

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	São Miguel do Oeste
<b>Nome:</b>	Tiago Favero
<b>Siape:</b>	1768912
<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>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	31.5	4. Gestão e Representação	4.5
2. Atividades de Pesquisa	4	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	Graduação	Curso Superior de Tecnologia em Alimentos	Química Analítica	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Alimentos	Química Analítica	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Eletromecânica	Química 1	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Eletromecânica	Química 2	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Eletromecânica	Química 3	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Agropecuária	Química 3	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Turma de pendência: Agropecuária/Alimentos/Eletromecânica	Química 1	Sim	40	55	2

**Subtotal: 16.00**

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Unidades curriculares ministradas em conformidade com PSAD. Todas as unidades curriculares supradescritas foram encerradas no semestre 2019-2.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	8.5

**Subtotal: 8.50**

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

A carga-horária calculada para as atividades de organização, seria de 14 h, entretanto, essa foi reduzida a 8,5 h para poder ajustar a carga-horária total que juntamente às outras atividades somavam 45,5 h semanais. Ademais, as atividades de organização incluíram:

- Elaboração de recursos didáticos para as aulas;
- Agendamentos de aulas de laboratório;
- Planejamento e correções de atividades avaliativas e de recuperação;
- Planejamento contínuo das unidades curriculares.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Terças-feiras, 18:30 - 20:30	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Agronomia/Tecnologia em Alimentos/Técnico em Eletromecânica/Técnico em Agropecuária/Técnico em Alimentos	2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado)	TCC-2: Determinação dos Níveis de Cu(II) em Amostras de Cachaça Produzidas na Região Oeste de Santa Catarina. CSTA. Discentes: Aline Casagrande e Josiane Vasques dos Santos.	2
Coorientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado)	PI-2: Produção de Hidrogênio para Utilização em Motor a Combustão. Curso Técnico Integrado em Eletromecânica. Discentes: Gabriel de Lima, João Francisco Gatto Tessari, João Gabriel de Abreu e Marco Aurélio Cauduro.	1

**Subtotal: 7.00**

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

- Reuniões pedagógicas, reuniões de área e conselhos de classe realizadas conforme calendário do Câmpus.

- Atendimento extra-classe desenvolvido nos horários propostos e incluíram mais horários extras de atendimento. Ao final do semestre os alunos matriculados nas unidades curriculares sob minha regência somavam-se 195 discentes. Como nas unidades de química muitos alunos possuem dificuldades e defasagens, em muitas semanas, 2 h de atendimento foram insuficientes.

- Orientações concluídas:

1. TCC-2: Determinação dos Níveis de Cu(II) em Amostras de Cachaça Produzidas e Comercializadas na Região Oeste de Santa Catarina. Curso Superior de Tecnologia em Alimentos - CSTA. Discentes: Aline Casagrande e Josiane Vasques dos Santos.

2. PI-2: Obtenção de Compostos de Cálcio por Meio de Decomposição Térmica de Cascas de Ovos de Galinha (*Gallus gallus*). Curso Técnico Integrado em Agropecuária. Alunas: Eduarda Micheli Jeziur e Eduarda Rubin.

- Coorientações concluídas:

1. PI-2: Produção de Hidrogênio para Utilização em Motor a Combustão. Curso Técnico Integrado em Eletromecânica. Discentes: Gabriel de Lima, João Francisco Gatto Tessari, João Gabriel de Abreu e Marco Aurélio Cauduro.

Além das atividades previstas na PSAD, foram realizadas:

- Participação em banca avaliadora de PI-2:

1. Avaliação do Efeito Antimicrobiano do Extrato da Farinha da Casca de Jabuticaba-açú Sobre *Lactobacillus sakei* e *Escherichia coli*. Curso Técnico em Alimentos. Discentes: Jenifer Turani, Melissa Schmitz, Renata Cristina Lorenzini, Samanta Vitoria Pelle Gonçalves e Taisa de Cesaro.

2. Organização da Olimpíada Catarinense de Química - OCQ 2019, etapa local, realizada dia 12/08/2019, no IFSC-SMO.

OBS.: As atividades de participações em banca, ocorrem após encerramento do período de preenchimento da PSAD, aumentando ainda mais a carga-horária desempenhada, sem previsão de horas na PSAD.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Orientação de bolsistas ou voluntários nos projetos aprovados pela Instituição	Obtenção de compostos de cálcio por meio de decomposição térmica de resíduos de cascas de ovos de galinha para enriquecimento em rações de nutrição animal	Eduarda Rubin e Eduarda Micheli Jeziur, do Curso Técnico Integrado em Agropecuária	Edital 23/2018/PROPPI-DA E, contemplado pelo câmpus	4

**Subtotal: 4.00**

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

Projeto concluído. Até a presente data o projeto possui vinculada a seguinte produção científica:

- RUBIN, E.; JEZIUR, E. M.; SANTOS, C.; FAVERO, T. Desenvolvimento de Método Analítico para Quantificação de Cálcio(II) em Cascas de Ovos de Galinha (G. gallus). In: Seminário de Ensino, Pesquisa, Extensão e Inovação do IFSC, 2019, Chapecó/SC. Anais do Seminário de Ensino, Pesquisa, Extensão e Inovação do IFSC, 2019.
- RUBIN, E.; JEZIUR, E. M.; SANTOS, C.; FAVERO, T. Caracterização Química por Difractometria de Raios X de Cascas de Ovos de Galinha (Gallus gallus) Após Diferentes Métodos de Limpeza. In: IV Semana Acadêmica do Curso Superior de Tecnologia em Alimentos, 2019, São Miguel do Oeste/SC. Anais da IV Semana Acadêmica do Curso Superior de Tecnologia em Alimentos, 2019.

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Embora não relatada na Psad, foram desenvolvidas as seguintes ações de extensão:

- Participação como avaliador da gincana acadêmica da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, realizada dia 21/10/2019; totalizando 4 h.
- Participação na 1ª Exposição Artística dos Servidores do IFSC-SMO, na qualidade de expositor de desenhos em lápis 3B, dentro da VIII Semana Nacional de Ciência Nacional de Ciência e Tecnologia, Bioeconomia: Diversidade e Riqueza para um Desenvolvimento Sustentável. Verificação: 6385e9e516.
- Membro da equipe executora do Projeto: Aulão Revisão ENEM, Realizado dia 01/11/2019, das 19 h às 22 h.
- Visita técnica com os alunos dos segundos anos dos cursos integrados 28/11 a 01/12/2019: Curitiba-Ponta Grossa, com o seguinte roteiro: Visita ao Jardim Botânico de Curitiba; Universidade Federal do Paraná (UFPR); Museu Oscar Niemeyer com a 14ª Bienal Internacional de Arte Contemporânea de Curitiba e visita ao Parque Estadual de Vila Velha.
- Oferta de Oficina intitulada Reações químicas, com escola visitante do Câmpus: Escola de Educação Básica Municipal Laju, de Mondai/SC no dia 05/12/2019, com 4 de planejamento e 2 h de execução.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Não se aplica.

### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
Portaria DG-SMO Nº 63/2019	Responsável pelo Laboratório de Química e Fertilidade do Solo	2

**Subtotal: 2.00**

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

- Coordenação do Laboratório de química realizada em conformidade com a nova Portaria designadora DG-SMO Nº 63/2019 e relatórios de uso dos laboratórios arquivados na sala administrativa de apoio aos laboratórios do câmpus.

### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria DG-SMO Nº194/2018	Membro titular do Colegiado Acadêmico do Curso Superior em Agronomia	1
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria DG-SMO Nº57/2019	Membro do Núcleo Docente Estruturante do CSTA	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria DG-SMO Nº 129/2019	Consultor ad hoc da Comissão responsável pela revisão do PPC do Curso de Tecnologia em Alimentos	0.5

**Subtotal: 2.50**

### Resumo das atividades: 4.3 Representação

- As ações e reuniões do Colegiado do Curso Superior em Agronomia estão registrados em Ata, com arquivamento na sala da coordenação do curso.

- As ações desenvolvidas como membro do NDE do CSTA podem ser consultadas nas Atas disponíveis no endereço  
<<http://tecnologiaemalimentos.smo.ifsc.edu.br/index.php/o-curso/nucleo-docente-estruturante/>>. Portaria DG-SMO Nº 57/2019.

- A Comissão responsável pela revisão do PPC do Curso de Tecnologia em Alimentos não encerrou os trabalhos em tempo hábil e deverá ter suas atividades prorrogadas até o semestre 2020-1.

## 5. Capacitação (não informado)

### Resumo das atividades: 5. Capacitação

O Curso de Especialização de Tecnologia para Educação Profissional ofertado pelo Cerfead, com carga-horária total de 424 h foi concluído, com TCC sob orientação do professor Leonardo Betemps Kontz (IFSul). Título: Elaboração de Tutorial Escrito para Uso do Software MolView Aplicado ao Ensino de Química na Educação Profissional e Tecnológica. O curso não estava registrado na PSAD por falta de carga-horária.

## PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 21/02/2020 19:32:35

Avaliador: diego.bissigo

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
02/07/2019 17:26:57	19/12/2019 16:22:31