

## 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>	Berenice da Silva Junkes
<b>Siape:</b>	1160659
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	QUÍMICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	33	4. Gestão e Representação	2
2. Atividades de Pesquisa	1	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	4		

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	Curso Técnico em Química.	Química Analítica Quantitativa I	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química.	Química Analítica Quantitativa II	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química.	Processos Produtivos e Meio Ambiente	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química.	Aulas de Laboratório	Não	80	60	4

Subtotal: 15.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As atividades de ensino planejadas foram cumpridas em sua totalidade. As aulas de laboratório foram realizadas pela professora nos laboratórios de química analítica, química geral e química orgânica. Não houve alteração em relação ao previamente planejado.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	15

Subtotal: 15.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
As atividades foram realizadas conforme o planejado, sem alteração.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Atendimento extraclasse	Estudantes do curso Técnico em Química	1

Subtotal: 3.00

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

As atividades de Atendimento Extraclasse e as Reuniões Pedagógicas foram realizadas conforme o planejado, sem alteração.

## 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- Gestão Ambiental: Estudos e Análises	Guilherme do Amaral Alves, Isabela Tereza de Oliveira Thomé, Nicolli Eva Pereira Echevarria, Julie Christe Correa, Mariana Botelho Marques.	<a href="http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/7426550358242513">http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/7426550358242513</a>	1

**Subtotal: 1.00**

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

As atividades como Coordenadora do grupo de pesquisa Gestão Ambiental: Estudos e Análises foram realizadas conforme planejado. Os estudantes envolvidos no grupo de pesquisa foram:

Guilherme do Amaral Alves, Isabela Tereza de Oliveira Thomé, Nicolli Eva Pereira Echevarria, Julie Christe Correa, Mariana Botelho Marques.

## 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Orientação de bolsistas ou voluntários nas atividades Aprovadas pela instituição	Produção, controle de qualidade físico-químico e distribuição de cosméticos e produtos de higiene à comunidade da grande Florianópolis. (2022_PROPP/PROEX 01 - Edital de Câmpus FLN - Integração da Pesquisa e Extensão ao Ensino)	- Isabela Tereza de Oliveira thomé; - Marília Aguiar A. de Nogueira; - Guilherme do amaral Alves; - Nicolli Eva P. Echevarria.	<a href="https://sigaa.ifsc.edu.br/sigaa/extensao/Atividade/lista_minhas_atividades.jsf">https://sigaa.ifsc.edu.br/sigaa/extensao/Atividade/lista_minhas_atividades.jsf</a>	2
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Produção, controle de qualidade físico-químico e distribuição de cosméticos e produtos de higiene à comunidade da grande Florianópolis. (2022_PROPP/PROEX 01 - Edital de Câmpus FLN - Integração da Pesquisa e Extensão ao Ensino)	- Isabela Tereza de Oliveira thomé; - Marília Aguiar A. de Nogueira; - Guilherme do amaral Alves; - Nicolli Eva P. Echevarria.	<a href="https://sigaa.ifsc.edu.br/sigaa/extensao/Atividade/lista_minhas_atividades.jsf">https://sigaa.ifsc.edu.br/sigaa/extensao/Atividade/lista_minhas_atividades.jsf</a>	1
Elaboração e submissão de projetos e programas para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas - por projeto	Clube da química – Nucleação de equipe para participação na Olimpíada Catarinense de Química 2022.(PJ091-2022)	DAVI PAWLICK RAMOS, BRUNO GOMES FLOR, HELENA ROSA DE SOUZA, ANA CLARA DOS SANTOS COLARES, GIOVANA GUZZATTO FAUVETTE, ISABELLA CRISTINA DE AMORIM, JULIA APARECIDA BARBOSA DA COSTA, RAFAEL DALACORTE ERDMANN.	<a href="https://sigaa.ifsc.edu.br/sigaa/extensao/Atividade/lista_minhas_atividades.jsf">https://sigaa.ifsc.edu.br/sigaa/extensao/Atividade/lista_minhas_atividades.jsf</a>	1

**Subtotal: 4.00**

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

- O projeto de pesquisa de \\\\\"Produção e controle de qualidade físico-química e distribuição de cosméticos e produtos de higiene à comunidade da grande Florianópolis\\\\\\" obteve um bom resultado no controle de qualidade. Os testes deram resultados esperados quando comparados com o sabão de óleo de babaçu, principalmente na análise de ácidos graxos com porcentagens parecidas, já que ambos têm a mesma formulação. O sabão em pó produzido nesse projeto se mostrou competitivo quando comparado com o sabão em pó mais vendido o mercado nacional, observando as análises de turbidez e pH. A pesquisa de satisfação do sabão em pó também apresentou resultados satisfatórios. A utilização do óleo usado e a distribuição do sabão em pó em instituições beneficentes finalizaram essa etapa do projeto. A pesquisa foi de grande importância para a preservação do meio ambiente e a contribuição para um público externo. Todos os experimentos foram realizados nos laboratórios de química geral, analítica e química orgânica.

- No projeto "Clube da Química" as atividades foram desenvolvidas a partir de grupos de estudos, promovendo encontros semanais entre os alunos do IFSC Câmpus Florianópolis e do Instituto Estadual de Educação. Os encontros foram realizados no IFSC ou no IEE. Os alunos dos cursos técnicos integrados de 1ª a 4ª fase e de 5ª a 8ª fase do curso técnico em química, foram convidados a participar dos encontros. Os bolsistas elaboraram vídeos de correção de exercícios que serão divulgados no canal do clube da química no YouTube. Além disso, semanalmente, os alunos publicaram a resolução de exercícios no Instagram do "Clube da Química". Todas as atividades foram orientadas pelos professores participantes do projeto.

#### 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 da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 176, de 6 de abril de 2022	Articulador de Estágio do Curso técnico de Química do Departamento Acadêmico de Linguagem, Tecnologia, Educação E Ciência (DALTEC), do Câmpus Florianópolis.	1
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 214, de 18 de abril de 2022.	Participante do Grupo de Trabalho Núcleo de Olimpíadas Científicas, como estratégia de permanência e êxito dos estudantes, no Campus Florianópolis.	1

**Subtotal: 2.00**

###### Resumo das atividades: 4.2 Designação

As atividades foram realizadas conforme o planejado, sem alteração.

No Grupo de Trabalho Núcleo de Olimpíadas Científicas foram realizadas reuniões e como produto foi obtido um anuário com as diversas competições/olimpíadas de conhecimento realizadas pelos professores e estudantes do IFSC/Câmpus Florianópolis.

Como articuladora de estágio, foram feitos contatos com empresas da área da química e estudantes do Curso Técnico Química, promovendo a realização de estágios na área. Também auxiliei os estudantes, esclarecendo dúvidas sobre os estágios, contratos e a COEST-Coordenação de Estágios.

##### 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 22/08/2022 11:10:49

Avaliador: jroque

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

22/06/2022 14:19:39

Última alteração

15/08/2022 15:48:05