

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico de Linguagem, Tecnologia e
<b>Nome:</b>	Karine Pires
<b>Siape:</b>	1381082
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	BIOLOGIA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	35	4. Gestão e Representação	3
2. Atividades de Pesquisa	2	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	Turma 60603 Curso técnico integrado em Química.	Biologia 3	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Turma 60202 T 02 Curso técnico integrado em Eletrotécnica.	Biologia 2	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Turma 60403 Curso técnico integrado em Eletrônica.	Biologia 3	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Turma 60402 Curso técnico integrado em Eletrônica.	Biologia 2	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Turma 60503 Curso técnico integrado em Saneamento.	Aulas práticas de Biologia	Não	8	60	0.4
Periódica	Não	Técnico	Turma 60301 Curso técnico integrado em Edificações.	Aulas práticas de Biologia	Não	12	60	0.6
Periódica	Não	Graduação	Curso Superior de Tecnologia em Radiologia Turmas 1 e 2	Anatomofisiologia 1 - Histologia	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Cozinha - PROEJA - Turma Cozinha 4	Biologia 2	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Turma 60604 Curso técnico integrado em Química	Aulas práticas de Microbiologia	Não	16	60	0.8

Periódica	Não	Técnico	Turma 60201 Curso Técnico Integrado em Eletrotécnica	Projeto Integrador - 1	Não	40	60	2
-----------	-----	---------	--	------------------------	-----	----	----	---

**Subtotal: 13.80**

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Todas as aulas foram ministradas conforme planejado, em formato presencial. As aulas de sábado permaneceram no formato ANP. Além das turmas já planejadas, assumi o CIE000601 - CIÊNCIAS - T01 (FIC) ministrando A UC de Biologia totalizando 4 aulas no semestre (Carga horária de 0,2).

### 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	13.8

**Subtotal: 13.80**

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

As atividades foram realizadas conforme planejado. Houve o aumento de 0,2 de carga horária em virtude da preparação de aulas para o FIC de Ciências.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião de área da assessoria de Biologia	2
Atendimento extraclasse		2
Supervisão e orientação direta de estágio	Supervisão de estágio da aluna Maria Luiza Ditter no laboratório de Biologia.	3.4

**Subtotal: 7.40**

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

As atividades foram realizadas conforme previsto.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DE SUSHIS E SASHIMIS PREPARADOS E COMERCIALIZADOS EM RESTAURANTES ESPECIALIZADOS	A definir	Aguardando aprovação	2

**Subtotal: 2.00**

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

Esse projeto não foi aprovado pelo Campus Florianópolis e não foi executado. Essa carga horária de 2 h foi destinada ao desenvolvimento de um outro projeto aprovado.

Título: Criando com invisíveis: A ressignificação da microscopia óptica no estudo de Biologia.

Edital: EDITAL Nº 16/2022/PROPP/DPPE/DIREN/DP/FLN

O projeto encontra-se na etapa de ELABORAÇÃO DE AULAS PRÁTICAS DE BIOLOGIA COM ENFOQUE EM ASPECTOS MICROSCÓPICOS E ORIENTAÇÃO DE REGISTRO DAS OBSERVAÇÕES.

### 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 (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 5 de 3 de janeiro de 2022	Colegiado do Curso superior em Radiobiologia.	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	Análise da viabilidade da criação de um Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas no DALTEC/ Câmpus Florianópolis.	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 139, de 4 de abril de 2022	Comissão Permanente de Capacitação de futuros professores para o ensino de Biologia	1

**Subtotal: 3.00**

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

As atividades foram realizadas conforme previsto.

Sobre o GT de Capacitação de futuros professores para o ensino de Biologia, os estagiários que ficaram sob minha supervisão foram: Sergio Pedro Carpeggiani Junior e Luiz Otávio Fagundes dos Santos

A dupla de estagiários participou de algumas reuniões introdutórias sobre o estágio a ser desenvolvido no campus Florianópolis. Nestas reuniões, além da estrutura do instituto, foram também discutidos vários aspectos sobre a turma que iriam acompanhar. Sobre o contato com a turma, a dupla acompanhou as aulas e atividades da unidade curricular de Biologia ao longo do semestre. Desenvolveram um trabalho de observação das aulas teóricas, auxiliaram nas aulas práticas, aplicação de prova e dinâmica de resolução de exercícios de genética e síntese proteica em sala de aula.

Sobre o GT referente a criação do curso de Licenciatura em Biologia:

Conforme proposta encaminhada, o grupo de trabalho tinha a previsão inicial de que as reuniões realizadas ao longo do semestre 2022/1, se concentrassem nas seguintes atividades:

Estudar alguns projetos de curso, buscando viabilizar a construção uma proposta que componha com a realidade dos docentes e do Câmpus Florianópolis;

Pesquisar os documentos norteadores e normas institucionais para oferta de cursos superiores de licenciatura no IFSC;

Construir uma proposta para uma pesquisa de demanda do curso de licenciatura em ciências biológicas na região da Grande Florianópolis.

No entanto, à medida que o grupo se debruçou sobre os documentos norteadores do IFSC e na tentativa de iniciar a construção de uma proposta para o curso, passou-se a ponderar se teríamos condições de manter um curso como este.

Não é novidade que há anos tentamos, sem sucesso, construir internamente a viabilidade de um novo laboratório de biologia que dê conta das necessidades pedagógicas e de segurança. Desde 2015 temos tentando viabilizar o laboratório. Além disso, percebemos que talvez precisássemos de um grupo maior para dar conta das demandas pedagógicas que vêm atreladas à abertura de um novo curso superior. Sem previsão de concursos, essa condição parece distante.

Além destes pontos também discutimos sobre as demandas de um novo curso de Ciências Biológicas no contexto da Grande Florianópolis. Com os dados do último concurso vestibular da UFSC (única Instituição pública que oferta o curso na região), percebemos que houve uma baixa procura pela licenciatura. Pela primeira vez na história, o número de candidatos foi menor que o número de vagas. Ou seja, nos parece um dado importante quando pensamos em ofertar um novo curso de licenciatura, possivelmente noturno, na mesma cidade.

Considerando todas essas reflexões, o grupo decidiu desistir da tentativa de construir essa proposta no atual momento. No entanto, a discussão passou a ser sobre a possibilidade de pensar em outro tipo de oferta: um curso técnico na área de biotecnologia. Durante algumas reuniões foi discutida essa possibilidade, considerando a formação de alguns professores na área, a parceria com o Curso Técnico Integrado ao Médio em Química e as condições um pouco mais facilitadas para aprovação de um curso como esse, principalmente se fosse um Técnico Subsequente. Assim, nos concentramos em analisar os PPC's de alguns curso técnicos (subsequentes, concomitantes e integrados) de Biotecnologia de outros IF's.

O GT finalizou o semestre tendo estudado os seguintes PPC's:

Curso Técnico Subsequente em Meio Ambiente (IFSC - Câmpus Florianópolis);

Curso Técnico Subsequente em Biotecnologia (IFSC - Câmpus Lages);

Curso Técnico Concomitante em Biotecnologia (IFSC - Câmpus Garopaba);

Curso Técnico Integrado ao Ensino Médio em Biotecnologia (IFPR - Câmpus Londrina);

Curso Técnico Integrado ao Ensino Médio em Tempo Integral em Biotecnologia (IFG - Câmpus Formosa).

A partir das informações e discussões com base nos cursos, a proposta é a continuidade do GT buscando amadurecer sobre uma possível proposta de curso no Câmpus e tentando entender qual seria o melhor formato caso de fato o grupo entenda que há viabilidade para pensar na implantação do curso.

**5. Capacitação (não informado)**

**Resumo das atividades: 5. Capacitação**

Nada consta.

**PARECER CONCLUSIVO**

Aprovado pela chefia em 30/08/2022 09:37:52

Avaliador: jroque

**Informações sobre preenchimento do relatório**

**Preenchimento inicial**

22/06/2022 14:19:39

**Última alteração**

28/07/2022 15:15:46