 11036985407

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Estudante de Graduação

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: larissaasilva46@gmail.com

Inventor 9 de 10

Nome: ROMUALDO ELEUTÉRIO DA SILVA JÚNIOR

CPF: 12226497480

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Estudante de Graduação

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: romualdoacdc@gmail.com

Inventor 10 de 10

Nome: KEYLLA COSTA DO CARMO ALVES

CPF: 00850036461

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Professor do ensino profissional

Endereço: Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária

Cidade: Recife

Estado: PE

CEP: 50740-545

Pais: BRASIL

Telefone: (81) 212 51691

Fax:

Email: keyllaalves@recife.ifpe.edu.br

Documentos anexados

Tipo Anexo	Nome
Comprovante de pagamento de GRU 200	doc03575520190618153224.pdf
Resumo	Resumo_corrigido.pdf
Relatório Descritivo	Relatorio_descritivo_eratostenes_corrigido.pdf
Reivindicação	Reivindicacoes_corrigido.pdf
Desenho	Figuras_corrigido.pdf



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO MEDIA E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO
CAMPUS PESQUEIRA

CNPJ 10.767.239/0007-30
Rodovia BR 232 km 214, s/n – Prado – Pesqueira/PE – CEP 55200-000
E-mail: vega@pesqueira.ifpe.edu.br

CLUBE DE ASTRONOMIA VEGA

DECLARAÇÃO

Declaro, para os devidos fins que o servidor **CÍCERO JAILTON DE MORAIS SOUZA**, SIAPE: 1160058, docente EBTT de Física, colaborou com as atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão do Clube de Astronomia VEGA durante o segundo semestre letivo de 2019.

Pesqueira, 20 de fevereiro de 2020.

Ibson José Maciel Leite
Coordenador – Siape 1959826
Portaria nº 014 de 11/03/2014.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO
CAMPUS PESQUEIRA

DECLARAÇÃO

O Instituto Federal de Ciência e Tecnologia de Pernambuco- Campus Pesqueira, por meio do Departamento de Inovação, Pesquisa e Pós-Graduação - DIPP declara, para os devidos fins, que **Cícero Jailton de Moraes Souza** participa do projeto de pesquisa intitulado “CLUBE DE ASTRONOMIA VEGA”, na função de **Pesquisador**, e que este tem validade até **21\12\2022**.

Pesqueira, 3 de fevereiro de 2020.

A handwritten signature in black ink, reading 'Manoel Henrique de O. P. Filho'.

Manoel Henrique de Oliveira Pedrosa Filho
Diretor do Departamento de Inovação Pesquisa e Pós-graduação
Portaria 1.201 DOU nº 173 de 08 de setembro de 2017



GOVERNO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO
CAMPUS PESQUEIRA

PORTARIA Nº58 de 28 de Março de 2019

Dispõe sobre composição do colegiado do curso de
licenciatura em física.

A DIRETORA GERAL EM EXERCÍCIO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO/CAMPUS PESQUEIRA, em substituição ao diretor, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Estatuto da Instituição, pela Portaria nº 566/2016, publicada no D.O.U de 03/05/2016, folha nº 83.

RESOLVE:

Art. 1º Designar nova composição do colegiado do curso superior de licenciatura em física, funcionado com tal composição desde o dia 6 de fevereiro de 2019.

Presidente do CCS: Prof. José Roberto Tavares De Lima- Coordenador Do Curso

Adjunto do CCS: Alexandre Valença Do Nascimento Silva

Secretário do CCS: Aécio Paulo Pereira De Miranda-Equipe Técnico-Administrativo

Representante dos Discentes: Danilo Almeida Santos

Corpo docente: Airlan Arnaldo Nascimento De Lima

Airtonelton Magalhaes de Sousa

Andreza Maria de Lima

Bruno Gomes Moura de Oliveira

Bruno Lopes Oliveira da Silva

Carlos Bino de Souza

Claudia Daniele Barros Leite Salgueiro

Erivaldo Ferreira de Moraes Júnior

Fabiana Julia de Araújo Tenório

Fernando Emílio Leite de Almeida

Francisca Josseany da Silva Campos Gomes

Heleno Silva de Lima

Jandrews Lins Gomes

Joaci Galindo

Jose Denis Gomes Lima da Silva

Kalina Cúrie Tenório Fernandes do Rêgo Barros

Kleber Fernando Rodrigues

Leandro dos Santos Silva

Leonardo Moura de Amorim

Magda Cristina Pedroza Tavares



Marcelo Pereira de Lima
Márcio Lima Barros da Silva
Oberlan da Silva
Olavo Otávio Nunes
Rhafeael Roger Pereira
Rossana Manuela do Monte
Vinícios Souza Souto

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação. **PUBLIQUE-SE. REGISTRE-SE. CUMPRA-SE.**

**GABINETE DO DIRETOR GERAL DO CAMPUS PESQUEIRA, DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO, 28 DE MARÇO DE 2019.**

**ANICELIA
FERREIRA
DA SILVA**

Assinado de forma
digital por ANICELIA
FERREIRA DA SILVA
Dados: 2019.04.01
17:46:36 -03'00'

Diretora Geral em exercício
IFPE/Campus Pesqueira

