

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2021-2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico de Linguagem, Tecnologia e
<b>Nome:</b>	Mario Cesar Sedrez
<b>Siape:</b>	1845237
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	CIÊNCIAS / BIOLOGIA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	32	4. Gestão e Representação	3
2. Atividades de Pesquisa	2.49	5. Atividades de Capacitação	0.02
3. Atividades de Extensão	2.49		

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	111- Curso Técnico em Eletrotécnica.	Biologia I	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	211- Curso Técnico em Eletrotécnica.	Biologia II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	222- Curso Técnico em Eletrônica.	Biologia II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	411- Curso Técnico em Eletrotécnica.	Biologia IV	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	422- Curso Técnico em Eletrônica.	Biologia IV.	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	121- Curso Técnico em Edificações.	Laboratório de Biologia I.	Não	12	60	0.6
Periódica	Não	Técnico	212- Curso Técnico em Saneamento.	Laboratório de Biologia II.	Não	8	60	0.4
Periódica	Não	Técnico	221- Curso Técnico em Edificações.	Laboratório de Biologia II.	Não	8	60	0.4
Periódica	Não	Técnico	223- Curso Técnico em Eletrotécnica.	Laboratório de Biologia II.	Não	8	60	0.4
Periódica	Não	Técnico	321- Curso Técnico em Edificações.	Laboratório de Biologia III.	Não	8	60	0.4
Periódica	Não	Técnico	323- Curso Técnico em Eletrotécnica.	Laboratório de Biologia III.	Não	8	60	0.4
Periódica	Não	Técnico	414- Curso Técnico em Química.	Laboratório de Biologia IV.	Não	8	60	0.4

**Subtotal: 14.00**

**Resumo das atividades: 1.1 Aulas**

As atividades de ensino foram ministradas através das ANPs (atividades não presenciais). Nesse formato, foram realizadas aulas de forma síncrona e atividades assíncronas, com base na resolução CEPE/IFSC No. 41, de 30 de julho de 2020, e na Resolução no. 08 de 26 de junho de 2020 do Colegiado do Campus Florianópolis, as quais estabeleceram orientações e procedimentos para a realização de ANP. Assim, foi contemplada a carga horária dos cursos conforme previsto, considerando algumas reposições em virtude da reorganização do calendário acadêmico.

## 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

As atividades foram realizadas conforme previsto, considerando o contexto de ANPs. A proposta de ensino para as turmas curriculares dos técnicos integrados, baseou-se na realização de percursos de estudos envolvendo os conteúdos programáticos. Estes percursos acompanharam todo o semestre e foram propostos para serem realizados individualmente. Dessa forma, houve bastante demanda de atividades no sentido de construção destes percursos e correção das atividades realizadas pelos/as estudantes.

## 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

As atividades foram realizadas conforme previsto. Ao longo do semestre vários estudantes foram atendidos no horário disponibilizado. As reuniões de área também aconteceram conforme previsto.

Pela necessidade de reorganização das aulas presenciais para serem adaptadas ao modelo não presencial, as atividades de apoio ao ensino (atendimentos e reuniões), extrapolaram a carga horária prevista no PSAD 2021-2.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Levantamento preliminar de Flora e Fauna em um Fragmento de Mata Atlântica no Norte de Santa Catarina, Sul do Brasil	Cláudio Eduardo Justin de Freitas.	10º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense – SICT-Sul	0.01
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Sistema de Aquecimento Automatizado para Colmeias de Abelhas Nativas Sem Ferrão	Cláudio Eduardo Justin de Freitas.	Edital Nº 23/2020/PROPPIDAE / Pesquisa Como Princípio Educativo.	2.48

**Subtotal: 2.49**

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

Foi elaborado/submetido/aprovado e apresentado um manuscrito de Pesquisa Aplicada, no 10º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense – SICT-Sul, realizado em 23, 24 e 25 de novembro de 2021 e intitulado "LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE FLORA E FAUNA EM UM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA NO NORTE DE SANTA CATARINA, SUL DO BRASIL" e premiado em 1º lugar em sua categoria/área de submissão.

As atividades de pesquisa aplicada do semestre 2021-2 foram realizadas de acordo com o previsto e com o Calendário Acadêmico do IFSC/Câmpus Florianópolis. Essas atividades foram realizadas como atividades não presenciais (ANPs), com base na Resolução CEPE/IFSC No. 41, de 30/07/2020, e na Resolução no. 08 de 26/06/2020 do Colegiado do Campus Florianópolis, as quais estabeleceram orientações e procedimentos para a realização de ANPs e atendimento da carga horária letiva nos cursos do IFSC, devido à pandemia COVID-19.

O projeto foi conduzido e concluído, através de reuniões de planejamento, capacitação, distribuição de atividades, discussão de resultados alcançados e encaminhamentos.

As reuniões foram realizadas de forma não presencial e parte dos encaminhamentos/orientações do projeto foram realizadas de forma assíncrona.

### 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Estudo epidemiológico das Doenças Tropicais Negligenciadas Dengue, Leishmanioses, Febre Chikungunya e Zika Vírus, no estado de Santa Catarina, utilizando sistemas de informação do DATASUS	Heloisa Genovez Alcoforado Carneiro e Sabrina Alves de Araujo.	Financiamento Interno (Edital nº 10/2021/PROPPI/PR OEX/ Câmpus Florianópolis - Integração EPE).	1
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	A Meliponicultura no Espaço Educacional: Incentivo à conservação, inserção e expansão de Abelhas Sem Ferrão (ASF)	Eduardo Rank.	Financiamento Interno (2021_PROEX 02 - Apoio a Projetos De Extensão).	1.48
Elaboração e submissão de projetos e programas para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas - por projeto	Implantação de elementos didáticos em trilha ecológica, com caráter interpretativo, para o desenvolvimento da educação ambiental em instituições de ensino de Jaraguá do Sul e região	Cláudio Eduardo Justin de Freitas.	Submissão ao 10º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense – SICT-Sul.	0.01

**Subtotal: 2.49**

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

Foi elaborado/submetido/aprovado e apresentado um manuscrito de Extensão, no 10º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense – SICT-Sul, realizado em 23, 24 e 25 de novembro de 2021 e intitulado "IMPLANTAÇÃO DE ELEMENTOS DIDÁTICOS EM TRILHA ECOLÓGICA, COM CARÁTER INTERPRETATIVO, PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM INSTITUIÇÕES DE ENSINO DE JARAGUÁ DO SUL E REGIÃO" e premiado em 1º lugar, em sua categoria/área de submissão.

As atividades de Extensão do semestre 2021-2 foram realizadas de acordo com o previsto e com o Calendário Acadêmico do IFSC/Câmpus Florianópolis. Essas atividades foram realizadas como atividades não presenciais (ANPs), com base na Resolução CEPE/IFSC No. 41, de 30/07/2020, e na Resolução no. 08 de 26/06/2020 do Colegiado do Campus Florianópolis, as quais estabeleceram orientações e procedimentos para a realização de ANPs e atendimento da carga horária letiva nos cursos do IFSC, devido à pandemia COVID-19.

Os projetos foram conduzidos com reuniões de planejamento, capacitação, distribuição de atividades, discussão de resultados alcançados e encaminhamentos. As reuniões foram realizadas de forma não presencial e parte dos encaminhamentos dos projetos foram realizados individualmente por seus integrantes de forma assíncrona.

#### 4. Atividades de Gestão e Representação

##### 4.1 Gestão (não informado)

##### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada a declarar.

##### 4.2 Designação (não informado)

##### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada a declarar.

##### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 306, de 9 de junho de 2021.	Grupo de Trabalho (GT) de Articulação dos Professores Mediadores de Cursos Técnicos Integrados de 1a a 4a fase.	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 460, de 27 de setembro de 2021.	GT Licenciatura.	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 461, de 27 de setembro de 2021.	GT Estágios.	1

**Subtotal: 3.00**

##### Resumo das atividades: 4.3 Representação

As atividades de representação do semestre 2021-2 foram realizadas de acordo com o previsto e com o Calendário Acadêmico do IFSC Câmpus Florianópolis. Essas atividades foram realizadas como atividades não presenciais (ANPs), com base na Resolução CEPE/IFSC No. 41, de 30/07/2020, e na Resolução no. 08 de 26/06/2020 do Colegiado do Campus Florianópolis, as quais estabeleceram orientações e procedimentos para a realização de ANPs e atendimento da carga horária letiva nos cursos do IFSC, devido à pandemia COVID-19.

- O grupo de trabalho Análise da viabilidade da criação de um Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas no DALTEC/Câmpus Florianópolis realizou reuniões de apresentações e discussões. Paralelamente às reuniões, foram realizadas leituras e análises de documentos (pareceres e resoluções que normatizam a oferta e proposição de cursos superiores de licenciatura, pareceres relacionados ao currículo dos cursos superiores de Biologia e projetos pedagógicos de curso).

- As atividades das estagiárias foram definidas na forma de oficinas pedagógicas, compreendendo temáticas referentes à cada fase trabalhada. As oficinas foram apresentadas para mais de uma turma da mesma fase, conforme disponibilidade dos trios de estagiárias da UFSC (Luíza Manaut Rodrigues, Rafaela Carla Kachel Stolte e Sara Lins Cândido). As estagiárias participaram de todas as aulas e atividades desenvolvidas na Turma de Eletrônica, 2ª fase (222), Unidade Curricular (UC) de Biologia, desde 22/11/2021 até 07/03/2022. Neste período, ocorreram as observações das estagiárias sobre as ANPs Síncronas, desenvolvidas pelo prof. da UC. A regência ocorreu através de ANP Síncrona, com a utilização de PPT, vídeos, Kahoot e discussões com os participantes. Dentro do que foi proposto pelos estagiários e de comum acordo com o professor da UC, as atividades de estágio, incluindo-se os períodos de observação e oficina, foram excelentes.

- Também foram realizadas atividades junto ao Grupo de Trabalho (GT) de Articulação dos Professores Mediadores de Cursos Técnicos Integrados de 1a a 4a fase, Portaria 558, 11/11/2021, DGCF, 2 horas semanais. Neste grupo de trabalho foram realizadas reuniões com os demais professores mediadores e com reuniões e acompanhamento dos estudantes da turma de 2ª fase do Curso Técnico Integrado em Eletrotécnica, matutino.

## 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Congressos, feiras ou seminários	10º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense – SICT-Sul. Evento virtual a ser realizado entre 23 e 25 de novembro de 2021.	Título: Implantação de elementos didáticos em trilha ecológica, com caráter interpretativo, para o desenvolvimento da educação ambiental em instituições de ensino de Jaraguá do Sul e região Autores: Anderson José Antonietti e Mário Cesar Sedrez Câmpus Jaraguá do Sul-Rau e Florianópolis.	0.01
Congressos, feiras ou seminários	10º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense – SICT-Sul. Evento virtual a ser realizado entre 23 e 25 de novembro de 2021.	Título: Levantamento preliminar de Flora e Fauna em um Fragmento de Mata Atlântica no Norte de Santa Catarina, Sul do Brasil Autores: Mário Cesar Sedrez, Anderson José Antonietti e Cláudio Eduardo Justin de Freitas Câmpus Florianópolis e Jaraguá do Sul-Rau.	0.01

**Subtotal: 0.02**

## Resumo das atividades: 5. Capacitação

Como mencionado anteriormente, foram elaborados/submetidos/aprovados e apresentados dois manuscritos, no 10º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense – SICT-Sul, realizado em 23, 24 e 25 de novembro de 2021.

Títulos dos trabalhos apresentados:

- IMPLANTAÇÃO DE ELEMENTOS DIDÁTICOS EM TRILHA ECOLÓGICA, COM CARÁTER INTERPRETATIVO, PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM INSTITUIÇÕES DE ENSINO DE JARAGUÁ DO SUL E REGIÃO;
- LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE FLORA E FAUNA EM UM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA NO NORTE DE SANTA CATARINA, SUL DO BRASIL

Ambos trabalhos foram premiados em 1º lugar, em sua categoria/área de submissão.

## PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 24/03/2022 09:48:48

Avaliador: jroque

## Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
13/01/2022 13:16:03	17/03/2022 10:09:53