

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Lages
<b>Nome:</b>	Monia Stremel Azevedo
<b>Siape:</b>	1411520
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas
<b>Efetivo:</b>	Sim - Em estágio probatório
<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	33.25	4. Gestão e Representação	2.25
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	2.5		

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	Análises Químicas	Métodos estatísticos	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Tecnologia em Processos Químicos	Química Analítica II	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Análises Químicas	Química Analítica	Não	40	55	2
Periódica	Não	FIC	Biotechnologia	Química Analítica Experimental	Não	60	55	3
Periódica	Não	FIC	Biotechnologia	Bioestatística	Não	40	55	2
Periódica	Não	FIC	Biotechnologia	Tecnologia de Fermentações	Sim	30	55	1.5

**Subtotal: 14.50**

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Os componentes curriculares de Métodos Estatísticos (Análises Químicas 2), Química Analítica II (Processos Químicos IV), Química Analítica (Análises Químicas 2), Química Analítica Experimental (Biotechnologia 3), Bioestatística (Biotechnologia 4) e Tecnologia de Fermentações (Biotechnologia 3) foram ministrados de conforme previsto, até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. Após este período, os componentes curriculares foram assumidos por: PAULO HENRIQUE MATAYOSHI CALIXTO - Métodos Estatísticos e Bioestatística; JAQUELINE SUAVE - Química Analítica II; MICHAEL RAMOS NUNES - Química Analítica Experimental; WILLIAN GALDINO LUNARDI - Tecnologia de Fermentações.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11.75

**Subtotal: 11.75**

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
A organização de ensino foi realizada com êxito até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. A carga horária prevista foi ultrapassada em 2 componentes curriculares, uma vez que estes foram ministrados pela primeira vez, exigindo mais tempo e dedicação para a organização e planejamento das mesmas.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Larissa Correa de Campos e Paola Pereira de Oliveira (TCC 2: Técnico Análises Químicas) Fabiana Zientarski, Laercio Siqueira e Micaela M. Castanheiro (TCC 2: Técnico Análises Químicas)	1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Diná Cortina, Gabriela Machado e Luana Chupel (PI: Técnico Biotecnologia)	1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Leonara Fischer (Superior de Tecnologia em Processos Químicos).	1

**Subtotal: 7.00**

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

O atendimento extra-classe foi realizado conforme planejado e acordado com os discentes (segundas e sextas-feiras das 18 às 19 h) até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

Participou-se de reuniões pedagógicas de área, cursos e de departamento, conforme solicitado por coordenadores dos cursos e direção, até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

A orientação de trabalho de conclusão de curso (TCC 2) dos alunos Larissa Correa de Campos e Paola Pereira de Oliveira (Grupo 1) e Fabiana Zientarski, Laercio Siqueira e Micaela M. Castanheiro (Grupo 2), do curso Técnico em Análises Químicas, foi realizada com êxito até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. Após esta data o professor do componente curricular de TCC2 auxiliou na orientação final dos trabalhos.

A orientação de trabalho de conclusão de curso (Projeto Integrador) das alunos Diná Cortina, Gabriela Machado e Luana Chupel, do curso Técnico em Biotecnologia, foi realizada com êxito até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. Após esta data o professor do componente curricular de PI auxiliou na orientação final dos trabalhos.

A orientação de trabalho de conclusão de curso (TCC2) da aluna Leonara Fischer, do curso Superior de Tecnologia em Processos Químicos, foi realizada com êxito até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. Após esta data a orientação do trabalho foi realizada pelo coorientador WILLIAN GALDINO LUNARDI.

No decorrer do semestre houve a necessidade de orientação, juntamente com Prof. Gabriel G. Madruga e Cape local, em elaboração de atividade de integração (Passa ou Repassa) vinculada à ações de permanência e êxito de projeto da Cape, o qual foi realizada com êxito até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

No decorrer do semestre também houve a necessidade de orientação e supervisão do monitor William Gustavo Sganzerla (Química Analítica), os quais foram realizados com êxito até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

### 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Produção de hidromel	William Gustavo Sganzerla, Diego Ilberto Kuster Lara.	Nº 03/2019 - Programa Nacional de Apoio à Geração de Empreendimentos Inovadores Programa Centelha SC	1
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Manutenção do núcleo de estudo em agroecologia e agrobiodiversidade do planalto catarinense – NEEAPlaC	William Gustavo Sganzerla	MCTI/MAPA/CNPQ Nº02/2016	1

**Subtotal: 2.00**

## Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

A elaboração do projeto de Produção de Hidromel ao Programa Nacional de Apoio à Geração de Empreendimentos Inovadores Programa Centelha SC foi elaborado com sucesso até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019, porém não foi possível finalizar a submissão da proposta em tempo hábil devido ao estágio do afastamento médico neste período.

A colaboração no projeto Manutenção do núcleo de estudo em agroecologia e agrobiodiversidade do planalto catarinense – NEEAPlaC foi realizada conforme planejamentos até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. Até esta data foi possível atuar na integração do aluno com práticas laboratoriais e instrumentais de incentivo à pesquisa, especialmente, na determinação de ácidos graxos por Cromatografia a gás e detector de ionização de chama (FID) em matrizes variadas e tratamento de dados utilizando Quimiometria. A seguir, segue relação de trabalhos publicados e apresentados neste semestre:

SGANZERLA, WILLIAM GUSTAVO ; BELING, PATRÍCIA CAROLINA ; FERREIRA, ANA LETÍCIA ANDRADE ; AZEVEDO, MÔNIA STREMLER ; FERRAREZE, JOCEITA PERUZZO ; KOMATSU, ROBERTO AKITOSHI ; NUNES, MICHAEL RAMOS ; LIMA VEECK, ANA PAULA . Geographical discrimination of Uvaia ( Eugenia pyriformis Cambess) by Principal Component Analysis. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, 2019. <https://doi.org/10.1002/jsfa.9961>

DE LIMA, Aline Aparecida; VEIGA, J.O.S.; FERRERIA, M.; AZEVEDO, M.S.; SGANZERLA, W. G.; MACAGNAN, F. T. Linguíça de carne suína defumada com chia e pimenta rosa. V Workshop de Ciência e Tecnologia de Alimentos: IFSC - Câmpus Canoinhas.

No decorrer do semestre foi possível aderir aos seguintes projetos de pesquisa:

\\\"Utilização do planejamento Simplex-Centróide para o desenvolvimento de polímeros biodegradáveis para armazenamento de alimentos: otimização das propriedades físico-químicas e antioxidantes\\\" - Edital nº 01/2019/PROPPI/PIBIC-EM.

\\\"Síntese verde de nanopartículas de prata para aplicação em biopolímeros: desenvolvimento de uma embalagem bioativa, biodegradável e inteligente para a conservação de alimentos\\\" - Edital nº 02/2019/PROPPI/UNIVERSAL.

\\\"Estabilidade físico-química, de compostos bioativos e da atividade antioxidante em geleias produzidas com frutas nativas do planalto serrano catarinense\\\" - EDITAL UNIVERSAL DE PESQUISA N º02/2018/PROPPI/IFSC/CNPq.

No decorrer do semestre houve a necessidade de elaboração e submissão de proposta de adesão ao Edital 18/2019/PROPPI para credenciamento de laboratórios para prestação de serviços técnicos especializados. Como coordenadora da proposta, juntamente com a colega Ana Paula de Lima Veeck, e apoio dos colegas Silmar Primieri e Rosane Aquino, propomos a criação do Laboratório de Análise de Alimentos (LAAL), o qual atendeu aos critérios das Fases 1 e 2 da seleção, encontrando-se na etapa de formalização da proposta (Fase 3). As atividades foram desenvolvidas com êxito, conforme planejamentos, até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

## 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	Jovem Digital: ensino de informática para crianças e jovens das comunidades em torno do IFSC Câmpus Lages	AIESA MORAES ROSA, PHILIPPE RODRIGUES SOUZA, HENRIQUE OLIVEIRA SIEGA, OSMAR JOSE HOFMAN DA SILVA, LUISA FARIAS DE MACEDO, LUAN DO VALE CABRAL, DOUGLAS ALISSON VIEIRA.	PJ094-2019 - PROEX 01 - Projetos de Longa Duração	0.5
Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Metodologias alternativas para o ensino de química: a química como ciência para a construção do conhecimento no ensino médio.	Diná Cortina, Gabriela Machado e Lais Joaquim da Silva.	ROEX nº 16/2019	2

**Subtotal: 2.50**

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

O projeto "Jovem Digital: ensino de informática para crianças e jovens das comunidades em torno do IFSC Câmpus Lages" foi realizado conforme planejamento até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

A coordenação e o desenvolvimento do projeto de extensão "Metodologias alternativas para o ensino de química: a química como ciência para a construção do conhecimento no ensino médio" foram realizados com êxito, conforme planejamentos, até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. Após este período, a coordenação do projeto foi assumida pelo coordenador adjunto Prof. João Augusto Provesi.

## 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 Lages N° 13, de 11 de fevereiro de 2019	Responsável pelo Laboratório de Química Analítica - Área de Ambiente e Saúde.	0.95

**Subtotal: 0.95**

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

No decorrer do semestre houve a necessidade de nomeação de Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 153, de 26 de agosto de 2019 para compor na condição de membro, a Comissão de Inventário Patrimonial do Câmpus Lages, para realização do Inventário Patrimonial do Câmpus Lages do ano de 2019.

As atividades de responsabilidade do laboratório de Química Analítica foram realizadas com êxito até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. A carga horária prevista para esta atividade foi ultrapassada, em função de emissão de portaria citada acima, para a realização do Inventário Patrimonial do Câmpus Lages do ano de 2019 dos bens alocados no Laboratório de Química Analítica, exigindo mais tempo e dedicação do que previamente previsto para a organização e planejamento das atividades.

### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 12, de 11 de fevereiro de 2019	GT Elaboração PPC do Curso de Engenharia Química.	0.2
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 9, de 8 de fevereiro de 2019.	GT para Elaboração do regulamento de funcionamento de laboratórios da área de biologia e química.	0.5
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 104, de 27 de julho de 2018	Curso Superior de Tecnologia em Processos Químicos	0.2
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 47, de 1 de março de 2019.	GT Parcerias: estabelecimento/fortalecimento de vínculos institucionais com outras entidades.	0.2

Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 122, de 8 de julho de 2019.	GT Revisão e planejamento de oferta de curso stricto sensu (mestrado profissional).	0.2
---	--	---	-----

**Subtotal: 1.30**

### Resumo das atividades: 4.3 Representação

As atividades referentes à portaria N° 12, de 11 de fevereiro de 2019 (GT Elaboração PPC do Curso de Engenharia Química) foram realizadas conforme planejamento até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

As atividades referentes à portaria N° 9, de 8 de fevereiro de 2019 (GT para Elaboração do regulamento de funcionamento de laboratórios da área de biologia e química) não foram possíveis de ser realizadas conforme planejamento, uma vez que a Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 139, de 9 de agosto de 2019, para assumir a presidência do GT, foi emitida após um planejamento com baixa carga horária prevista e, em período coincidente com a iniciação de orientações de projetos e TCCs, aprovações de novas propostas (por ex: proposta do Laboratório de Análise de Alimentos - LAAL submetida por meio do Edital 18/2019/PROPPI para credenciamento de laboratórios para prestação de serviços técnicos especializados), e demais atribuições como constituição da Comissão de Inventário Patrimonial do Câmpus Lages, o qual planejou-se adiar as atividades, que acabaram por coincidir com o momento eleitoral, atividades de ações de permanência e êxito no Câmpus e, posteriormente, com meu afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019. Assim, planeja-se emitir nova portaria para atualização da composição do GT e finalização da elaboração e revisão deste regulamento em 2020.

As atividades referentes à portaria N° 47, de 1 de março de 2019 (GT Parcerias) também não foram possíveis de ser realizadas conforme o planejamento devido a baixa carga horária alocada para esta atividade e a demanda emergencial citada na justificativa anterior, além do afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

As atividades referentes à portaria N° 122, de 8 de julho de 2019 (GT Revisão e planejamento de oferta de curso stricto sensu - mestrado profissional) foram realizadas conforme planejamento até afastamento médico de 60 dias, iniciado em 30/10/2019.

## 5. Capacitação (não informado)

### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

## PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 13/02/2020 22:40:20

Avaliador: Vilson.junior - RSAD Ok

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
11/07/2019 15:52:56	18/12/2019 12:31:12