

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico de Linguagem, Tecnologia e
Nome:	Eder da Silva e Sa
Siape:	1891381
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	QUÍMICA
Titulação:	Mestre

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

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	ENGENHARIA (Turma extra para pendentes)	QMG22101 - QUÍMICA GERAL (2021 .2 - T02)	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	PROEJA TÉCNICO EM COZINHA	QUI042301 - QUIMICA 1 (2021 .2 - T01)	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	PROEJA TÉCNICO EM COZINHA	QUI042303 - QUIMICA 1 (2021 .2 - T01)	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	QUI60301 - QUÍMICA (2021 .2 - T01) (121)	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	TÉCNICO EM SANEAMENTO	Laboratório de QMC60501 - QUÍMICA (2021 .2 - T01) (112)	Não	26	60	1.3
Periódica	Não	Técnico	TÉCNICO EM ELETRÔNICA	Laboratório de QUI60403 - QUÍMICA (2021 .2 - T01) (322)	Não	14	60	0.7
Periódica	Não	Técnico	TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA	Laboratório de QUI60203 - QUÍMICA (2021 .2 - T02) (323)	Não	14	60	0.7
Periódica	Não	Técnico	PROEJA TÉCNICO EM COZINHA	Laboratório de QUI042305 - QUIMICA 3 (2021 .2 - T01)	Não	16	60	0.8
Periódica	Não	Técnico	PROEJA TÉCNICO EM PANIFICAÇÃO	Laboratório de QUI042405 - QUIMICA 3 (2021 .2 - T01)	Não	16	60	0.8

Subtotal: 15.30

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Iniciamos e terminamos o semestre com as atividades não presenciais (ANPs), por meio das quais as aulas continuaram a ser ministradas, 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 ANPs e atendimento da carga horária letiva nos cursos do IFSC, devido à pandemia COVID-19. Todas as atividades foram desenvolvidas nesta modalidade, inclusive as aulas de laboratório foram substituídas por experimentos gravados pelos professores e/ou experimentos disponíveis nas plataformas virtuais (como por exemplo Avogadro.com e PHET.colorado.com.).

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	15.3

Subtotal: 15.30

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

A carga horária destinada à preparação de aulas foi executada conforme planejado.

Pela necessidade de reorganização das aulas presenciais para serem adaptadas ao modelo não presencial, as atividades demandaram um trabalho individual bastante intenso que, inclusive, extrapolam a carga horária prevista para as atividades de organização de ensino inicialmente alocadas no PSAD 2021-2.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	ATENDIMENTO PARALELO	1
Orientação e supervisão de monitores e bolsistas	Monitora de Química Geral - à definir	0.4
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião de Área - QUÍMICA (DALTEC)	1

Subtotal: 2.40

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

As atividades foram desenvolvidas conforme o planejado

Foi estipulado um horário semanal de atendimento extra classe todas as quintas-feira das 17:30 às 18:30 (horário acordado entre os alunos)

As reuniões de área aconteceram semanalmente das 13:30 às 15:30 com demandas administrativas e pedagógicas.

EDITAL nº 002/2021 - Direção de Ensino - Câmpus Florianópolis - Monitor de Química Geral - JOHAN MOLIN WIETH (johan.m@aluno.ifsc.edu.br)

A orientação da Monitor de Química Geral - JOHAN MOLIN WIETH (202020902532), acadêmico do curso de ENGENHARIA ELETRÔNICA [221], ocorreu de forma muito tranquila e conforme o planejado.

2. Atividades de Pesquisa (não informado)

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Nada consta.

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	Núcleo de estudos para participação em olimpíada estadual de conhecimento – Clube da Química 2021	Helena de Moura Duarte, Júlia Jorge Demarch, Leonardo de Sousa Marques, Maria Antônia Gomez, Nathalia Rosado Hahner, Valentim Gomes dos Santos, Yasmin Petter Pires	http://www.florianopolis.ifsc.edu.br/images/stories/editais/2021/DPPE/Edital_EPE_10_2021/Resultado_da_classificacao%20-%20classificacao%20.pdf	1
Orientação de bolsistas ou voluntários nas atividades Aprovadas pela instituição	Núcleo de estudos para participação em olimpíada estadual de conhecimento – Clube da Química 2021	Leonardo de Sousa Marques,	http://www.florianopolis.ifsc.edu.br/images/stories/editais/2021/DPPE/Edital_EPE_10_2021/Resultado_da_classificacao%20-%20classificacao%20.pdf	1

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Núcleo de estudos para participação em olimpíada estadual de conhecimento – Clube da Química 2021:

http://www.florianopolis.ifsc.edu.br/images/stories/editais/2021/DPPE/Edital_EPE_10_2021/Resultado_da_classificacao%20-%20classificacao%20.pdf

No projeto “Clube da Química” as atividades foram desenvolvidas de forma síncrona e assíncrona (ANP) devido às restrições impostas pela COVID-19. Os alunos bolsistas formaram grupos de estudos, promovendo encontros semanais na plataforma google meet. Estes grupos foram divididos de acordo com os conteúdos abordados nas modalidades A, B e C das provas da olimpíada catarinense de química (OCQ). Os demais 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 foram 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.

Os alunos bolsistas são Helena de Moura Duarte, Júlia Jorge Demarch, Leonardo de Sousa Marques, Maria Antônia Gomez, Nathalia Rosado Hahner, Valentim Gomes dos Santos e Yasmin Petter Pires. O bolsista Leonardo de Sousa Marques esteve sobre minha orientação nesse 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° 457, de 27 de setembro de 2021	Grupo de Trabalho (GT) de Reformulação e adequação dos roteiros das aulas experimentais dos cursos técnicos integrados, proeja e de graduação.	1
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 458, de 27 de setembro de 2021	Grupo de Trabalho (GT) para capacitação de discentes de licenciatura para o ensino de Química	1

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 459, de 27 de setembro de 2021	Comissão para validação de componentes curriculares das Engenharias, com objetivo de avaliar a possibilidade de validação de componente curricular Química Geral das Engenharias	1
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 463, de 27 de setembro de 2021	Comissão Permanente de Articulação de Ações de Infraestrutura do DALTEC	1
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 486, de 30 de setembro de 2021	Grupo de trabalho (GT) de Reestruturação do PPC de Especialização em Ensino de Ciências e Matemática – DALTEC	1

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Grupo de trabalho (GT) de Reestruturação do PPC de Especialização em Ensino de Ciências e Matemática – DALTEC

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 486, de 30 de setembro de 2021

Durante o semestre 2021-2 os professores envolvidos nesse grupo de trabalho realizaram reuniões para as devidas adequações do projeto considerando a proposta metodológica de oferta 100 % na modalidade EAD sem a necessidade da estrutura presencial dos NEADs dos campus. O grupo fez as adequações necessárias nas referências bibliográficas a partir do parecer dos servidores da biblioteca do campus. O projeto seguiu o trâmite institucional para aprovação de sua oferta, tendo sido aprovado no colegiado do DALTEC e também no colegiado do campus Florianópolis.

Grupo de Trabalho (GT) de Reformulação e adequação dos roteiros das aulas experimentais dos cursos técnicos integrados, proeja e de graduação.

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 457, de 27 de setembro de 2021

Neste semestre em função da pandemia do Covid-19 as atividades deste grupo de trabalho foram desenvolvidas de forma não presencial com encontros síncronos e atividades assíncronas visando a reformulação e adequação dos roteiros das aulas experimentais principalmente na modalidade PROEJA.

Comissão para validação de componentes curriculares das Engenharias, com objetivo de avaliar a possibilidade de validação de componente curricular Química Geral das Engenharias

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 459, de 27 de setembro de 2021

Neste semestre em função da pandemia do Covid-19 as atividades desta comissão foram desenvolvidas via ANP de forma síncrona e assíncrona visando a avaliação dos pedidos de validação para a unidade curricular de Química Geral para os cursos de graduação em engenharia (Civil, Mecatrônica, Eletrônica e Elétrica).

Grupo de Trabalho (GT) para capacitação de discentes de licenciatura para o ensino de Química

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 458, de 27 de setembro de 2021

As atividades de representação do Grupo de trabalho (GT) "Capacitação de discentes de licenciatura para o ensino de Química" foram realizadas conforme o planejamento. A carga horária destinada ao GT foi suficiente e utilizada para ambientar e orientar cada estagiário externo, discutir e consolidar estratégias de avaliação, bem como novas estratégias de ensino de Química, principalmente voltadas às atividades não-presenciais (ANPs). Os alunos estagiários desenvolveram ANPs nas formas síncrona e assíncrona, de acordo com a supervisão dos professores envolvidos e de acordo com a Resolução CEPE/IFSC nº 037, de 26 de junho de 2020.

O estágio de regência foi realizado nas unidades curriculares de QUI60301 - QUÍMICA (2021.2 - T01), pelos acadêmicos da UFSC a Amanda Zawaski Ferraz (CPF 083.002.069-14) e o Rafael de Abreu (CPF 097.736.179-98).

Comissão Permanente de Articulação de Ações de Infraestrutura do DALTEC

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 463, de 27 de setembro de 2021

Neste semestre em função da pandemia do Covid-19 as atividades deste grupo de trabalho foram desenvolvidas de forma não presencial com encontros síncronos e atividades assíncronas. Houve reuniões mensais com os integrantes para verificar as demandas do GT e distribuição das tarefas.

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 24/03/2022 11:13:25

Avaliador: jroque

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

13/01/2022 13:16:11

Última alteração

18/03/2022 18:18:05