

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico Construção Civil
Nome:	Maria Angelica Bonadiman Marin
Siape:	1041886
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	QUÍMICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	36	4. Gestão e Representação	2
2. Atividades de Pesquisa	0.5	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	1.5		

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 Subsequente em Saneamento	FSQ10602 - ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DE ÁGUAS E AFLUENTES I	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Subsequente em Saneamento	FQS10601 - FUNDAMENTOS QUÍMICOS EM SANEAMENTO	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Subsequente em Saneamento	FQS10603 - ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DE ÁGUAS E AFLUENTES ii	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Saneamento	PI812 - PROJETO INTEGRADOR III	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Subsequente em Saneamento	PI231 - PROJETO INTEGRADOR I	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Saneamento	FQS412 - FUNDAMENTOS QUÍMICOS EM SANEAMENTO	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Subsequente em Meio Ambiente	POA501 - POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Subsequente em Meio Ambiente	QMA502 - QUÍMICA AMBIENTAL	Não	40	60	2

Subtotal: 16.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Ministrei aulas para as turmas descritas abaixo de acordo com o planejamento:

- Ministrei aulas teóricas e práticas no curso Técnico Subsequente em Saneamento nas UCs: FSQ10601, FSQ10602, FSQ10603 e PI231;
- Ministrei aulas teóricas e práticas no curso Técnico Integrado em Saneamento nas UCs: FQS412 e PI812;
- Ministrei aulas teóricas e práticas no curso Técnico Subsequente em Meio Ambiente nas UCs: POA501 e QMA502.

Não estavam no Planejamento:

- Aulas teóricas e práticas ministradas e que não estavam no planejamento do PSAD:

Obs: Ministrei aulas práticas para alunos do PI do Curso Técnico Subsequente em Meio Ambiente - T 503. Análises físico-químicas para duas equipes:

- Equipe 1: Análises Físico-Químicas no Laboratório B011 do IFSC, campus Florianópolis: Título: Caracterização da Água de Abastecimento da Praia da Solidão, Florianópolis/SC.
- Equipe 2: Análises Físico-Químicas no Laboratório B011 do IFSC, campus Florianópolis: Título: Compostagem como solução para os resíduos sólidos orgânicos. Análises Análises Físico-Químicas do adubo orgânico produzido e de amostra do solo após a adubação verde.
- Ministrei aulas práticas de análises físico-químicas no laboratório B011 do IFSC, Campus Florianópolis para alunas do curso de Graduação em Licenciatura em Química do IFSC, campus São José. Motivo: Falta de reagentes e equipamentos no IFSC, campus São José.
- Ministrei aulas práticas de recuperação no laboratório B001 do IFSC, campus Florianópolis para alunos que apresentaram atestados médicos: Covid 19, Dengue e cirurgias. Alunos das Turmas: 412, 131, 231, 331, 501, 502 e 812.
- Encontros compartilhados: UCs MTM e FQS: Metodologia compartilhada com aulas teóricas e práticas com o objetivo de melhorar a aprendizagem e reduzir a evasão.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	16

Subtotal: 16.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

De acordo com o planejamento. Ministrei outras aulas práticas no contra turno conforme descrito no resumo do item 1.1.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reuniões do Departamento do DACC com Chefiia e professores; Reunião com coordenador do Curso Técnico em Saneamento e professores; Reunião com coordenador do Curso Técnico em Meio Ambiente e professores; Reunião com coordenador do Integrado do DALTEC e professores mediadores	2
Atendimento extraclasse	Alunos do Curso Técnico subsequente em Saneamento: T 131, T 231 e T 331. Alunos do Curso Técnico subsequente em Meio Ambiente: T 501, T 502 e T 503. Alunos do Curso Técnico Integrado em Saneamento: T 412 e 812	2

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

De acordo com o planejamento.

Reuniões do Departamento do DACC com Chefiia e professores;

Reunião com Coordenador do Curso Técnico em Saneamento e professores;

Reuniões com Coordenador do Curso Técnico em Meio ambiente e professores;

Reuniões com Coordenadora do DALTEC e Professores Mediadores.

Atividades Extraclasse:

Alunos dos Curso Técnico Integrado em Saneamento: Turmas 512 e 812.

Alunos do Curso Técnico subsequente em Saneamento: T 131, T 231 e T 331.

Alunos do Curso Técnico em Meio Ambiente: T 501, 502 e 503.

Obs: Devido aos vários atestados médicos apresentados pelos alunos realizei vários atendimentos extraclasse: várias recuperações sobre conteúdos e/ou avaliações.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de pedidos de patente, registros de software e desenhos industriais	HASTE COM EXTENSOR PARA COLETA DE AMOSTRAS DE ÁGUAS, EFLUENTES OU LÍQUIDOS INDUSTRIAIS.	Clóvis Homero Soares Silveira do Curso Subsequente em Edificações	Pedido nacional de Invenção, Modelo de Utilidade, Certificado de Adição de Invenção e entrada na fase nacional do PCT: 29409161937509035 Encaminhado pelo NIT em 2021. Natureza Patente: 20 - Modelo de Utilidade (MU) Será necessário algumas correções. Protocolo: 19/07/2021 870210065524 17:56 Número do Processo: BR 20 2021 014190 Obs: Será necessário alterações conforme sugestões do NIT.	0.5

Subtotal: 0.50

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

De acordo com o planejamento. O trabalho foi desenvolvido, escrito e submetido ao NIT- IFSC: Pedido nacional de Invenção, Modelo de Utilidade, Certificado de Invenção e entrada na fase nacional do PCT. Acompanhamento e correções foram realizadas a pedido do NIT. Aguardando o Número da Patente e novas sugestões e/ou correções.

Adição de Invenção e entrada na fase nacional do PCT: Nª 29409161937509035. Encaminhado pelo NIT em 2021. Estamos realizando uma nova adaptação para medida de pH no momento da coleta.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em eventos de extensão	Elaboração de resumo para congressos de pesquisa e/ou extensão	Apresentação em Congressos de Extensão. Projeto de pesquisa Aplicada: UCs FQS e MTM (trabalho de aplicado aos alunos da Turma 131 do Curso Técnico em Saneamento) com objetivo de reduzir a evasão.	Orientadora. Não aprovado por Edital. Sem remuneração.	0.5
Orientação de bolsistas ou voluntários nas atividades Aprovadas pela instituição	Elaboração de Projeto para Submissão de Trabalho de Extensão para o EDITAL Fluxo Contínuo do IFSC. campus Florianópolis	01 bolsista do Curso Técnico em Saneamento e 01 bolsista do Curso Técnico em Meio Ambiente	Submissão para Edital do IFSC até maio de 2022.	0.5
Elaboração e submissão de projetos e programas para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas - por projeto	Elaboração de resumo para congressos de pesquisa e/ou extensão	Hortas Orgânicas em parceria com o IFSC Florianópolis, IFSC Canoinhas e ONG IDES (sustentabilidade@ides-SC.org.br)	Orientação: Maria Angelica- IFSC, campus Fpolis e Lauro - Campus Canoinhas com Participação de alunos do Curso em Meio Ambiente do IFSC, Participação de alunos do Curso em Agronomia do IFSC, campus Canoinhas e Participação dos alunos em Licenciatura em Química do IFSC, campus São José.	0.5

Subtotal: 1.50

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

De acordo com o planejado.

Escrevi de acordo com as normas do evento 33º Encontro Técnico AESabesp (2002): um template e banner. O trabalho foi aceito em 22 de maio de 2022. Apresentação nos dias 16, 17 e 18 de setembro de 2022 em SP no formato banner pelas ex bolsistas Julie Christe Correa e Mariana Botelho Marques. Resultados finais do trabalho sobre Maricultura referente ao EDITAL 01 PROEX de 2020 E 2021.

De acordo com o planejado:

Elaboração de Projeto para Submissão de Trabalho de Extensão para o EDITAL Fluxo Contínuo do IFSC. campus Florianópolis. O trabalho definido é Determinação do Íon Alumínio em Água de Ponteiros Localizadas no Bairro Campeche, Florianópolis/SC. Já foram coletadas amostras em 10 ponteiros (poços freáticos) localizadas no bairro Campeche, Florianópolis/SC. Foram realizadas as análises por Espectrofotometria UV/VIS no Lab. B011. As bolsistas que estão participando da pesquisa são alunas que trabalham no laboratório B011:

De acordo com o planejado:

Trabalho de Extensão: Hortas Orgânicas em parceria com o IFSC Florianópolis, IFSC Canoinhas e ONG IDES (sustentabilidade@ides-SC.org.br). Atendemos a ONG IDES (sustentabilidade@ides-SC.org.br), reuniões pela plataforma Meet com todos os envolvidos. Eu realizei coletas e análises de pH e nutrientes de amostra do solo utilizado nas hortas orgânicas. O professor Lauro W. Petrentchuk do campus Canoinhas encaminhou cartilhas de cultivo orgânico e tirou dúvidas sobre plantios. Projeto em andamento.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

De acordo com o planejamento.

4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
Portaria da Direção Geral do Campus Florianópolis Nº 291 de 18 de maio de 2022 e Memorando eletrônico Nº 32/2022- DACC- FLN: Comissão de Reformulação do PPC do Curso Técnico Subsequente em Saneamento.	Comissão de Reformulação do PPC do Curso Técnico Subsequente em Saneamento.	0.2
Portaria da direção Geral do Campus Florianópolis Nº 140 de 05 de Abril de 2022. GT de Professores Mediadores do DALTEC. Memorando eletrônico Nº 49/2022 - Professora Mediadora do DALTEC, Turma 412	Professora Mediadora da turma 412: Reuniões com os alunos e reuniões semanais com o Coordenador do Integrado, Equipe Pedagógica e professores mediadores.	1.8

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

De acordo com o planejado.

Portaria da direção Geral do Campus Florianópolis Nº 140 de 05 de Abril de 2022. GT de Professores Mediadores do DALTEC. Memorando eletrônico Nº 49/2022 - Professor Mediador do DALTEC, Turma 412 - Curso Técnico Integrado em Saneamento.

Reuniões com os alunos, reuniões semanais com o Coordenador do Integrado, Equipe Pedagógica e Professores Mediadores.

Não estava no planejamento:

GT: Comissão de Reformulação do PPC do Curso Técnico Subsequente em Saneamento. Portaria da Direção Geral do Campus Florianópolis Nº 291 de 18 de maio de 2022 e Memorando eletrônico Nº 32/2022- DACC- FLN.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

De acordo com o planejamento.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

De acordo com o planejamento.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 11/09/2022 16:44:35

Avaliador: vicente.naspolini - Aprovado.

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
22/06/2022 14:19:39	15/08/2022 19:30:25