

 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
---	--

Professor(a): Sara Priscila Dutkiewicz	Matrícula: 2303463	Ano: 2017
Categoria: () Efetivo (X) Substituto () Temporário	Regime de trabalho: () 20h (X) 40h () 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
Introdução à Computação e Internet	Informática para Internet	1F	Anual	60	2	1.50	1.00
Fundamentos de Lógica e Algoritmos	Informática para Internet	1F	Anual	90	3	2.25	2.00
Banco de Dados	Informática para Internet	3F	Anual	90	3	2.25	2.00
Análise e Projeto de Sistemas	Informática para Internet	3F	Anual	60	2	1.50	1.00
Informática	Superior Engenharia Alimentos	2 semestre	Semestral	60	4	3.00	2.00
Dependência Fundamentos de Lógica e Algoritmos	Informática para Internet	2F	Anual	90	3	2.25	2.00
TOTAL				450	17	12.75	10.00
Observações:							

1.2 ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO

 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
---	--

Atendimento ao aluno				
Disciplina/Turma/Curso		Atividade realizada		C.H. Semanal
Introdução a Computação e Internet		Sala Professores Informática Terça 12:30 - 15:30		0.3750
Fundamentos de Lógica e Algoritmos		Sala Professores Informática Terça 12:30 - 15:30		0.5625
Banco de Dados		Sala Professores Informática Quinta 12:30 - 14:30		0.5625
Análise e Projeto de Sistemas		Sala Professores Informática Quinta 12:30 - 14:30		0.3750
Informática		Sala Professores Informática Sexta 12:30 - 13:30		0.7500
Dependência Fundamentos de Lógica e Algoritmos		Sala Professores Informática Terça 12:30 - 15:30		0.5625
SUBTOTAL				3.1875
Observações:				
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
Reuniões pedagógicas e de planejamento	Técnico Informática			0.50
Reuniões de conselho de classe	Técnico Informática			0.22
Projeto de Ensino - Zootecnia (coorientador)	Informática para Internet	Parecer nº 03/2017	Projeto, modelagem e desenvolvimento de uma sistema para registro animal e controle da fábrica de ração do setor de zootecnia do IFC – Campus Concórdia. 3F	2.00
Projeto, Modelagem e Desenvolvimento de Software para agendamento, cadastro de consultas, cirurgias e controle de prontuários para o Hospital Veterinário do curso de Medicina Veterinária do IFC - Câmpus Concórdia - Coordenadora	Técnico Informática 3F (Projeto de ensino)	Parecer nº 04/2017	Projeto, modelagem e desenvolvimento de software para agendamento, cadastro de consultas, cirurgias e controle de prontuários para Clínica Veterinário do curso de Medicina Veterinário do IFC – Campus Concórdia. 3F	3.40

 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			

Orientação MIC	Informática para Internet	2017	Virtualização, o que poucas pessoas sabem 3F	1.00
Orientação Fecitac	Informática para Internet	2017	Robô seguidor de linha com arduino 3F	1.00
TOTAL				11.3075

Observações: Projeto de Modelagem e Desenvolvimento de software para o Curso de Med Veterinária - relatório entregue para o Comitê de Ensino em dez/2017

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
TOTAL					0.00

Observações:

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

 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			

Curso de atualização em informática para escritório aos alunos da associação de pais e amigos dos surdos (APAS) do município de Concórdia - SC	Colaboradora	Finalizado	06/03/2017	13/12/2017	1.00
Ensino de programação para alunos da 8ª e 9ª séries das escolas municipais e estaduais	Colaboradora	Finalizado	Mar/2017	Dez/2017	1.00
Desenvolvimento de Web site com app de cadastro de sócios e emissão de boletos para a Sociedade Concordeense de Ajuda e Proteção Animal (OnG ConAnimal) de Concórdia - SC	Colaboradora	Finalizado	01/04/2017	01/10/2017	1.00
Desenvolvimento de web site para a Sociedade Concordeense de Ajuda e Proteção Animal - ConAnimal	PDxxx-2017 - Colaboradora	Finalizado	18/05	12/9/2017	1.00
TOTAL					4.00

Observações:

4. ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO E REPRESENTAÇÃO				
Atividade	Portaria/ano	Início	Término	C.H. semanal
Comissão Inventário de Bens Móveis do IFC - Campus Concórdia	542/2016 e 008CCON/IFC/2017	05/10/2016	15/02/2017	0.65
Comitê de Ética no Uso de Animais	4069/2016	21/12/2016	21/12/2018	0.50

 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

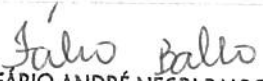
DATA: 21/03/2018


ALESSANDRA CARINE PORTOLAN
Assinatura Coordenadora(a)
Coordenadora Geral de Ensino

PARECER DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL 03/07/2017

DATA: ____/____/____

Assinatura Coordenador(a)


FÁBIO ANDRÉ NEGRI BALBO
Diretor de Desenvolvimento Educacional
Portaria 32, D.O.U. 28/01/2016

16/05/18



VISUALIZAÇÃO DE RELATÓRIO

RELATÓRIO DE PROJETOS DE EXTENSÃO

Código:	PJ030-2017
Título:	Desenvolvimento de um Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) para o Ensino de Disciplinas de Programação
Tipo de ação:	PROJETO
Área Temática:	EDUCAÇÃO
Coordenador(a):	HEWERTON ENES DE OLIVEIRA - hewerton.oliveira@ifc.edu.br
Tipo de Relatório:	RELATÓRIO FINAL
Período da Ação:	01/03/2017 a 31/12/2017
Público Estimado:	36 pessoas
Público Real Atingido:	36 pessoas
Situação do Relatório:	Enviado em 07/05/2018 13:57:27
Financiamento Interno:	SIM
Esta ação foi realizada:	SIM
Membros da Equipe	

Nome	Categoria	Função	Departamento	Início	Fim	CH Total	CH Semanal
SARA PRISCILA DUTKWICZ	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/03/2017	31/12/2017	8	0
ALESSANDRA FARIAS MILLEZI	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/03/2017	31/12/2017	10	0
RENATO RESENDE RIBEIRO DE OLIVEIRA	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CCTINF/CON	01/03/2017	31/12/2017	50	1
HEWERTON ENES DE OLIVEIRA	DOCENTE	COORDENADOR(A)	CGE/CON	01/03/2017	31/12/2017	0	0

Objetivo das atividades:

Desenvolver um Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) focado no ensino de disciplinas de programação e algoritmos

Atividades Relacionadas:	Período Realização:	Carga Horária:	Andamento Objetivo:	Situação Objetivo:
1. Estudo e pesquisa para levantamento de requisitos do sistema e escolha das tecnologias que serão utilizadas para o desenvolvimento do mesmo.	01/03/2017 a 30/04/2017	16 h	98 %	CONCLUÍDO
2. Elaboração do projeto e arquitetura do sistema	01/05/2017 a 31/05/2017	8 h	100 %	CONCLUÍDO
3. Implementação do sistema proposto.	01/06/2017 a 31/10/2017	32 h	90 %	EM CURSO
4. Implantação do sistema e execução de testes, correções e adequações necessárias.	01/10/2017 a 31/12/2017	24 h	70 %	EM CURSO
5. Redação de trabalhos científicos	01/12/2017 a 31/12/2017	10 h	49 %	EM CURSO

Execução da(s) atividade(s):

O desenvolvimento do ambiente virtual foi realizado durante o segundo semestre do ano de 2017, no entanto sua implementação não foi realizada devido a problemas de conhecimento técnico que dificultaram a finalização do projeto no prazo estipulado. O sistema desenvolvido encontra-se em fase de testes e será utilizado experimentalmente na disciplina de programação 1 com a finalidade meio de para a entrega de trabalhos e demais avaliações.

Detalhamento das atividades desenvolvidas:

Apresentação em Eventos Científicos: 0 apresentações.

Resumo sobre a apresentação:

Artigos Científicos produzidos a partir da ação de extensão: 0 artigos

Resumo sobre o Artigo:

Outras produções geradas a partir da ação de Extensão: 0 produções

Resumo sobre a Produção:

INFORMAÇÕES DO PROJETO

Dificuldades Encontradas:

Dentre as dificuldades encontradas destaca-se a dificuldade técnica para implementação da funcionalidade de download e upload de arquivos para correção automática e a implementação do sistema de correção automática.

Observações Gerais:

O projeto foi de grande valia para os alunos envolvidos. Desenvolveu-se as habilidades de lógica de programação, desenvolvimento web e mobile e proporcionou o conhecimento de ferramentas de desenvolvimento como a biblioteca para interfaces Vue.js e o Git, ferramenta para versionamento de código fonte. e A solução implementada será utilizada nas disciplinas técnicas de programação do curso de informática para internet.

Lista de Arquivos

Relatório escrito pelos alunos envolvidos

Validação do Departamento

Departamento:

COORD CURSO
TÉC.INFO.P/INTERNET-

Avaliador(a):
Data Análise:
Parecer Depto.: NÃO ANALISADO
Justificativa:
Validação da Proex
Data Análise:
Avaliador(a):
Parecer PROEx: NÃO ANALISADO
Justificativa:

Informações do Projeto
Dificuldades Encontradas:

Dentre as dificuldades encontradas destaca-se a dificuldade técnica para implementação da funcionalidade de download e upload de arquivos para correção automática e a implementação do sistema de correção automática.

Observações Gerais:

O projeto foi de grande valia para os alunos envolvidos. Desenvolveu-se as habilidades de lógica de programação, desenvolvimento web e mobile e proporcionou o conhecimento de ferramentas de desenvolvimento como a biblioteca para interfaces Vue.js e o Git, ferramenta para versionamento de código fonte. e A solução implementada será utilizada nas disciplinas técnicas de programação do curso de informática para internet.