

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2017/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	São José
<b>Nome:</b>	Rogério Vilain
<b>Siape:</b>	1031568
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	33	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	3	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0		

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	Técnico	integrado em refrigeração e ar condicionado	LRC 60908	Não	160	55	8
Periódica	Não	Técnico	técnico subsequente em refrigeração e ar condicionado	LRC 11203	Não	160	55	8

Subtotal: 16.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As disciplinas foram ministradas conforme planejamento da disciplina embora algumas atividades práticas previstas, em função do andamento da turma, não foram completadas, como vácuo, pressurização e carga de gás na câmara.
Isto aconteceu tanto para a turma do integrado como para a turma do subsequente mas que foi dado ênfase a montagem e funcionamento das câmaras.
Mais uma vez ficou constatado que a falta de mais material de consumo para os quadros como pinos banana , bornes etc. previstos para compra poderiam ter melhorado a qualidade das aulas práticas. Também existe a necessidade urgente de disponibilização para as aulas práticas de vacuômetros e medidores de temperatura (penta) que são danificados em seu uso e precisam de reposição.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	12

Subtotal: 12.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Seguiram conforme planejado.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		3

Subtotal: 5.00

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

Também foram realizadas aulas de atendimento extra-classe para os alunos que solicitaram, normalmente aulas práticas de laboratório além das reuniões de núcleo convocadas pela coordenação de curso.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	artigo		sepei - Itajai - SC	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	apresentação de projeto - resfriador rápido		sepei - Itajai - SC	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	submissão de artigo para revista		a ser submetido nesse semestre	1

**Subtotal: 3.00**

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

Artigo 1 Sepei 2017 - Avaliação da concentração de partículas e de CO<sub>2</sub> e dos riscos de infecção cruzada em uma sala de aula utilizando diferentes estratégias de ventilação

Artigo 2 Sepei 2017 - Avaliação Experimental da eficácia das medidas ambientais no controle dos riscos de contaminação aérea em uma enfermaria hospitalar para tratamento da tuberculose

Sepei - participação no projeto Resfriador rápido que foi apresentado durante a feira, este projeto é resultado de um edital interno que possibilitou a montagem do sistema.

Participação em defesa de banca de doutorado na PUC - PR do prof. Anastácio da Silva Junior de RAC, esta banca foi realizada em 27 de julho de 2017 em Curitiba.

Participação na elaboração de questões para concurso do IFSC, conforme comprovante emitido por Jean Carlos Getassi, vice-presidente da comissão Central do Concurso - edital 33/2017 e Portaria 2381 de 23/08/2017

Participação no COBEM 2017 em Curitiba na PUC-PR com a publicação do artigo: COBEM-2017-1898, THERMAL COMFORT CONDITIONS IN A CLASSROOM CONDITIONED BY A SPLIT-TYPE SYSTEM, este artigo substitui a submissão de artigo para revista que estava proposta no planejamento.

participação em banca de processo seletivo simplificado para contratação de prof. substituto - portaria no 143 CSJ/IFSC

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Nada consta.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

#### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
a ser emitida	chefia lab. de câmaras frigoríficas (refrigeração)	4

Subtotal: 4.00

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Dentro das atividades de chefia de Laboratório destaco que foram realizadas as atividades rotineiras do laboratório mantendo as câmaras frigoríficas em operação para a realização das aulas práticas além da organização do laboratório.

No âmbito das melhorias foi instalado um termostato na câmara 6 e um controlador FULL GAUGE na câmara 4, com a participação dos alunos do subsequente.

Os cabos de conexão que são utilizados normalmente na montagem dos quadros nas aulas práticas estão em permanente manutenção sempre que há algum problema com os terminais e que necessitem de troca.

Foi emitida portaria para designação como chefe de laboratório de refrigeração (câmaras) no meu nome.

#### 4.3 Representação (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

#### 5. Capacitação (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 27/12/2017 10:36:32

Avaliador: galdino

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
09/08/2017 13:54:30	15/12/2017 20:44:19