

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2015/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Araranguá
<b>Nome:</b>	Lucas Boeira Michels
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Capacitação - Doutorado
<b>Tipo de Afastamento:</b>	Afastamento total
<b>Área principal de atuação:</b>	MECÂNICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

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

<b>1. Atividades de ensino</b>
<b>1.1 Aulas (não informado)</b>
<b>Resumo das atividades: 1.1 Aulas</b>
Nada consta.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	0
Subtotal: 0.00	

<b>Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino</b>
Nada consta.

<b>1.3 Atividades apoio ao ensino (não informado)</b>
<b>Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino</b>
Nada consta.

<b>2. Atividades de Pesquisa (não informado)</b>
<b>Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa</b>
Nada consta.

<b>3. Atividades de Extensão (não informado)</b>
<b>Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão</b>
Nada consta.

<b>4. Atividades de Gestão e Representação</b>
<b>4.1 Gestão (não informado)</b>
<b>Resumo das atividades: 4.1 Gestão</b>
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
Doutorado	1675/2015	Laboratório Remoto para Aprendizagem em Conformação Mecânica	40

**Subtotal: 40.00**

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

Realização de ajustes, calibração e estudo para reduzir as oscilações e ruídos e problemas eletromecânicos de controle e monitoramento do Painei de Controle da Máquina Didática Teleoperada de Ensaio de Compressão.

Continuidade da programação e calibração do painel de controle Web da Máquina didática teleoperada de ensaio de compressão para sincronismo entre máquina e software.

Publicação de Capítulo de Livro: Remote experiment applied to teaching Hooke's Law using a didactic press and Raspberry Pi. In: IFSA. (Org.). Online Experimentation: Emergent Technologies & the Internet of Things.

Participação em treinamento como palestrante do "treinamento sobre tecnologias de Forjamento" do Centro de Tecnologias (UFRGS).

Participação e publicação de artigo no SENAFOR (Porto Alegre). Artigo: Projeto de um Laboratório Experimentação Remota para Ensino Interativo das Curvas de Escoamento

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 14/04/2016 13:39:38

Avaliador: adriano.rodrigues

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
29/07/2015 20:33:28	05/04/2016 14:35:59