

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-1

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Jaraguá do Sul (GW)
<b>Nome:</b>	Vitor Chemello
<b>Siape:</b>	1960376
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	FÍSICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	32	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	4	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	Eletrotécnica	Eleticidade Básica - Noturno	Não	120	60	6
Periódica	Não	Técnico	Mecânica	Mecânica Técnica - Noturno	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Mecânica	Mecânica Técnica - Matutino	Não	80	60	4

Subtotal: 14.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Atividades realizadas de acordo com os diários de Classe consolidados e disponíveis no SIGAA das referidas disciplinas. Foram ministradas aulas práticas no laboratório e teóricas sobre os assuntos relacionados no PPC do curso, confecção de roteiro experimental para Associação de resistores, confecção de circuitos para simulador para serem usados no software Livre Tina-TI. Foram confeccionadas e aplicadas Listas de exercícios diferentes de semestres anteriores para os alunos para evitar cópia para que os mesmos resolvam em casa (ANP - Atividades Não Presenciais) de acordo com as dificuldades individuais. Aulas de reforço em horário marcado. Estudo dirigido extras.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	14

Subtotal: 14.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Acompanhamento dos alunos nas ANPS (Atividades não presenciais Síncronas e assíncronas) através do SIGAA, Whatsapp, email. Confeção de novas listas de exercícios no SIGAA. Correção destas listas, confecção de provas. Formulários para consultar os alunos sobre suas carências e dificuldades durante o desenvolvimento do semestre. Planejamento e confecção de práticas laboratoriais em simuladores. Desenvolvimento de experimentos conforme demanda. Reformulação dos experimentos. Confeção de material para laboratório e atualizações das notas de aula conforme as mudanças ocorridas no Brasil e no mundo. Confeção de novas simulações para auxiliar o ensino aprendizagem com o conteúdo programático. Exemplo: Geogebra: confecção de novas simulações nessa plataforma e utilização do PHET Colorado conforme demanda e dúvidas dos alunos adequando essas dúvidas com vários métodos de ensino para melhorar a evasão e êxito dos alunos.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

Subtotal: 4.00

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

Participação das reuniões pedagógicas conforme demanda e calendário estipulado pelo campus; conselhos de classe e entrega de dados ao núcleo pedagógico referente aos alunos com dificuldades de aprendizado e faltosos. Contato e reuniões com o núcleo pedagógico sobre as deficiências dos alunos para encontrar estratégias de aprendizado conforme a necessidade de cada aluno com o objetivo de diminuir a evasão tendo êxito no aprendizado.

Aulas de reforço aos alunos com dificuldades. Atendimento através do meet, whatsapp e email, conforme a necessidade.

### 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	Comedouro com acionamento mecânico para cachorro.		NIJGW16-2022	4

Subtotal: 4.00

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

Escrita do documento e encaminhamento de patente, pesquisa bibliográfica. Preenchimento do Formulário de Notificação de Criação/Invenção.

### 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Nada consta.

### 4. Atividades de Gestão e Representação

#### 4.1 Gestão

Portaria	Função	CD/FG/FCC	CH
29/2022	Responsável pelo Laboratório de Ciências - Campus Jaraguá do Sul - Rau	CD1	4

Subtotal: 4.00

#### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Confecção de material para experimento na área de eletrostática. Confecção de um protótipo para medir linhas equipotenciais. Confecção de um giroscópio para aulas de torque e demonstração na sala de aula.

#### 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 (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 14/09/2022 07:49:12

Avaliador: edson.teixeira

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
22/06/2022 14:19:38	15/08/2022 20:19:29