

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

FORMULÁRIO PARA APRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE ENSINO

REGISTRO SOB Nº: PJE 2017 SL015

Uso exclusivo da PROEN

CAMPUS: Santana do Livramento

I.IDENTIFICAÇÃO

a)Título do Projeto:

Dia Nacional da Matemática: Revivendo a História

b)Resumo do Projeto:

Este projeto visa integrar as disciplinas de Matemática, Filosofia e História, através do estudo e conhecimento sobre a vida e a obra de grandes matemáticos e filósofos que desenvolveram as principais teorias da Matemática do ensino médio. Por se tratar de cursos binacionais, surge a necessidade de integração com a disciplina de comunicação e expressão em Português e em Espanhol. Para tanto, serão realizadas produções audiovisuais que envolverão todos os alunos dos cursos integrados. Essas produções serão posteriormente apresentadas em comemoração ao Dia Nacional da Matemática.

c)Caracterização do Projeto:



Classificação e Carga Horária Total:				
() Curso/Mini-curso	() Palestra	() Evento	(x) Outro Concurso de vídeos	
Carga horária total do	projeto: 40 horas	· 18/8/3/3/3/	The second of th	

d)Especificação do(s) curso(s) e/ou áreas e/ou Departamentos/Coordenadorias envolvidos:

Cursos técnicos integrados (manhã e tarde) em Eletroeletrônica, Informática para Internet e Sistemas de Energia Renovável.

Vinculação com disciplinas do(s) curso(s)/área(s):

O projeto de ensino está vinculado diretamente a uma disciplina ou a várias disciplinas (projeto interdisciplinar)?

(x) Sim. () Não.

Qual(is)? Matemática, Filosofia, Comunicação e Expressão em Português e em Espanhol e História.

Articulação com Pesquisa e Extensão:

O projeto de ensino poderá gerar alguma ação de pesquisa e extensão no futuro? (x) Sim. () Não.

Uma vez bem-aceito e constatada sua relevância, acredita-se que este projeto possa ser levado a comunidade escolar de Sant'Ana do Livramento e Rivera como forma de introduzir a História da Matemática à realidade das escolas, onde ela geralmente é esquecida, aproximando assim os estudantes dos grandes matemáticos e suas descobertas que continuam transformando o mundo em que vivemos.

Vinculação com Programas Institucionais:

O projeto de ensino está atrelado a algum Programa Institucional?

() Sim. (x) Não.

Em caso afirmativo, cite o(s) programa(s).

E-mail:vanessacardoso@ifsul.edu.br

e)ldentificação da equipe, com a função e a carga horária prevista:

Coordenador (docente ou técnico-administrativo do IFSul) Nome: Vanessa Mattoso Cardoso Lotação: Campus Santana do Livramento SIAPE:1831172 Disciplina(s) que ministra / atividade administrativa: Matemática I, II e IV Formação Acadêmica: Graduação: Licenciatura em Matemática - UFPel Especialização: Matemática e Linguagem - UFPel Contato: Telefone campus: (55) 3242.9090 Telefone celular: (55) 8145.7505

Coordenador (docente ou técnico-administrativo do IFSul)

Nome: Vera Lucia Salim da Fonseca

Lotação: Campus Santana do Livramento

SIAPE: 2254795

Disciplina(s) que ministra / atividade administrativa:

Matemática II, III e IV.

Formação Acadêmica:

Graduação: Licenciatura em Matemática – IME/USP

Mestrado: Matemática Pura (Ufrgs -2000)

Contato:

Telefone campus(55) 3242-9090

Telefone celular(55) 99958-8881

E-mail:verafonseca@ifsul.edu.br

Demais membros				
Nome	Função	CH prevista		
Vanessa Mattoso cardoso	Coordenador	3		
Vera Lúcia Salim da Fonseca	Coordenador	3		
Renata Magarinus	Colaborador	2		
Adilson de Oliveira	Colaborador	1		
Márcio Junglos	Colaborador	1		
Fabiana Soares da Silva	Colaborador	1		
Gill Velleda Gonzales	Ministrante	1		
Walkiria Helena Cordenonzi	Colaborador	That family 100 se		

I.INTRODUÇÃO

A matemática sempre esteve presente em nossas ações cotidianas, desde os tempos mais remotos, mesmo que de forma intuitiva, e foi criada e vem sendo desenvolvida para suprir necessidades e resolver problemas práticos.

Tendo em vista a grande dificuldade apresentada pelos alunos dos cursos técnicos integrados nas disciplinas de Matemática e assim seu afastamento desta ciência, é que este projeto teve origem, de forma a fazê-los conhecer um pouco sobre o contexto histórico em que os conteúdos estudados tiveram origem, suas motivações e objetivos práticos, tornando assim a disciplina mais atraente e o estudo mais motivador.

Segundo D'Ambrosio (2011), a compreensão de como o conhecimento matemático se originou e quais as principais motivações para o seu desenvolvimento, o que se

PARECERES DO CAMPUS

PARECER COLEGIADO/COORDENAÇÃO/ÁREA				
🕅 aprovado () reprovado				
Parecer: Favoravel a redigação do maleto. Muito válido home				
Parecer: Favoravel a redizações do fuegets. Muito valido pare Em reunião: 12/04/2017 formação dos aluno.				
Cardinatura g Cordinatura				
Laura Padriques Requeira Coordenação da mangues Nogueira				
Coordenação cidad readrigues Nogueira				
: OORDENADORA DOS CURSOS TECNICO EM				
STEMA DE ENERGIA RENOVAVEL Stema DE CAMBRICA DE L'IVIA DE ENERGIA RENOVAVEL Stema DE CAMBRICA DE L'IVIA				
PARECER DIREÇAO/DEPARTAMENTO DE ENSINO				
(x) aprovado () reprovado Parecer: De ocordo com a reclipação do projeto.				
Em reunião: <u>&1/03/1</u>				
(Assingtura of Amino)				
Direção/Departamento de Ensino				
DADECED DIDECÃO/DEDADTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E DI ANE IAMENTO				
PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO				
(X) aprovado () reprovado				
Parecer: mão regur recursos financeiros.				
Em reunião: <u>22/03 // Ť</u>				
Contact allano				
Direção/Departamento de Administração e Planejamento				
CHEFE DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO				
E DE PLANEJAMENTO				
PARECER DIREÇÃO-GERAL DO CAMPUS Santana do Livramento				
aprovado () reprovado				
Parecer: DE ACORDO, POIS O PROSETO É ESSENLIAL LA FORLAÇÃO DE				
Em reunião: 3 103 120 17				
Roberta Bermudes dos Santos Silva				
Director garal Directors Geral				
Diretor-geral Diretora Geral IFSul Campus Santana do Livramento				
/ amount				

PARECER DA PRÓ-REITORIA DE ENSINO

() aprovado () reprovado Parecer:	
Em reunião: <u>WI3 I/</u>	Rid Hung Con
range, "by " " a	Pró-reitor de Ensino

Ricardo Pereira Costa Pró-Reitor de Ensino Instituto Federal Subnogra Balling in the Automotive for the control of the co

The second supplementary

en arang pada Arang Arang