

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Jaraguá do Sul (GW)
<b>Nome:</b>	Almir Turazi
<b>Siape:</b>	1069453
<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: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	22	4. Gestão e Representação	7
2. Atividades de Pesquisa	6	5. Atividades de Capacitação	5
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	Graduação	Superior de Tecnologia em Fabricação Mecânica	Processos de Soldagem	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Superior de Tecnologia em Fabricação Mecânica	Processos Não Convencionais de Usinagem	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Mecânica (mat.)	Processos Não Convencionais de Usinagem	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Mecânica (not.)	Processos Não Convencionais de Usinagem	Não	40	60	2

**Subtotal: 10.00**

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
<p>- Tecnologia em Fabricação Mecânica - foram ministradas as disciplinas de Processos de Soldagem (módulo 4) e Processos Não Convencionais de Usinagem (módulo 5). Na U/C de PNCU o cronograma previsto (incluindo atividades não presenciais em alguns sábados) foi concluído sem alterações, e dos 8 alunos matriculados 3 desistiram e 5 concluíram. Na U/C de Processos de Soldagem, além da turma regular, duas turmas extras foram abertas, em horários alternativos, para alunos com conteúdos práticos retidos devido a pandemia COVID-19. Os cronogramas previstos, tanto para a turma regular quanto para as turmas extras, foram concluídos. No total, 14 alunos concluíram a U/C na turma regular e 11 concluíram nas turmas extras.</p> <p>- Técnico em Mecânica - a disciplina de Processos Não Convencionais de Usinagem foi ministrada para duas turmas do segundo módulo (matutino e noturno). O cronograma previsto foi concluído sem alterações (incluindo atividades não presenciais em sábados letivos). Nas duas turmas houve grande índice de aprovação (cerca de 55 alunos no total).</p> <p>- Resumo CH semanal média: Previsão = 10 horas / Execução = 12 horas (turmas extras)</p>

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10

**Subtotal: 10.00**

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

- Aulas teóricas foram organizadas, em sua maioria, fora do IFSC. Aulas práticas organizadas em laboratório envolvendo preparação de máquinas, substituição de componentes, organização de consumíveis e desenvolvimento de tarefas práticas.
- Resumo CH semanal média: Previsão = 10 horas / Execução = 10 horas

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Tecnologia em Fabricação Mecânica e Técnico em Mecânica	1

**Subtotal: 2.00**

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

- Atendimento extraclasse nos horários pré-estabelecidos ou combinados diretamente com os alunos;
- Participação em todas as reuniões dos cursos de Tecnologia em Fabricação Mecânica e Técnico em Mecânica;
- Resumo CH semanal média: Previsão = 2 horas / Execução = 2 horas

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	Grupo de Pesquisa Metal Mecânica		dgp.cnpq.br/dgp/espel hogrupo/9290048821 330245	1
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de processo de deposição de revestimento via GTAW com duplo arame visando aumento de resistência à abrasão		Edital de chamada pública FAPESC nº 29/2021 - Programa estruturante acadêmico - Apoio à infraestrutura de laboratórios acadêmicos	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desempenho em abrasão de microestruturas de revestimento duro manipuladas durante a fabricação por GTAW usando duplo arame	Lucas Welter Ribeiro Pontes	Edital de chamada pública FAPESC nº 27/2021 - Programa FAPESC de apoio a ciência, tecnologia e inovação para jovens pesquisadores do estado de Santa Catarina	2
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Wear resistance of hardfacing Fe-Cr-C deposited by flux-core-double-wire GTAW in pin-on-disc wear test		Carta de aceite 24º CBCIMAT	1

**Subtotal: 6.00**

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

- Manutenção e atualização do Grupo de Pesquisa Metal Mecânica;
- Participação em projeto de pesquisa como colaborador (área de soldagem). Edital de chamada pública FAPESC n° 27/2021. Coordenador: Fernando Colaço;
- Participação em projeto de pesquisa como colaborador (área de soldagem). Edital de chamada pública FAPESC n° 29/2021. Coordenador: Fernando Colaço;
- Resumo submetido e aceito para o 24º Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais (CBCIMAT).
- Resumo CH semanal média: Previsão = 6 horas / Execução = 6 horas

### 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
Portaria Interna 128/2021	Responsável pelo laboratório de eletroerosão	4

**Subtotal: 4.00**

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

- A coordenação do laboratório envolveu as seguintes atividades: gerenciamento dos materiais de consumo (acompanhamento do estoque, orçamentos e solicitação de compras); elaboração do PAT 2023; atividades de organização e limpeza do laboratório.
- Resumo CH semanal média: Previsão = 4 horas / Execução = 4 horas

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria Interna 142/2021	Comissão de Padronização e Avaliação dos itens Permanentes de Mecânica	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria Interna 194/2021	Grupo de Trabalho para Estudo dos ambientes e laboratórios para os cursos da área da mecânica	1
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria Interna 49/2022	Curso Superior de Tecnologia em Fabricação Mecânica	1

**Subtotal: 3.00**

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

- Participação, como membro, das reuniões do colegiado do curso de Tecnologia em Fabricação Mecânica ocorridas no semestre;
- Membro do GT - Comissão de Padronização e Avaliação dos itens Permanentes de Mecânica (Sem atividades no semestre);
- Reuniões do GT - Grupo de Trabalho para Estudo dos ambientes e laboratórios para os cursos da área da mecânica.
- Resumo CH semanal média: Previsão = 3 horas / Execução = 2 horas

### 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Especialização	Processo SIPAC n° 23292.023096/2021-52	Docência para a Educação Profissional (IFSC/CERFEAD)	5

**Subtotal: 5.00**

### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Cursado o terceiro semestre da especialização em docência para a educação profissional (CERFEAD/ IFSC) com aprovação em todas as disciplinas.  
- Resumo CH semanal média: Previsão = 5 horas / Execução = 4 horas

### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 29/08/2022 14:44:28

Avaliador: edson.teixeira

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
22/06/2022 14:19:40	12/08/2022 17:37:36