



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

**RELATÓRIO FINAL DE PROJETO DE ENSINO**

REGISTRO SOB N°: PJE2016GR002

*Informar o número de registro do projeto de ensino.*

**I. IDENTIFICAÇÃO**

**a) Título do Projeto:**

Programa de Monitoria da Disciplina Lógica de Programação

**b) Resumo do Projeto:**

Projeto de monitoria que visa selecionar alunos aprovados nesta disciplina para apoiar o professor durante atividade de ensino, preparação e validação de materiais didáticos com objetivo de melhorar o processo de ensino-aprendizagem.

**c) Classificação, Carga Horária, Equipe e Custo Global do Projeto:**

**Classificação e Carga Horária Total:**

<input type="checkbox"/> Curso/Mini-curso	<input type="checkbox"/> Palestra	<input type="checkbox"/> Evento	<input checked="" type="checkbox"/> Outro (Monitoria de ensino)
---	-----------------------------------	---------------------------------	---

Carga horária total do projeto: 93 horas

**Coordenador**

Nome: Hunder Evertto Correa Junior

Lotação: DEPEX-Gravataí

SIAPE: 2098134

Demais membros		
Nome	Função	CH cumprida
Charleston Guerreiro Silva	Monitor	93
Alan Alex Gomes	Monitor	93

*Observação: a carga horária prevista é em horas-aula semanais e a função pode ser Coordenador, Colaborador, Participante, Ministrante ou Palestrante.*

*Listar apenas os membros que serão certificados.*

Custo Global do Projeto

## II. INTRODUÇÃO

O programa de monitoria desenvolvido no Campus Gravataí do Instituto Federal Sul-Rio-Grandense, contemplando o edital N°002/2016, teve como foco a disciplina de Lógica de Programação do primeiro ano do curso Técnico em Informática para Internet. Essa disciplina possui um acúmulo de alunos devido a complexidade apresentada e não vivenciada pelos alunos em outro momento da vida escolar.

Neste sentido o projeto de monitoria visa selecionar alunos aprovados nesta disciplina para apoiar o professor durante a atividade de ensino, preparação e validação de materiais didáticos com o objetivo de melhorar o processo de ensino-aprendizagem.

Além do apoio em sala de aula aos alunos, o projeto em si é um instrumento para aprimorar os conhecimentos dos próprios alunos bolsistas, que revisam conteúdo e desenvolvem atividades práticas como trabalhos e exercícios.

## III. RESULTADOS OBTIDOS

Durante o desenvolvimento das atividades foi constatado o engajamento dos monitores não somente com o desenvolvimento do conteúdo do ponto de vista técnico mas também na relação interpessoal com os alunos e professores. As atividades desenvolvidas em sala de aula proporcionaram uma aproximação com os alunos aprovados na disciplina dando suporte ao desenvolvimento das atividades.

Os alunos aprovados foram divididos em dois turnos para atender a disciplina oferecida no turno da manhã e no turno da tarde. No turno da manhã, a disciplina ministrada pelo professor Ricardo Bertoldi foi acompanhada pelo aluno Alan Alex Gomes. Por sua vez, a turma do turno da tarde, acompanhada pelo professor Hunder Correa Junior, teve como monitor o aluno Charleston Guerreiro Silva. Ambos os alunos selecionados no processo seletivo aprovados em 1º e 2º lugar, respectivamente. Este relatório é complementado pelo relatório individual dos alunos citados na intenção de obter uma percepção dos monitores quanto a execução e resultados atingidos.

Considerando a aplicação do processo de monitoria pode-se constatar uma melhora nos resultados considerando que, de maneira subjetiva, não é possível comparar turmas mas sim o nível de desempenho em sala de aula dos alunos. Neste ano, com a aplicação da monitoria, o índice de reprovação ficou perto de 20%, comparados com os 35% do ano anterior quando ainda não havia o projeto.

**IV. FORMAS DE DISSEMINAÇÃO DOS RESULTADOS**

Relatório Final do Projeto.

**V. CRONOGRAMA FINAL DE EXECUÇÃO**

Atividades	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12
1												
2												
3												

Descrição das atividades:

Atividade 1: Acompanhar as atividades em sala de aula junto ao professor das turmas da Disciplina de Lógica de Programação. Participantes Alan e Charleston.

Atividade 2: Apoiar pontuais auxílios de dúvidas dos alunos em horários de atendimento do professor. Participantes Alan e Charleston.

Atividade 3: (Detalhar a atividade, com os respectivos participantes envolvidos)

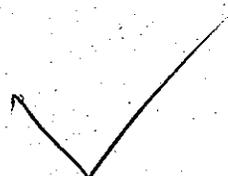
**VI. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

ASCENCIO, A. F. Gomes; CAMPOS, E. A. Veneruchi. Fundamentos da programação de computadores, 3ª edição. São Paulo: Pearson, 2012.  
 DEITEL, Paul; DEITEL, Harvey. C Como Programar 6ª Edição: São Paulo: Pearson, 2011.  
 DUARTE, R. Python para Desenvolvedores. Disponível em: <<http://ricardoduarte.github.io/python-para-desenvolvedores/>>. Acesso em: 24 fev. 2017.

PEREIRA, S. do Lago. Algoritmos e Logica de Programação em C – Uma Abordagem Didática. São Paulo: Erica, 2010.

FEOFILOFF, P. Algoritmos em Linguagem C. São Paulo: Elsevier, 2008.

MANZANO, J. A. N. G.; OLIVEIRA, J. F. de. Logica Para Desenvolvimento de Programação de Computadores. São Paulo: Erica, 2009.



**ANEXOS (Listar os anexos)**

1 -

2 -

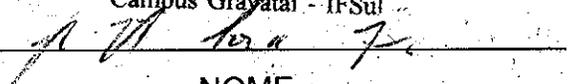
3 -

4 -

**COORDENADOR DO PROJETO**

DATA: 5 / 7 / 2018

*Hunder Everto Correa Juno*  
Professor EBT  
(Assinatura e Timbo)  
Campus Garibaldi - IFSul



NOME



**PARECERES DO CAMPUS**

**PARECER COLEGIADO/COORDENAÇÃO/ÁREA**

aprovado ( ) reprovado

Parecer:

Em reunião: 06/07/18

(Assinatura e Carimbo)

Fernando Abrahão Aj.  
Coordenador do Curso  
Técnico em Informática para Internet  
Câmpus Gravataí - IFSul

Coordenação

**PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ENSINO**

aprovado ( ) reprovado

Parecer:

Em reunião: 09/10/18

(Assinatura e Carimbo)

Ricardo Lopes de Almeida  
Chefe do Departamento de Ensino  
Pesquisa e Inovação  
Câmpus Gravataí - IFSul

Direção/Departamento de Ensino

**PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (quando necessário)**

( ) aprovado ( ) reprovado

Parecer:

Em reunião:   /  /  

(Assinatura e Carimbo)

Direção/Departamento de Administração e Planejamento

**PARECER DIREÇÃO-GERAL DO CAMPUS**

aprovado ( ) reprovado

Parecer:

Em reunião: 09/07/18

(Assinatura e Carimbo)

Diretor-geral

Renato Louzada Meirelès

**PARECER DA PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

aprovado ( ) reprovado

Parecer:

Em reunião: 12,07,18

(Assinatura e Carimbo)



Pró-reitor de Ensino

no exercício da Pró-Reitoria

