

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-1

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Araranguá
<b>Nome:</b>	Lucas Boeira Michels
<b>Siape:</b>	1653102
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	MECÂNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 35.6			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	29.6	4. Gestão e Representação	5
2. Atividades de Pesquisa	1	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	Técnico em Eletromecânica	Metrologia e Ajustagem	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Eletromecânica	Hidráulica e Pneumática	Não	160	55	8
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Integrado em Eletromecânica	Medidas Eletromecânicas	Não	64	55	3.2

Subtotal: 15.20

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Metrologia e Ajustagem TEM23 - Os alunos desta turma são trabalhadores e com dificuldades de aprendizagem muito presentes. Muitos trabalham e não tem motivação para estudar em casa. Nesta disciplina começamos com apresentação de trabalhos em grupo, porém com um desenvolvimento muito limitado. Para dar mais motivação foi criado um projeto de ensino no qual a turma foi levada para instituição UPA para encontrar algum problema prático que pudesse ser resolvido dentro da disciplina. Aparentemente houve mais envolvimento e motivação da turma no processo e conseguiram concluir com sucesso o objetivo proposto.

Hidráulica e Pneumática TEM23 - Como mencionado a turma TEM23 teve dificuldades no desenvolvimento dos conhecimentos teóricos. Nesta disciplina questionavam demais a metodologia quando envolvia teoria, conceitos, simbologias e provas escritas e solicitavam reconsideração da metodologia e da notas deles. Como apresentaram dificuldades e precisaram realizar avaliações de recuperação para melhor desenvolvimento. Após as recuperações demonstraram um evolução. entretanto o conteúdo de reles não foi abordado com profundidade devido à estas dificuldades que a turma apresentou nos temas anteriores.

Metrologia TIEM21 e TIEM22 - as 2 turmas apresentaram um resultado variando entre satisfatório e excelente. Foram aplicadas avaliações semanais e recuperações conforme a situação que os alunos enfrentavam dificuldades. O desenvolvimento foi bom e não ficou longe do esperado.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11.4

Subtotal: 11.40

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

Preparação das aulas teóricas e prática das Unidades Curriculares de Hidráulica e Pneumática (TEM23), Metrologia e Ajustagem (TEM23), Metrologia TIEM 21 e TIEM22. Construção de apostilas didática para Hidráulica e Pneumática. Apresentação de slides para as aulas. Montagem de provas avaliativas e de recuperação, bem como correção das mesmas. Avaliação de relatórios de prática. Gerenciamento do SiGAA com inserção de notas, conceitos e faltas bem como alocação dos assuntos de aula com descrição e conteúdo. Participação de Reuniões de curso ou atividades solicitadas pelo coordenador.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Alunos com dificuldades de aprendizagem ou dúvidas sobre as questões da unidade curricular.	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Discussões e estudos sobre questões pedagógicas nos processos acadêmicos e ensino aprendizagem;	1

**Subtotal: 3.00**

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

Atendimentos de alunos com pendência em hidráulica e Pneumática visando desenvolvimento de habilidades e competências técnicas da disciplina. Atendimento aos alunos que perderam provas para definir novas datas ou até mesmo para aplicar a nova avaliação. Atendimento aos alunos com dificuldades ou que necessitam de "empréstimo" de elementos hidráulicos e pneumáticos para instalação nos Projetos Integradores. Participação em reuniões pedagógicas da áreas conforme solicitação para tratar de assuntos técnicos e pedagógicos da área de eletromecânica ou de interesse do curso técnico integrado.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	projeto educacionais de ensino pesquisa e Extensão	à definir	sem documentação	1

**Subtotal: 1.00**

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

- Foram submetidos 2 projetos de pesquisa para o editais IFSC: Um para o Edital universal e Outro para o edital PIBIC-EM. todos os dois foram aprovados. sendo que o 1º recebeu auxílio ao projeto em torno de R\$2500,00 + 1 bolsista PIBIT-IC (R\$400,00 mensais) e o segundo foi contemplado com 2 bolsistas de integrado sendo 1 deles para o curso de Eletromecânica e o outro do curso de vestuário. ambos com valor mensal de R\$100,00.  
- Avaliação de trabalhos: participei na avaliação de Posters do SITED Araranguá e artigos do SEPEI 2019  
- Nenhum projeto de extensão foi submetido.

## 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
Aguardando. Solicitado pelo memorando 08/2019/CCELETM-ARU	Chefia do Laboratório de Hidráulica e Pneumática (Bloco B)	2

**Subtotal: 2.00**

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Manutenção do laboratório.

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Aguardando. Solicitado pelo memorando 03/2019/CCELETM-ARU	Coordenador do GT Engenharias Araranguá	3

**Subtotal: 3.00**

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

- Desenvolvimento de atividades de leitura e estudo de projetos de curso dos bacharelados Interdisciplinares em Ciência e Tecnologia no Brasil para definição dos objetivos do BICT, perfil de egresso e demais competências profissionais;
- Participação de visita técnica ao Campus Litoral Norte - Tramandai para conhecimentos do funcionamento e desenvolvimento do BICT neste campus;
- Montagem de uma apresentação em Sistema de Slides contendo dados gerais e explicações sobre um BICT;
- Reunião com Diretora Mirtes sobre as possibilidades de implantação de BICT no Campus Araranguá;
- Participação em reunião da área de eletromecânica para apresentação da possibilidade de implementação de BICT no campus Araranguá;
- Na questão do GT PPC Técnico em Mecânica participei em reuniões para definições de questões sobre perfil, disciplinas e matriz curricular; (não consta em portaria oficial da direção ainda)

#### 5. Capacitação (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 12/08/2019 22:15:33

Avaliador: adriano.rodrigues

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
15/02/2019 18:26:13	10/07/2019 00:47:43