

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-1

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	São Carlos
<b>Nome:</b>	Edmilson Souza Barreto
<b>Siape:</b>	2411487
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim - Em estágio probatório
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	FÍSICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	26.4	4. Gestão e Representação	2
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	4
3. Atividades de Extensão	5.6		

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 Civil	Fundamentos de Física em Termodinâmica e Ondas	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Civil	Fundamentos de Física em Eletricidade	Sim	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Agropecuária Integrado	Física 1	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Edificações Integrado	Física 1	Não	40	55	2

Subtotal: 12.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Aulas ministradas durante o semestre 2019.1 nos curso de Engenharia Civil, Técnico em Edificações, Técnico em Agropecuária.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Atividades para organização e planejamento de ensino para as turmas descritas no tópico 1.1.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Atendimento extra-classe	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reuniões pedagógicas de Edificações, Agropecuária e Engenharia Civil.	2

Orientação e supervisão de monitores e bolsistas	Física 1: Vitória Wilbert Física 2: Clausiane Schabarum	0.4
--	--	-----

**Subtotal: 4.40**

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

Foram realizadas reuniões pedagógicas de dos cursos de Edificações, Agropecuária e Engenharia Civil.

Também foi realizado atividades de apoio ao ensino através de atendimento extraclasse e orientação das monitoras de Física 1 e Física 2.

## 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	Aplicação de Hardware de Baixo Custo para Controle Automatizado de Sistema de Ambientação e Segurança em Edificações Residenciais	Em seleção	EDITAL Nº 14/2019/FLUXO CONTÍNUO	2

**Subtotal: 2.00**

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

O projeto de pesquisa "APLICAÇÃO DE HARDWARE DE BAIXO CUSTO PARA CONTROLE AUTOMATIZADO DE ILUMINAÇÃO, SISTEMA HIDRÁULICO E SISTEMA DE SEGURANÇA EM EDIFICAÇÕES RESIDENCIAIS" aprovado sem recurso pelo EDITAL Nº 23/2018/PROPI/DAE não foi possível realiza-lo pela falta de materiais que seriam necessário para a execução do mesmo.

Com o lançamento do Edital de Fluxo Contínuo foi realizado a elaboração de um novo projeto de pesquisa, com menos recurso materiais, para execução no próximo semestre.

## 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	Assim se vai aos Astros	DANILO HENRIQUE VANIN JOAO PEDRO RIVA PILATTI SUELIN TEIXEIRA DA ROSA	2018_PROEX 04 - APROEX 01_5 meses	3
Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Laboratório Móvel de Física e Química	ERNAN GAUSMANN ELLIN CRISTINA SCHEMBERGER SCHAF JHENIFER LAHANA KASPARY RAMOS GUILHERME CASTRO MAYER	2019_PROEX 03 - Fluxo Contínuo	2.6

**Subtotal: 5.60**

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

O projeto Assim se vai aos Astros teve como objetivo principal, contribuir com a divulgação e a popularização da Astronomia e com a expansão do ensino dessa ciência na

região atendida pelo Câmpus São Carlos. O conjunto das ações que foram desenvolvidas ocorreram no âmbito do ensino formal, foram realizadas atividades de observações do céu em espaço público e o Curso de Fundamentos de Astronomia e Astronáutica.

No projeto Laboratório Móvel de Física e Química foram elaborados novos experimentos para apresentação nas escolas da região atendida pelo Câmpus São Carlos.

#### 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

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiados dos Campi	Termo de posse do Colegiado do Câmpus .	Representação do corpo docente	2

**Subtotal: 2.00**

##### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Representação do corpo docente nas atividades e reuniões do Colegiados do Câmpus São Carlos.

#### 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Curso de formação na modalidade presencial ou a distância	Portaria da Direção-Geral do Câmpus São Carlos N° 25, de 18 de março de 2019	My English Online (MEO) - Língua inglesa	4

**Subtotal: 4.00**

##### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Curso de formação na modalidade a distância de língua inglesa do curso My English Online (MEO) para servidores do IFSC (Edital MEC 100/2017). O MEO é um curso de língua inglesa online e autoinstrucional que oferece um pacote de atividades interativas voltadas ao desenvolvimento das habilidades de leitura, compreensão oral e gramática do idioma.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 07/08/2019 16:44:33

Avaliador: depe.saocarlos - O relatório foi aprovado pois está conforme resoluções 23 e 64 do IFSC.

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
11/12/2018 15:40:15	10/07/2019 22:28:20