

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2015/2

Dados Cadastrais	
Campus:	São José
Nome:	Marcelo Girardi Schappo
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	FÍSICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	27.8	4. Gestão e Representação	1
2. Atividades de Pesquisa	5	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	6.2		

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 de Telecomunicações	Física III	Não	100	55	5
Periódica	Não	Graduação	Engenharia de Telecomunicações	Física II	Não	100	55	5
Periódica	Não	Graduação	Licenciatura em Ciências da Natureza com Habilitação em Química	Princípios da Ciência III	Não	60	55	3
Periódica	Não	Graduação	Licenciatura em Ciências da Natureza com Habilitação em Química	Didática das Ciências	Não	12	55	0.6

Subtotal: 13.60

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Todas as aulas transcorreram de acordo com o planejamento. Sem problemas.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.2

Subtotal: 10.20

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Planejamento de acordo com a execução.

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

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Todos os atendimentos e reuniões foram feitas ao longo do semestre.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Espectroscopia de Infravermelho e Ultravioleta para Análise de Materiais Alterados com Radiação Ioni		PAT 2015	5

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Diversas atividades foram feitas neste semestre a fim de dar sequência ao projeto de pesquisa apresentado e aprovado no câmpus. Dentre elas, destacam-se:

- Testes com irradiação de ultravioleta com lâmpada de hélio em polímero PMMA;
- Artigo publicado no SICT-Sul sobre irradiação de PMMA com feixes de íons e elétrons;
- Planejamento de TCC de aluno da licenciatura em ciências da natureza: André Fabiano Cardoso;
- Artigo escrito sobre irradiação de gelos astrofísicos com irradiação de feixes de íons (será enviado à publicação em março de 2016);
- Oficina de infravermelho de 10 horas oferecida em dois finais de semana para público interno e externo sobre pesquisa e infravermelho, intitulada "Oficina de Espectroscopia de Infravermelho por Transformada de Fourier", onde 30 participantes estiveram presentes e já existem mais 15 inscritos para o próximo semestre. Participaram alunos da área de alimentos, engenharia química, química, farmácia, física, biologia, etc. A grande maioria alunos externos à nossa instituição.

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	Observações Astronômicas e Tópicos de Física Moderna		PAT 2015	5
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente	Jovens Talentos em Física		PAT 2015	1.2

Subtotal: 6.20

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

PROJETO DE OBSERVAÇÕES ASTRONÔMICAS: As atividades do projeto neste semestre foram:

- Palestras no curso de Biologia da UFSC: "Luz e Invisibilidade" e "Teoria da Relatividade";
- Palestras SNCT diversos locais. No IFSC de Jaraguá e IFSC de Gaspar (palestra "Luz e Invisibilidade" em ambos);
- Minicurso de "Tópicos de Astronomia e Cosmologia" no IFSC de Gaspar;
- Planejamento de atividade de ensino de astronomia para os próximos semestres: "Pista de Bússola de Astronomia";
- Sessões de observação astronômica: Eclipse lunar de setembro de 2015 e chuva de meteoros de dezembro de 2015;
- Aquisição de telescópio novo para o câmpus – adquirido em processo com o câmpus Itajaí;
- Escreveu-se projeto para concorrer ao edital APROEX 01/2016.

PROJETO JOVENS TALENTOS EM FÍSICA: As atividades deste semestre envolveram o auxílio ao coordenador do projeto, prof. Vinicius Jacques, na elaboração das atividades e aulas do projeto.

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
Colegiado Acadêmico de Curso	N.87 CSJ/IFSC	Cultura Geral - membro suplente	0.5
Colegiado Acadêmico de Curso	N.136 CSJ/IFSC	Cultura Geral - membro suplente	0.5

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

As reuniões onde participei foram aquelas onde membros titulares não puderam estar presentes. Atividade realizada.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 12/04/2016 14:49:08

Avaliador: galdino

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
03/08/2015 17:20:31	10/03/2016 11:31:25