

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Xanxerê
<b>Nome:</b>	Daniel Ecco
<b>Siape:</b>	1579661
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	MATEMÁTICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	25	4. Gestão e Representação	0
2. Atividades de Pesquisa	1	5. Atividades de Capacitação	8
3. Atividades de Extensão	6		

1. Atividades de ensino								
1.1 Aulas								
Tipo de oferta	Bolsa?	Tipo de curso	Curso	Componente curricular	Nova?	Nº aulas	Duração (min)	CH
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecânica	Cálculo Numérico (Parte teórica)	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecânica	Cálculo I	Não	120	55	6
Periódica	Não	Técnico	Informática	Matemática VI	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Mecânica	Matemática II	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Alimentos	Matemática II	Sim	40	55	2

Subtotal: 14.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Todas as aulas das turmas foram ministradas conforme planejadas, cumprindo os conteúdos de cada ementa e a carga-horária de cada disciplina.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	7

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
As atividades de organização de ensino se deu conforme planejado. Essa carga horária foi de fundamental importância por ter tido quatro componentes curriculares diferentes e de dois níveis de ensino (Médio e Superior), totalizando 14 aulas.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

Nivelamento, sem constituição de turma	Organização de atividades referentes as Olimpíadas:  OMIF - Olimpíadas de Matemática dos Institutos Federais e ORM/UFSC - Olimpíada Regional de Matemática.  Organização e planejamento da Segunda Fase de ambas as Olimpíadas.	0
--	---	---

**Subtotal: 4.00**

### Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Durante o semestre 2019.2 ocorreu a participação das reuniões pedagógicas (área, curso e departamento), como planejado; ocorreu o atendimento extra-classe aos discentes nos horários acordados com as turmas regulares; coordenação e organização local da "Olimpíada de Matemática dos Institutos Federais (OMIF)"; coordenação e organização local da "ORM/UFSC - Olimpíada Regional de Matemática." e apoio local na "Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP)"

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Ciência e missão espacial: estudos na Microgravidade	Leonardo Jaques; Kaue Oselame; Eduardo Zaffari; Anna Giacomini.	Missão Garatêa (Concurso Externo) e submetido no edital 14/2019/PROPPI - FLUXO CONTÍNUO	1

**Subtotal: 1.00**

### Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

A equipe formada pelos quatro alunos do IFSC Campus Xanxerê elaborou desenvolveu durante um período de 12 semanas no semestre 2019.2 o trabalho "Gravidade vs a germinação do broto de feijão preto e seu desenvolvimento para broto". Conseguimos o feito de ficarmos entre os dez trabalhos finalistas do GARATÊA- ISS 2019, de um total de 71 trabalhos de todo o Brasil.

## 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Preparação para as Olimpíadas de Matemática como Transformação e Inclusão Social.	Karolina Vitória da Costa Felipe Lorenzon Fernando Ricardo Sasso	PROEX_01_2019	6

**Subtotal: 6.00**

### Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

O projeto tem como escopo fornecer suporte didático-pedagógico complementar em conteúdos de matemática e de interpretação de textos que envolvam o raciocínio matemático. O público-alvo se constituiu de alunos dos 6º ao 9º anos do Ensino Fundamental II da Escola Municipal Dom Bosco, no município de Xaxim (SC) e alunos do IFSC Xanxerê. Diante disso, por meio de encontros para a preparação das mais diversas Olimpíadas de Matemática, o projeto

intensificou os processos de ensino e de aprendizagem dos participantes, atuando de forma transformadora para que estivessem melhor preparados academicamente tanto para as Olimpíadas de Matemática, como também para a realização de processos seletivos e um melhor desempenho em disciplinas escolares que exigem um bom domínio intelectual dos conhecimentos matemáticos. O projeto também visou mostrar que a Matemática não se resume a fórmulas, mas que é uma disciplina que valoriza o pensamento lógico, que desperta no aluno o espírito da investigação e que lhe fornece um grande leque de ferramentas que pode ser utilizado na vida cotidiana, colaborando para o exercício da cidadania e da inclusão social.

#### RESULTADOS OBTIDOS:

Canguru de Matemática 2019:

Escola Municipal Dom Bosco (10 premiados): 2 Ouros; 1 Prata; 4 Bronzes e 3 Menções Honrosas ;  
IFSC Xanxerê (5 premiados): 1 Ouro(Bolsista do Projeto Felipe Lorenzson); 2 Bronzes e 2 Menções Honrosas.

ORM 2019-Olimpíada Regional de Matemática (UFSC):

Escola Dom Bosco: 1 menção Honrosa;  
IFSC Xanxerê: 1 Ouro (Bolsista do Projeto Felipe Lorenzson).

OMIF 2019-Olimpíadas de Matemática dos Institutos Federais (apenas para alunos do Ensino médio dos IF's. Olimpíada realizada no Rio de Janeiro):

1 Bronze (Bolsista do Projeto Felipe Lorenzson).

OBMEP 2019 - Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas:

IFSC XANXERÊ (12 premiados): 1 ouro(Bolsista do Projeto Felipe Lorenzson), 1 bronze e 10 menções honrosas (superando o quadro de premiados do ano de 2018, que foi de 1 prata e 6 menções.);

DOM BOSCO (14 premiados): 1 ouro, 4 bronzes e 9 menções honrosas (superando o quadro de premiados do ano de 2018, que foi de 1 ouro, 2 bronzes e 6 menções.)

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

### 4.2 Designação (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

### 4.3 Representação (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

## 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Curso de formação na modalidade presencial ou a distância	Portaria do(a) Reitor(a) N° 1912, de 10 de junho de 2019  DANIEL ECCO, Docente, Siape nº 1579661, lotado no Câmpus Xanxerê, em face do serviço apurado no período de 02/04/2014 a 31/03/2019, concedendo 30 dias no período de 19/09/2019 a 18/10/2019. Processo no. 23292.018693/2019-17.	Didática do Ensino de Matemática Básica - Elementar	8

**Subtotal: 8.00**

### Resumo das atividades: 5. Capacitação

As atividades ocorreram conforme planejadas e o certificado de conclusão da capacitação está anexo ao processo da Licença capacitação na DGP do Campus.

### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 18/02/2020 14:29:05

Avaliador: eliane.michieli

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
12/07/2019 11:50:53	05/12/2019 15:32:07