

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2016/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Joinville
<b>Nome:</b>	Eduardo Makoto Suzuki
<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	Portaria nº 3438 22/12/2015 - Reitoria	Estudo numérico do fenômeno da formação de geada em evaporados - Afastamento integral DINTER IFSC-USP	40

**Subtotal: 40.00**

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

- Submissão de abstract e preview paper para 2nd Thermal and Fluids Engineering Conference and 4th International Workshop on Heat Transfer.
- Submissão de abstract para ICHMT International Symposium on Advances in Computational Heat Transfer.
- Resolvido problema na simulação de geada, com a fase gelo apresentando movimento. Agora está estática.
- Simulação de caso baseado no artigo: Cui, J., Li, W.Z., Liu, Y., Zhao, Y.S., A new model for predicting performance of fin-and-tube heat exchanger under frost condition, International Journal of Heat and Fluid Flow, 32, 249–260, 2011.
- Simulação de caso baseado nos parâmetros experimentais do artigo: Hermes, C.J.L., Piucco, R.O., Barbosa Jr., J.R., Melo, C., A study of frost growth and densification on flat surfaces, Experimental Thermal and Fluid Science 33, 371–379, 2009.
- Atualização da revisão bibliográfica.

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 17/02/2017 16:26:52

Avaliador: maick.viana

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
02/08/2016 11:01:34	16/12/2016 15:38:26