

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Araranguá
<b>Nome:</b>	Emerson S Serafim
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	ELETROTÉCNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 39.5			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	29.5	4. Gestão e Representação	10
2. Atividades de Pesquisa	0	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	Eletromecânica integrado	Acionamentos Máq Elétricas - TEM411	Não	60	55	3
Periódica	Não	Técnico	Eletromecânica integrado	Acionamentos Máq Elétricas - TEM412	Não	60	55	3
Periódica	Não	Técnico	Eletromecânica concomitante	Máquinas Elétricas II - TEM331	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Eletromecânica concomitante	Máquinas Elétricas II - TEM332	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Eletromecânica concomitante	Acionamentos Elétricos - TEM331	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Eletromecânica concomitante	Acionamentos Elétricos - TEM332	Não	40	55	2

**Subtotal: 14.00**

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Todas as unidades curriculares listadas acima referente ao concomitante foram realizadas, cumprindo a carga horária e as competências conforme PPC do curso (observação: devido a ocupação do campus foi necessário um contraturno com cada turma do integrado e do concomitante). A unidade curricular do integrado é anual, iniciou em 2016-1 e finalizou este semestre, completando a carga horária prevista (120 horas). Em 24/05/16 participei da banca do projeto integrador do módulo 3 do integrado em eletromecânica. E no dia 20/07/16 participei da banca do projeto integrador do módulo 2 e 4 da eletromecânica (concomitante).

Ao final do semestre, após conselho de classe imprimi, assinei e entreguei os diários de classe para o coordenador do curso eletromecânica, e também inseri no ISAAC os conceitos e faltas.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.5

**Subtotal: 10.50**

### Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Atualizações nas apresentações de Acionamentos Elétricos e Máquinas Elétricas II (concomitante) e Acionamento de Máquinas Elétricas (integrado).  
Atualizações nos esquemas elétricos dos experimentos em conformidade com os componentes das bancadas.  
Correções de relatórios e trabalhos de acionamentos, máquinas 2 e acionamentos de máquinas elétricas.  
Iniciei a gravação de vídeo da partida direta (faltou a edição) com o objetivo futuro de divulgação das atividades do laboratório para os ex, atuais e futuros estudantes do curso.  
Finalizei caixas de ligação do motor monofásico e trifásico (didáticos).  
Iniciei montagem do protótipo do painel de partida direta com simulação de 8 defeitos (falta acabamento).  
Preparação das bancadas do laboratório para as práticas de máquinas elétricas II, acionamentos elétricos e acionamentos de máquinas elétricas.  
No dia 06/09 ajudei na organização e participei do evento "picture a song project" promovido pela professora Nayara (para os estudantes do integrado).

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Técnico em Eletromecânica - concomitante e integrado	3

**Subtotal: 5.00**

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

Ao longo do semestre realizei atividades de recuperação de experimentos realizados no técnico concomitante e integrado (acionamentos de motores). Quando solicitado auxiliei na montagem do painel para acionamento de projetos integradores do módulo 4 do concomitante.  
Finalizei a orientação de TCC do discente João Carlos Borges da Licenciatura (correções finais).  
Participei da Formatura da Eletromecânica concomitante (24/09).  
Participei do conselho de classe da TEM em 23/12.  
Participei do conselho de classe da TIEM04 em 27/09 (parcial 02).  
Participei das reuniões realizadas ao longo do semestre, conforme solicitação do coordenador do curso de eletromecânica.

## 2. Atividades de Pesquisa (não informado)

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

Avaliei três artigos para o SICTSul 2016.  
Avaliei artigo para o IF Farroupilha.  
Avaliei artigo para o IFRN.

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Fiz uma apresentação musical juntamente com nosso estudante do 3o ano Artur em Semana de Arte e Cultura (17/10).  
Fiz uma apresentação musical juntamente com nosso estudante do 4o ano Italo Zaccaron e o docente Fabricio Saggin durante o SICTSul no campus Araranguá (19/10).  
Durante a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia e o SICTSul, preparei as bancadas com diferentes experimentos para interação com as escolas visitantes.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Participei das votações: Registro Acadêmico e Tecnologia da Informação.

## 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
n.32/2014/DG de 12/03/14	Coordenação do laboratório de Eletrotécnica	4

**Subtotal: 4.00**

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Manutenção semanal das placas das bancadas (bornes de conexão).  
Testes com wattímetros e cossifímetros trifásicos.  
Manutenção dos temporizadores das 6 bancadas.  
Preenchimento dos formulários mensais sobre periculosidade.  
Testes de motores elétricos trazidos pelos discentes para uso em projeto integrador.  
Organização e manutenção dos cabos para uso nos experimentos.  
Testes na bancada de ensaio de motores e na de geração de energia elétrica.  
Revisão do patrimônio do laboratório.  
Recepção a Engenheira de Segurança do Trabalho (05/12).

## 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	n. 17/2016	GT- Curso superior de mecânica e/ou elétrica	3
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	n. 55/2016	GT- IFSC sustentável	3

**Subtotal: 6.00**

### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Participei de reuniões do GT IFSC sustentável, atualização mensal da planilha no google docs sobre o histórico de energia elétrica do câmpus e também uma planilha com levantamento do inventário de cargas elétricas do campus. Ajudei a preencher a minuta do relatório PLS-2016. Ajudei a preparar uma proposta de escalonamento da demanda contratada junto a CELESC (email enviado em 15/12).  
Recebi os adesivos sobre "Risco de Choque Elétrico" para serem colados nos quadros de disjuntores do campus (ainda não finalizado).  
Participei de reuniões do GT Curso superior, fiz simulações de carga horária, sala de aula e distribuição de disciplinas da área elétrica e mecânica (03/08, 08/08, 09/08, 10/08, 17/08, 24/08, 26/08, 04/10).

## 5. Capacitação (não informado)

### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

## Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 14/03/2017 11:10:23

Avaliador: mauricio.dalpia

## Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
01/08/2016 16:45:52	14/03/2017 11:10:23