



	Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente		
	Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02		
	INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA		
	Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE		
	Coordenação Geral de Ensino		
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação			
Coordenação Geral de Extensão			

Professor(a):	JUCIMAR PERUZZO	Matrícula:	1022836	2017/02
Categoria: (X) Efetivo () Substituto () Temporário	Regime de trabalho:	() 20h	() 40h	(X) DE

1. ATIVIDADES DE ENSINO							
1.1 AULAS E ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO/ORGANIZAÇÃO DO ENSINO							
Disciplina	Curso	Série/semestr e	Regime Anual/ Semestral	C.H. Disciplinas	C.H. Semanal (aulas)	C.H. Semanal (horas)	C.H. Manutenção/Or ganização Ensino Semanal
Física	Tec. Agropecuária	1 série A	Anual	60	2	1.50	1.5
Física	Tec. Agropecuária	1 série B	Anual	60	2	1.50	1.5
Física	Tec. Agropecuária	1 série C	Anual	60	2	1.50	1.5
Física VII: Física Moderna I	Física - Licenciatura	2015/ 6º fase	Semestral	60	4	3.00	3.00
Física VII: Física Matemática	Física - Licenciatura	2014/ 8º fase	Semestral	60	4	3.00	3.00
Observações:				TOTAL	300	14	10.50

1.2 ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO		
Atendimento ao aluno		
Disciplina/Turma/Curso	Atividade realizada	C.H. Semanal
Atendimento alunos de Física - 1A	IFC - Sala Prof. Física. Terça-Feira: 12:30 - 13:00	0.3750

[Assinatura]

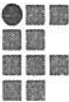
	Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente		
	Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02		
	INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA		
	Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE		
	Coordenação Geral de Ensino		
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação			
Coordenação Geral de Extensão			

Atendimento alunos de Física - 1B	IFC - Sala Prof. Física. Terça-Feira: 12:30 - 13:00	0.3750
Atendimento alunos de Física - 1C	IFC - Sala Prof. Física. Terça-Feira: 12:30 - 13:00	0.3750
Atendimento alunos de Física VI - Física - Licenciatura	IFC - Sala Prof. Física. Segunda-Feira: 12:15 - 13:00	0.7500
Atendimento alunos de Física Matemática - Física - Licenciatura	IFC - Sala Prof. Física. Segunda-Feira: 17:45 - 19:00	0.7500
Observações:	SUBTOTAL	2.6250

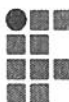
Demais Atividades:				
Ações do Docente (NDE e Colegiado, projeto de ensino, monitoria, regência, orientação)	Curso	Portaria/ano	Detalhamento (nome do projeto, nome do orientado...)	C.H. semanal
NDE	Física - Licenciatura	236/2017	Participação em reuniões	1.00
Colegiado	Física - Licenciatura	238/2017	Participação em reuniões	0.50
Reuniões de Conselho de Classe			Participação em reuniões	0.23
Comissão Organizadora I Ciclo de Palestras	Física - Licenciatura	104/2017	Participação em reuniões	1.00
Reuniões Pedagógicas e de Planejamento			Participação em reuniões	0.50
Projeto de Ensino: Monitoria em Física	Física - Licenciatura		Coordenador e orientador. Projeto em andamento	0.20
Orientação trabalhos Fecitac (3 grupos)			Projeto de Ensino: 1-Funcionamento e características dos alto falantes dinâmicos", 2 - Mini-Tesla, 3 - Potencial energético do hidrogênio: produção a partir da eletrólise e aplicação em motores de combustão.	1.50

[Assinatura]



 INSTITUTO FEDERAL Catarinense	Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente			
	Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02			
	INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA			
	Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE			
	Coordenação Geral de Ensino			
				Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
				Coordenação Geral de Extensão
JUCIMAR PERUZZO				
Orientação trabalhos MIC (2 alunos)			Projeto de ensino: O experimento do balde Newton sob a análise da mecânica newtoniana e da mecânica relacional e A sustentação aerodinâmica e sua abordagem em livros didáticos de nível superior	1.00
Orientação de Monitoria	Física - Licenciatura	Edital nº 12/2017	Aluno orientado: Maércio Suman	1.00
Participação em bancas de estágio (2 bancas)	Física - Licenciatura		Banca alunos Elton Buth e Maércio Dioni Suman	0.00
Orientação Estágio Supervisionado I e II (2 alunos)			Orientação alunos Elton Buth e Maércio Dioni Suman	2.00
TOTAL				11.5550
Observações:				

2. ATIVIDADES DE PESQUISA					
Projeto	Tipo de Participação – detalhamento (nome do projeto, orientado, etc)	Situação (andamento das atividades, publicação de resultados, etc)	Início	Término	C.H. semanal
Pesquisa em Ensino de Física do IFC	GPEFIC		02/2017	12/2017	1.00
Publicação de Livro	A Beleza Matemática dos Números Primos	ISBN: 978-620-2-03685-6		10/2017	1.00
TOTAL					2.00
Observações:					



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense

Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente

Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA

Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE

Coordenação Geral de Ensino

Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Coordenação Geral de Extensão

JUCIMAR PERUZZO

3. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Projeto	Tipo de Participação – detalhamento (Nome do projeto, orientado, etc)	Situação (andamento das atividades, publicação de resultados, etc)	Início	Término	C.H. semanal
TOTAL					0.00

Observações:

4. ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO E REPRESENTAÇÃO

Atividade	Portaria/ano	Início	Término	C.H. semanal
Responsável pelo Laboratório de Ensino de Física	065/2017	06/03/2017	02/08/2018	4.00
TOTAL				4.00

Observações:

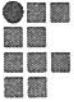
5. ATIVIDADES DE CAPACITAÇÃO E FORMAÇÃO EM SERVIÇO

Tipo	Portaria/ ano	Início	Término	C.H. semanal
Formação Inicial e Continuada de Recepção Docente		02/2017	12/2017	0.80
Formação Continuada		02/2017	09/2017	0.65
TOTAL				1.45

Observações:

6. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES



 INSTITUTO FEDERAL Catarinense	Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente
	Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
	INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA
	Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
	Coordenação Geral de Ensino

Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão

JUCIMAR PERUZZO

DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA							
Aulas	Ativ.Manut. /Organiz.Ensino	Ativ. Apoio Ensino	Pesquisa	Extensão	Ativ.Admin. e Repres.	Capacitação e Formação	Total
10.5000	10.5000	11.5550	2.00	0.00	4.00	1.45	40.0050

Observações:

COMPLEMENTO/OBSERVAÇÃO

DATA:
23/03/2018

Jucimar Peruzzo
Assinatura Professor(a)

PARECER COORDENAÇÃO DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
--

DATA:
18/04/18

Amanda d'Avila Verardi
Assinatura Coordenador(a)

PARECER COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO
--

Amanda d'Avila Verardi
Coordenação Pesquisa,
Pós-graduação e Inovação
Portaria nº 257, DOU 16/08/2017



Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente
Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA
Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
Coordenação Geral de Ensino
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão

DATA:
04/05/18

Jucimar Peruzzo
Assinatura Coordenador(a)

PARECER COORDENAÇÃO GERAL DE ENSINO
--

DATA:
03/04/2018

Alessandra Carine Portolan
Assinatura Coordenador(a)

PARECER DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL
--

DATA:

16/05/18

Fábio André Negri Balbo
Assinatura Coordenador(a)
FÁBIO ANDRÉ NEGRI BALBO
Diretor de Desenvolvimento Educacional
Portaria 32, D.O.U. 28/01/2016

Jucimar Peruzzo



INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS
Turma Virtual



INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
Visto

EMITIDO EM 02/02/2018 17:21

DECLARAÇÃO DE DISCIPLINAS MINISTRADAS

Declaramos para os devidos fins que o Docente JUCIMAR PERUZZO, Matrícula SIAPE de número 1022836, ministrou nesta instituição os seguintes componentes curriculares, em seus respectivos períodos letivos:

2016.1	Nível
FÍSICA I: ÓPTICA GEOMÉTRICA E ONDAS - 60 h	GRADUAÇÃO
2016.2	Nível
FÍSICA IV: TERMOLOGIA E TERMODINÂMICA - 60 h	GRADUAÇÃO
MECÂNICA II - 60 h	GRADUAÇÃO
2017	Nível
FISICA - 60 h	TÉCNICO INTEGRADO
FISICA - 60 h	TÉCNICO INTEGRADO
FISICA - 60 h	TÉCNICO INTEGRADO
2017.1	Nível
FÍSICA III - 60 h	GRADUAÇÃO
FÍSICA V: ELETRICIDADE E MAGNETISMO - 60 h	GRADUAÇÃO
FÍSICA VIII: FÍSICA MODERNA II - 60 h	GRADUAÇÃO
2017.2	Nível
FÍSICA MATEMÁTICA - 60 h	GRADUAÇÃO
FÍSICA VII: FÍSICA MODERNA I - 60 h	GRADUAÇÃO

CONCÓRDIA, 02 de Fevereiro de 2018

Código de Verificação:
2641b7a29b

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/>, informando a Matrícula do SIAPE , data de emissão do documento e o código de verificação.

PORTARIA Nº 236 CCON/IFC/2017, DE 28 DE JULHO DE 2017

O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Concórdia, no uso de suas atribuições conferidas pela Portaria nº 33 de 27/01/2016 publicada no DOU de 28/01/2016, RESOLVE:

Art. 1º – **CONSTITUIR** o Núcleo Docente Estruturante - NDE do Curso de Física - Licenciatura, com vigência de 3 (três) anos a partir de 31 de julho de 2017 e cômputo no PTD de até uma hora semanal, conforme indicação abaixo:

- Presidente do NDE: - Rafael Cardim Pazim SIAPE 2177268
- Técnico Administrativo (TAE): - Suzana Scortegagna SIAPE 1786511
- Membros: - Lucas Ramos Vieira, SIAPE 1154307
 - Gilmar de Oliveira Veloso, SIAPE 1667886
 - Luciano Lewandoski Alvarenga, SIAPE 1918234
 - Jucimar Peruzzo, SIAPE 1022836
 - Fábio Lombardo Evangelista, SIAPE 1703439
 - Solange Aparecida Zotti, SIAPE 1988805
 - Eliane Suely Everling Paim, SIAPE 2036953

Art. 2º – Esta portaria entra em vigor nesta data.


FÁBIO ANDRÉ NEGRI BALBO
Diretor Geral, em exercício
Port. n. 33/2016 DOU de 28/01/2016

PORTARIA Nº 238 CCON/IFC/2017, DE 28 DE JULHO DE 2017

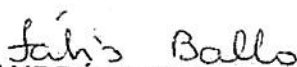
O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Concórdia, no uso de suas atribuições conferidas pela Portaria nº 33 de 27/01/2016 publicada no DOU de 28/01/2016, RESOLVE:

Art. 1º – **CONSTITUIR** o Colegiado do curso de Física - Licenciatura, com vigência de 2 (dois) anos a partir de 31 de julho de 2017 e cômputo no PTD de até 0,5 hora semanal, conforme segue abaixo:

- * Presidente do Colegiado - Rafael Cardim Pazim, SIAPE 2177268
- * Representante do NDE - Lucas Ramos Vieira, SIAPE 1154307
- * Representante dos Servidores Técnico-Administrativos - Suzana Scortegagna SIAPE 1786511
- * Representantes dos Docentes - Gilmar de Oliveira Veloso SIAPE 1667886
 - Luciano Lewandoski Alvarenga, SIAPE 1918234
 - Jucimar Peruzzo, SIAPE 1022836
 - José Whilson Figueiredo, SIAPE 1551251
- * Representante dos Discentes - Natan Alex Alban, Matrícula 2014000469
 - Julia Bergamim Silva, Matrícula 2016001479

Art. 2º – **REVOGAR** a Portaria anterior

Art. 3º – Esta portaria entra em vigor nesta data.


FÁBIO ANDRÉ NEGRI BALBO
Diretor Geral, em exercício
Port. n. 33/2016 DOU de 28/01/2016

PORTARIA Nº 104 CCON/IFC/2017, DE 28 DE MARÇO DE 2017

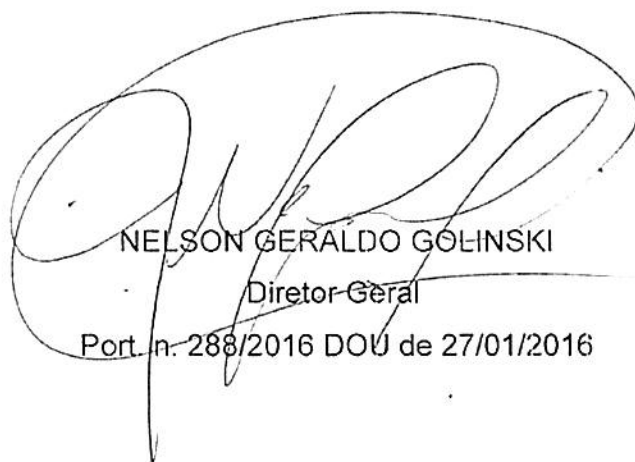
O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Concórdia, no uso de suas atribuições conferidas pela Portaria nº 288 de 26/01/2016 publicada no DOU de 27/01/2016, RESOLVE:

Art. 1º – **CONSTITUIR**, Comissão Organizadora do I Ciclo de Palestras do Curso de Física Licenciatura do IFC - Campus Concórdia, composta pelos seguintes membros:

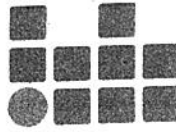
- Rafael Cardim Pazim, SIAPE 2177268 - Presidente
- Jucimar Peruzzo, SIAPE 1022836
- Luciano Lewandoski Alvarenga, SIAPE 1918234

Art. 2º – Para fins de cômputo do Plano de Trabalho Docente -- PTD, será atribuída até 1 hora semanal para os membros docentes.

Art. 3º – Esta portaria entra em vigor nesta data e terá validade até Dezembro/2017.


NELSON GERALDO GOLINSKI
Diretor-Geral
Port. n. 288/2016 DOU de 27/01/2016

Certificado



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense
Campus Concórdia

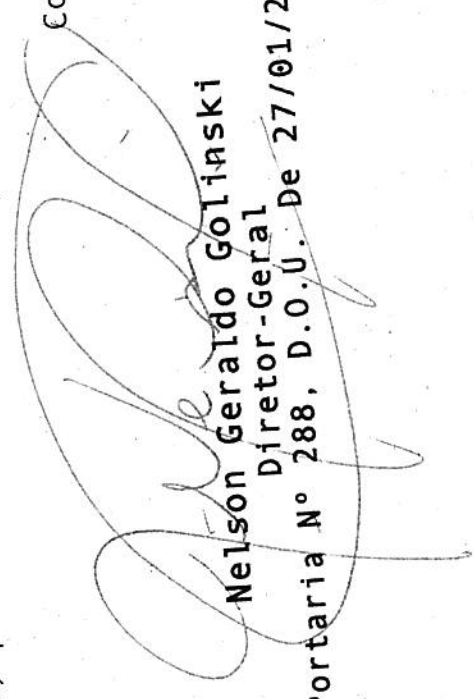


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Funcionamento e características dos alto falantes

Certificamos que o trabalho intitulado "Funcionamento e características dos alto falantes dinâmicos", foi apresentado por Leonir Paulo Coldebella Junior, Cleciano Luiz Galelli, Emar Gabriel Serpa Pagliochi e Hêlvio Petry na modalidade Informativo, na **FECITAC 2017**, realizada em 18 de outubro de 2017 no Instituto Federal Catarinense - Campus Concórdia. O referido trabalho foi desenvolvido sob orientação do(a) professor (a) **Jucimar Peruzzo**. Totalizando 20 horas de atividades.

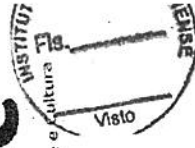
Concórdia, 23 de outubro de 2017.


Nelson Geraldo Golinski
Diretor-Geral

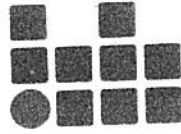
Portaria Nº 288, D.O.U. De 27/01/2016

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - CAMPUS CONCÓRDIA
Registrado sob Nº 18063 Livro: 005
Folhas 87 Expedido em 23/10/2017

2016
fecitac
Feira de Ciências, Tecnologia, Arte e Cultura



Certificado



INSTITUTO FEDERAL

Catarinense

Campus Concórdia



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Certificamos que o trabalho intitulado "Mini-Tesla", foi apresentado por Bruno Felipe Brinckmam, Bruno Gabriel Kziozek, André Alexandre Viccari, Luan Farinella e Roberto Rosseto na modalidade montagem, na **FECITAC 2017**, realizada em 18 de outubro de 2017 no Instituto Federal Catarinense - Campus Concórdia. O referido trabalho foi desenvolvido sob orientação do(a) professor (a) Jucimar Peruzzo e pelo (s) coorientador (es) Juarez Ogliari. Totalizando 20 horas de atividades.

Concórdia, 23 de outubro de 2017.

Nelson Geraldo Golinski

Diretor-Geral

Portaria N° 288, D.O.U. De 27/01/2016

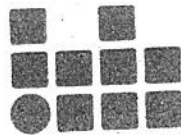
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - CAMPUS CONCÓRDIA
Registrado sob N° 18834 Livro: 885
Folhas 86v Expedido em 23/10/2017

2016
fecitac

Feira de Ciências, Tecnologia, Arte e Cultura



Certificado



INSTITUTO FEDERAL

Catarinense
Campus Concórdia



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Certificamos que o trabalho intitulado "**Potencial energético do hidrogênio: produção a partir da eletrólise e aplicação em motores de combustão**", foi apresentado por Lucas A. Rostirolla, Eduardo L. Lunardi, Cleiton L. Toffoli, Vanderson Rampazzo e Douglas Brito na modalidade montagem, na **FECITAC 2017**, realizada em 18 de outubro de 2017 no Instituto Federal Catarinense - Campus Concórdia. O referido trabalho foi desenvolvido sob orientação do(a) professor (a) Jucimar Peruzzo e pelo (s) coordenador (es) Renato Resende Ribeiro de Oliveira. Totalizando 20 horas de atividades.

Concórdia, 23 de outubro de 2017.

Nelson Geraldo Golinski
Diretor-Geral

Portaria N° 288, D.O.U. De 27/01/2016

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - CAMPUS CONCÓRDIA
Registrado sob N° 18038 Livro: 005
Folhas 86v Expedido em 23/10/2017



2016
fecitac

Feira de Ciências, Tecnologia, Arte e Cultura

O EXPERIMENTO DO BALDE NEWTON SOB A ANÁLISE DA MECÂNICA NEWTONIANA E DA MECÂNICA RELACIONAL

Autores: Jucimar Peruzzo, Samuel Marques,

Área: Ciências Exatas e da Terra

IFC-Concordia

E-mail para contato: samuell14@hotmail.com

Resumo:

O experimento do balde de Newton é um dos mais importantes experimentos realizados pelo famoso cientista inglês. Nele, um balde com água é suspenso por uma corda e girado vários vezes, torcendo a corda; ao ser solto o balde gira em sentido oposto ao que a corda foi enrolada e a superfície da água, inicialmente plana, tende a subir pelas paredes do balde, adquirindo a forma parabólica. A pergunta de interesse era o porquê de a água apresentar esses dois comportamentos se nas duas situações ela estava em repouso em relação ao balde. Após analisar a interação da água em relação ao balde, a Terra e às estrelas fixas, Newton descartou a influência desses candidatos e atribuiu a causa real do surgimento da concavidade à rotação da água em relação ao espaço absoluto. Num primeiro momento a água está em repouso em relação ao espaço absoluto, enquanto na segunda situação ela está girando em relação ao espaço vazio. O filósofo austríaco Ernest Mach criticou o conceito de espaço absoluto de Newton, alegando que o mesmo não existe e não exerce qualquer efeito sobre os fenômenos da natureza. Ao analisar a experiência do balde de Newton Mach afirma que a concavidade da água surge devido às forças produzidas por sua rotação relativa à massa da Terra e dos outros corpos celestes. Ele defendeu a não existência de movimentos absolutos em relação ao espaço, mas apenas movimentos de matéria em relação à matéria, o que constitui a ideia central da mecânica relacional. Neste trabalho apresentamos o experimento do balde de Newton e a sua interpretação sob o ponto de vista da mecânica newtoniana e da mecânica relacional, tendo como base os trabalhos do físico brasileiro André Assis. Inicialmente fazemos uma descrição matemática do experimento do balde de Newton segundo a visão da mecânica newtoniana. Na sequência usamos a lei de Weber para a gravitação e interpretamos o fenômeno a partir da mecânica relacional. Posteriormente discutimos o experimento imaginário de fixar o balde de Newton e girar o céu de estrelas ao seu redor e obtemos uma forte desavença entre as teorias: segundo a mecânica newtoniana a superfície da água continuará plana e de acordo com a mecânica relacional ocorrerá a formação da concavidade. Para concluir comentamos sobre as implicações da mecânica relacional em outras teorias físicas e as críticas que ela sofre, sendo a principal delas a falta de prova experimental.

Palavras-chave:

Mecânica Relacional

A SUSTENTAÇÃO AERODINÂMICA E SUA ABORDAGEM EM LIVROS DIDÁTICOS DE NÍVEL SUPERIOR

Autores: Eder Marcos Raineri, Jucimar Peruzzo,

Área: Ciências Exatas e da Terra

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - CAMPUS CONCÓRDIA

E-mail para contato: edermarcosmr@gmail.com

Resumo:

O voo tem inspirado a imaginação do homem desde a antiguidade e isso deve-se, talvez, ao sonho do homem em querer voar como os pássaros. A sustentação aerodinâmica de um avião depende de vários fatores, entre eles as forças que atuam sobre suas asas, como o peso, a sustentação, o arrasto e a tração. O objetivo desse trabalho é investigar e entender esses fatores através das teorias de Bernoulli e de Newton, bem como verificar como esse tema é abordado em livros didáticos de física e de mecânica de fluidos em nível superior. A explicação mais popular utiliza a hipótese de que os tempos de trânsito do ar, por cima e por baixo da asa, são iguais. Consequentemente, como a superfície superior é mais longa, a velocidade do ar em cima é maior do que a velocidade embaixo, o que gera uma força de baixo para cima devido à diferença de pressão. No entanto, esta hipótese é falsa, pois experimentalmente observa-se que o ar que flui pela parte superior da asa chega ao bordo de fuga antes que o ar que flui ao longo da parte inferior. O formato da asa gera uma perturbação na corrente de ar, acelerando-o para baixo, e o mesmo produz uma força de reação, causando a sustentação da asa. A polêmica que surge ao se estudar o tema da sustentação aerodinâmica é quanto à teoria usada para explicá-lo: o princípio de Bernoulli ou as leis de Newton? A verdade é que ambas podem ser usadas. Ao ser defletido pela asa o ar é acelerado para baixo, exercendo uma força sobre a asa, de acordo com a segunda lei de Newton. Esta, por sua vez, exerce uma força de reação sobre o ar, de acordo com a terceira lei de Newton, originando a sustentação. Por outro lado, as linhas de corrente acima da asa são mais comprimidas que as linhas abaixo da mesma. Como consequência, a velocidade do ar acima da asa é maior do que a de baixo. Em doze livros analisados, sendo dez de física e dois de mecânica de fluidos, em nível superior, apenas em três deles a explicação é dada corretamente levando em conta as leis de Newton e o princípio de Bernoulli, tal como defendida neste trabalho. Em dois livros a explicação é parcialmente correta e em outros dois, apesar de abordar o fenômeno da sustentação, não explica a sua causa.

Palavras-chave:

Sustentação aerodinâmica. Leis de Newton. Princípio de Bernoulli.



DECLARAÇÃO

*Declaramos que **Jucimar Peruzzo** atuou como professor orientador do acadêmico **ELTON BUTH**, matriculado no curso de **FÍSICA-LICENCIATURA** do Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia durante o Estágio Supervisionado I e II desenvolvido no ano de 2017.*

***Título do Trabalho:** ESTUDO DOS GASES SOB A ABORDAGEM DA APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA.*

Concórdia, 5 de dezembro de 2017.


RAFAEL CARDIM PAZIM
Coord. do Curso de Física - Licenciatura
Portaria nº 235/2017 D.O.U. 01/08/2017

Rafael Cardim Pazim
Coordenador do Curso Física - Licenciatura
Portaria. Nº 235/2017, D.O.U. De 01/08/2017



DECLARAÇÃO

Declaramos que *Jucimar Peruzzo* atuou como professor orientador do acadêmico **MAÉRCIO DJONI SUMAN** matriculado no curso de **FÍSICA-LICENCIATURA** do Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia durante o Estágio Supervisionado I e II desenvolvido no ano de 2017.

Título do Trabalho: ENSINO DO ELETROMAGNETISMO BASEADO NA TEORIA DAS COMPETÊNCIAS.

Concórdia, 5 de dezembro de 2017.


RAFAEL CARDIM PAZIM
Coord. do Curso de Física - Licenciatura
Portaria nº 235/2017 D.O.U. 01/08/2017

Rafael Cardim Pazim
Coordenador do Curso Física - Licenciatura
Portaria. Nº 235/2017, D.O.U. De 01/08/2017

DECLARAÇÃO



Declaramos que **Jucimar Peruzzo** participou como membro de banca avaliadora do **Trabalho de Conclusão** do curso Física - Licenciatura que ocorreu no dia **04 de Dezembro de 2017**, no Instituto Federal Catarinense - Campus Concórdia, do acadêmico abaixo relacionado:

MAÉRCIO DJONI SUMAN

Trabalho: O ENSINO DO ELETROMAGNETISMO BASEADO NA
TEORIA DAS COMPETÊNCIAS.

Concórdia, 04 de dezembro de 2017.


RAFAEL CARDIM PAZIM
Coord. do Curso de Física - Licenciatura
Portaria nº 235/2017 D.O.U. 01/08/2017

Rafael Cardim Pazim
Coordenador do Curso Física - Licenciatura
Portaria. Nº 235/2017, D.O.U. De 01/08/2017



DECLARAÇÃO

*Declaramos que **Jucimar Peruzzo** participou como membro de banca avaliadora do **Trabalho de Conclusão** do curso Física - Licenciatura que ocorreu no dia **05 de Dezembro de 2017**, no Instituto Federal Catarinense - Campus Concórdia, do acadêmico abaixo relacionado:*

ELTON BUTH

Trabalho: *ESTUDO DOS GASES SOB A ABORDAGEM DA APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA.*

Concórdia, 05 de dezembro de 2017.


RAFAEL CARDIM PAZIM
Coord. do Curso de Física - Licenciatura
Portaria nº 235/2017 D.O.U. 01/08/2017

Rafael Cardim Pazim
Coordenador do Curso Física - Licenciatura
Portaria. Nº 235/2017, D.O.U. De 01/08/2017

DECLARAÇÃO



Declaramos, para os devidos fins, que (o)a Professor(a) JUCIMAR PERUZZO, siape 1022836, como docente do(a) CAMPUS CONCORDIA, foi Coordenador(a) e Orientador(a) do Projeto de Ensino "Monitoria em Física", com vigência de 15 de Maio de 2017 até o dia atual, tendo sob sua orientação o(s) aluno(s): MAÉRCIO DJONI SUMAN.

Blumenau, 2 de Fevereiro de 2018

Presidente do Comitê de Ensino

Código de verificação: **d9719b39ea**
Número do Documento: **1840**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/>, informando o número do documento, data de emissão do documento e o código de verificação.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia



**EDITAL Nº 012/017 - RESULTADO FINAL DO PROCESSO DE SELEÇÃO DE
PROJETOS DE MONITORIA - 2017**

O Diretor Geral do Instituto Federal Catarinense – *Campus* Concórdia, Professor Nelson Geraldo Golinski, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 288/2016 de 27/01/2016, publicada no DOU de 27 de janeiro de 2016, torna público o resultado final do edital de seleção de projetos de monitoria 2017:

Projeto: Monitoria de Histologia e Citologia na Medicina Veterinária: da teoria à prática
Ano: 2017

Centro: BLPV/CON - BLOCO PATOLOGIA VETERIN. - CONCORDIA
Situação: APROVADO E CLASSIFICADO
Bolsas Remun.: 1
Coordenador(a): TEANE MILAGRES AUGUSTO DA SILVA
Lista de Docentes Envolvidos
TEANE MILAGRES AUGUSTO DA SILVA
RICARDO EVANDRO MENDES

Projeto: Monitoria em Fisiologia Veterinária, Fisiopatologia da Reprodução, Biotecnologias Reprodutivas e Obstetrícia e Andrologia
Ano: 2017

Centro: CCMV/CON - COORD CURSO MEDICINA VETERIN.-CONCORDIA
Situação: APROVADO E CLASSIFICADO
Bolsas Remun.: 1
Coordenador(a): LUCIO PEREIRA RAUBER
Lista de Docentes Envolvidos
MARCOS GOMES LOUREIRO
LUCIO PEREIRA RAUBER
ROSEMA SANTIN

Projeto: Ampliando compreensões e atenuando dificuldades em Geometria Plana, Geometria Espacial e Geometria Analítica por meio de Projeto de Monitoria
Ano: 2017

Centro: CCSM/CON - COORD CURSO SUP.MATEMÁTICA -CONCORDIA
Situação: APROVADO E CLASSIFICADO
Bolsas Remun.: 1
Coordenador(a): ANDRICELI RICHIT
Lista de Docentes Envolvidos
KARLA APARECIDA LOVIS
JOSE WNILSON FIGUEIREDO
ANDRICELI RICHIT

Projeto: Monitoria acadêmica em disciplinas correlatas de Estatística no Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia
Ano: 2017

Centro: CGE/CON - COORD GERAL DE ENSINO - CONCORDIA
Situação: APROVADO E CLASSIFICADO



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia



Bolsas Remun.: 1
Coordenador(a): PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA
Lista de Docentes Envolvidos
PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA
EDUARDO HUBER

Projeto: Monitoria em Física

Ano: 2017

Centro: CGE/CON - COORD GERAL DE ENSINO - CONCORDIA

Situação: APROVADO E CLASSIFICADO

Bolsas Remun.: 1

Coordenador(a): JUCIMAR PERUZZO

Lista de Docentes Envolvidos

RAFAEL CARDIM PAZIM

JUCIMAR PERUZZO

Projeto: Monitoria nas matemáticas fundamentais

Ano: 2017

Centro: CGE/CON - COORD GERAL DE ENSINO - CONCORDIA

Situação: APROVADO E CLASSIFICADO

Bolsas Remun.: 1

Coordenador(a): ELIANE SUELY EVERLING PAIM

Lista de Docentes Envolvidos

SHEILA CRISLEY DE ASSIS

FLAVIANE PREDEBON TITON

ELIANE SUELY EVERLING PAIM

Projeto: Monitoria no processo ensino-aprendizagem nas disciplinas da área de fitossanidade vegetal na Agronomia

Ano: 2017

Centro: CGE/CON - COORD GERAL DE ENSINO - CONCORDIA

Situação: APROVADO E CLASSIFICADO

Bolsas Remun.: 1

Coordenador(a): JULIANO DUTRA SCHMITZ

Lista de Docentes Envolvidos

JULIANO DUTRA SCHMITZ

ALEXANDRE CLAUS

Projeto: Monitoria Acadêmica nas Disciplinas de Agrometeorologia e Climatologia, Física Do Solo, Fisiologia Vegetal e Química e Fertilidade do Solo

Ano: 2017

Centro: DDE/CONC - DEP DE DESENV EDUCACIONAL - CONCORDIA

Situação: APROVADO E CLASSIFICADO

Bolsas Remun.: 1

Coordenador(a): VOLMIR KIST

Lista de Docentes Envolvidos

OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO

VOLMIR KIST



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia



Projeto: Monitoria de Cálculo Diferencial e Integral

Ano: 2017

Centro: DDE/CONC - DEP DE DESENV EDUCACIONAL - CONCORDIA

Situação: APROVADO E CLASSIFICADO

Bolsas Remun.: 1

Coordenador(a): FABIO ANDRE NEGRI BALBO

Lista de Docentes Envolvidos

ADONIS ROGERIO FRACARO

DANIELE MARTINI

FABIO ANDRE NEGRI BALBO

Projeto: Pesquisa e opinião: Qualidade e satisfação dos utilizadores dos serviços cirúrgicos acadêmicos de ovariectomia (OHE) realizados no IFC-Concórdia no período de 2017 a 2018

Ano: 2017

Centro: PCC/CON - CENTRO PRATICAS CLIN E CIRUR - CONCORDIA

Situação: APROVADO E NÃO CLASSIFICADO

Bolsas Remun.: 1

Coordenador(a): DEBORA CRISTINA OLSSON

Lista de Docentes Envolvidos

DEBORA CRISTINA OLSSON

Projeto: Monitoria na área de Anatomia e de Inspeção de Produtos de Origem Animal do curso de Medicina Veterinária

Ano: 2017

Centro: LABHI/CON - LABORATORIO HISTOPATOLOGIA - CONCORDIA

Situação: APROVADO E CLASSIFICADO

Bolsas Remun.: 1

Coordenador(a): LUISA WOLKER FAVA

Lista de Docentes Envolvidos

LUISA WOLKER FAVA

ANA CAROLINA GONCALVES DOS REIS

Concórdia, SC, 05 de julho de 2017.

Nelson Geraldo Golinski
Diretor Geral
IFC Campus Concórdia



Grupo de pesquisa

Grupo de Pesquisa em Ensino de Física do IFC - GPEFIC

Endereço para acessar este espelho: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3504080394679237

Identificação



Situação do grupo: Certificado

Ano de formação: 2012

Data da Situação: 28/08/2013 13:51

Data do último envio: 27/11/2017 19:07

Líder(es) do grupo: Lucas Ramos Vieira

Área predominante: Ciências Humanas; Educação

Instituição do grupo: Instituto Federal Catarinense - IF-Catarinense

Unidade: Campus Concórdia



Recursos humanos

Pesquisadores	Titulação máxima	Data inclusão
Antonio Wellington Lima de Sá	Mestrado	29/05/2017
Carlos Daniel Ofugi Rodrigues	Mestrado	01/04/2016
Cintia Fernandes da Silva	Doutorado	01/04/2016
Daniel Farias Mega	Mestrado	15/02/2016
Diomar Caríssimo Selli Deconto	Mestrado	15/02/2016
Fabio Lombardo Evangelista	Mestrado	10/07/2017
Fabio Muchenski	Mestrado	Não informada
Gilmar de Oliveira Veloso	Doutorado	10/04/2017
Jucimar Peruzzo	Especialização	15/02/2016
Liane Vizzotto	Mestrado	Não informada
Lucas Ramos Vieira	Mestrado	15/02/2016
Luciano Lewandoski Alvarenga	Mestrado Profissional	Não informada
Rafael Cardim Pazim	Mestrado	15/02/2016
Roberto Miguel Torres	Doutorado	15/02/2016

Estudantes	Nível de Treinamento	Data inclusão
Karen Júlia Coldebella Ferreira	Não há formação em andamento	15/02/2016

Técnicos	Formação acadêmica	Data inclusão
Karen Angélica Seitenfus	Mestrado	24/02/2016

Colaboradores estrangeiros	País	Data inclusão
Nenhum registro adicionado		

Egressos

Pesquisadores	Período de participação no grupo
Antonio José Farias Nóbrega	De Não informada a 29/02/2016
Otavio Bocheco	De Não informada a 29/02/2016
Keli Cristina Maurina	De Não informada a 11/04/2017
Lurdes Eliane Rothmund Bolfe	De Não informada a 29/02/2016
Patrick de Souza Girelli	De Não informada a 29/02/2016
Angelisa Benetti Clebsch	De Não informada a 29/02/2016
Ícaro Ilo da Silva	De Não informada a 29/02/2016



[Voltar](#)



A Beleza Matemática dos Números Primos

Novas Edições Acadêmicas (26.10.2017)

€ 55,90

Comprar em MoreBooks!

O conceito de número inteiro é um dos mais antigos e fundamentais da história, tendo acompanhado o homem desde os primórdios de sua existência. Mesmo assim, a teoria dos números é atualmente uma das áreas de pesquisa mais efervescente da matemática. O estudo das propriedades dos números inteiros positivos é o objetivo central da teoria dos números. Todos os números naturais, ou são primos, ou são formados a partir do produto de números primos. No entanto, a forma imprevisível como se distribuem é um dos problemas mais intrigantes da atualidade, que continua a desafiar as mentes mais brilhantes. Nas últimas décadas os números primos estão tendo importantes aplicações práticas, como em teorias físicas e, principalmente, no sistema de transmissão de informações criptografadas. Este livro abordará conceitos básicos sobre os números primos, suas propriedades, teoremas relacionados, formas de distribuição, métodos de fatoraçoão e aplicações em sistemas de criptografia. É destinado a estudantes e professores de matemática, bem como a todos os interessados na área.

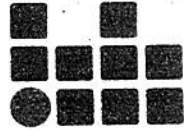
Detalhes do livro:

ISBN-13:	978-620-2-03685-6
ISBN-10:	6202036850
EAN:	9786202036856
Idioma do livro:	Português
Por (autor):	Jucimar Peruzzo
Números de páginas:	136
Publicado em:	26.10.2017
Categoria:	Matemática

LOGIN

Informação Legal e Política de privacidade | Copyright © SIA OmniScriptum Publishing

Certificado



INSTITUTO FEDERAL

Catarinense

Campus Concórdia



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

CERTIFICAMOS QUE **JUCIMAR PERUZZO** PARTICIPOU DO CURSO DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA DE RECEPÇÃO DOCENTE - MÓDULO I (Iniciação ao Serviço Público) e MÓDULO III (Recepção Docente), perfazendo um total de 60 horas.

Concórdia, 07 de agosto de 2017.

Nelson Geraldo Golinski
Diretor-Geral

Portaria Nº 288, D.O.U. De 27/01/2016





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – *Campus* Concórdia

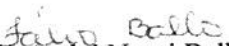


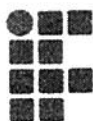
DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que o(a) servidor(a) **JUCIMAR PERUZZO** participou dos eventos de formação continuada oferecidos pelo IFC *Campus* Concórdia em 2017 abaixo relacionados:

- ✓ IFC Pensando em você - PALESTRA Reclamar pra quê? Somos Racionais -04/07/2017 - Carga horária: 4 horas - Palestrante Eliza de Pinho
- ✓ Dia da Saúde do Servidor - Palestra com Fonoaudióloga e Bombeiros Voluntários dia 20/10/2017 - Carga horária: 4 horas
- ✓ Palestra Epistemologia do professor - dia 04/08/2017 - Carga horária: 4 horas - Palestrante Fernando Becker

Concórdia – SC, 12 de janeiro de 2018.


Fábio André Negri Balbo
Diretor Geral Substituto
Portaria n. 33 DOU, de 28/01/2016



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense
Campus Concórdia

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia
Catarinense - Campus Concórdia
Rodovia SC 283 - km 08 - CEP 89703-720 - Concórdia -
SC - Fone (49) 3441-4800.