

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2018/2

Dados Cadastrais	
Campus:	Canoinhas
Nome:	Jefferson Schick
Siape:	1758952
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	AGROECOLOGIA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	23	4. Gestão e Representação	10.99
2. Atividades de Pesquisa	3	5. Atividades de Capacitação	0.01
3. Atividades de Extensão	3		

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	Agroecologia	Gênese, Morfologia e Biota do Solo (Turmas A e B)	Não	10	55	0.5
Periódica	Não	Técnico	Agroecologia	Gênese, Morfologia e Biota do Solo (Turma A)	Não	10	55	0.5
Periódica	Não	Técnico	Agroecologia	Gênese, Morfologia e Biota do Solo (Turma B)	Não	10	55	0.5
Periódica	Não	Técnico	Agroecologia	Irrigação & Drenagem	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Agroecologia	Fertilidade, Manejo e Conservação do Solo	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Proeja Agroecologia	Solos II	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Pós-Graduação	Desenvolvimento Rural Sustentável	Associativismo & Cooperativismo	Não	20	55	1

Subtotal: 8.50

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

1) Gênese, Morfologia e Biota do Solo - Turmas A e B (carga horária de 10 horas): Abordou-se nesta disciplina os principais minerais e rochas presentes que originam os solos da região. Apresentou-se os processos de formação do solo (intemperismo), bem como as principais características morfológicas que influenciam no manejo dos solos. Abordou-se ainda a classificação brasileira de solos, e os principais solos que ocorrem no estado de Santa Catarina, suas potencialidades e limitações.

2) Gênese, Morfologia e Biota do Solo - Turma A (carga horária de 10 horas): Neste período, realizou-se aulas práticas nos laboratórios e na área produtiva do eixo de recursos naturais do IFSC - Campus Canoinhas (identificação de minerais e rochas, identificação e definição de solos agrícolas, identificação do perfil do solo, participação em seminário de manejo e conservação do solo, participação em dia de campo, entre outras atividades).

3) Gênese, Morfologia e Biota do Solo - Turma B (carga horária de 10 horas): Neste período, realizou-se aulas práticas nos laboratórios e na área produtiva do eixo de recursos naturais do IFSC - Campus Canoinhas (identificação de minerais e rochas, identificação e definição de solos agrícolas, identificação do perfil do solo, participação em seminário de manejo e conservação do solo, participação em dia de campo, entre outras atividades).

A disciplina de Gênese, Morfologia e Biota do Solo totalizará 40 horas, mediante as 20 horas de aula que serão complementadas pela professora Eliziane Benedetti.

4) Fertilidade, Manejo e Conservação do Solo - (carga horária de 40 horas): Nesta disciplina abordou-se os principais tópicos referentes aos sistemas de manejo agrícolas e sua relação com a sustentabilidade da propriedade rural; a importância da conservação do solo e da água para a manutenção da capacidade produtiva no meio agrícola e sua relação com o meio ambiente. Foram apresentadas ainda as principais técnicas para a conservação do solo e da água. Aulas práticas foram realizadas em laboratório e na área de produção do IFSC. Houve participação em seminário de Manejo e Conservação do Solo e em dia de campo onde abordou-se técnicas de manejo do solo. A disciplina totalizará 60 h, com as 20 horas que serão ministrados pela professora Eliziane Benedetti, a qual ministrará o conteúdo de Fertilidade do Solo.

5) Irrigação e drenagem (carga horária de 40 horas): Nesta disciplina foram apresentados e discutidos os principais conceitos relativos ao aproveitamento da água no meio rural e urbano; apresentaram-se os principais sistemas de irrigação utilizados na agricultura; Os alunos puderam conhecer e avaliar os principais sistemas de irrigação na área produtiva do IFSC - Campus Canoinhas.

6) Associativismo e Cooperativismo - (carga horária de 20 horas): Nesta disciplina foram apresentados aos alunos do curso de pós-graduação as principais formas associativas e cooperativas no meio rural, visando o desenvolvimento sustentável. Foram discutidos os aspectos técnicos e operacionais de associações e cooperativas, suas limitações, vantagens e potencialidades no sentido de agrupar e fortalecer pequenos e médios produtores para a obtenção dos seus objetivos.

7) Solos II - (carga horária de 40 horas): Nesta disciplina do Proeja foram apresentados e discutidos com os alunos os principais tópicos referentes a fertilidade

do solo (CTC, MO, argila, cátions, ânions, elementos essenciais às plantas, amostragem do solo, interpretação de análise do solo, recomendação de adubação orgânica, entre outras atividades). Foram construídos pequenos experimentos em estufa visando avaliar o desenvolvimento das plantas em diferentes condições de fertilidade do solo, além da pesquisa, montagem e apresentaram de um trabalho sobre os elementos essenciais as plantas, suas deficiências e fontes de adubação. Os alunos foram incentivados a compartilhar seus conhecimentos prévios e adquiridos na área.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	6.5

Subtotal: 6.50

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

As atividades de organizações de ensino para o semestre de 2018/2 consistiram em:

- Elaboração de roteiros de aulas práticas e de visitas técnicas.
- Organização e preparo das aulas práticas no laboratório e área produtiva do IFSC - Campus Canoinhas
- Seleção, elaboração e aperfeiçoamento de textos, exercícios de fixação e apresentações (respectivamente), utilizados em sala de aula
- Ainda no que se trata de atividades de organização de ensino, no semestre de 2018-1 houve o uso da agenda Zimbra para divulgação das atividades docentes

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		4
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Claudia Drzeviecki (PG Desenvolvimento Rural Sustentável)	1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Leonardo Joriel de Quadros (PG Desenvolvimento Rural Sustentável)	1

Subtotal: 8.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Atendimento extra-classe a discentes: O atendimento consistiu na resolução de exercícios de fixação e reforço para os alunos com dificuldades, aplicação de provas de segunda chamada, eventual retirada de trabalhos corrigidos e reforço para alunos com dificuldades.

Reuniões pedagógicas: atividades desenvolvidas em coletivo com professores dos cursos técnico de Agroecologia e Pós-Graduação em Desenvolvimento Rural Sustentável. Eventualmente reuniões com o DEPE e a Direção Geral. Tempo destinado para debate de propostas de atuação dos cursos em atividades externas, campanhas de divulgação e de combate à evasão, aprimoramento e reuniões com entidades parceiras, reuniões de conselho de classe.

Orientação de trabalho de conclusão de curso (Pós-graduação em Desenvolvimento Rural Sustentável) aluno Leonardo Joriel de Quadros: Orientação na formulação de questionário a ser aplicado em produtores rurais, visando avaliar efetividade de programa ambiental da Polícia Ambiental.

Orientação de trabalho de conclusão de curso (Pós-graduação em Desenvolvimento Rural Sustentável) aluna Claudia Drzeviecki: Orientação e auxílio na obtenção de dados para o projeto de pesquisa. Orientação na confecção do relatório de TCC. Contatos externos para obtenção de dados complementares ao trabalho.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	NEAPLAN	Milena Romanovicz e Aristeu Ferreira de Souza	Resultado Edital 02/2016 MCTI/MAPA/CNPq	3

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente - NEAPLAN
NÚCLEO DE ESTUDOS EM AGROECOLOGIA DO PNC / Edital 02/2016 MCTI/MAPA/CNPq. (3 horas semanais)

Orientação de bolsistas: Aristeu Ferreira de Souza e Milena Romanovicz, condução de experimentos à campo; semeadura, tratamentos culturais de experimentos e auxílio em atividades diversas dos projetos. A atividade de pesquisa vem sendo desenvolvida dentro da temática de Solos e Desenvolvimento de Plantas; o desenvolvimento e a eficiência das plantas foram avaliados em diferentes níveis de fertilidade e com diferentes graus de compactação.

Publicação e apresentação do trabalho relacionado: EFEITO DO SOLO NO DESENVOLVIMENTO DE PLANTAS DE MILHO no Seminário de Ensino, Pesquisa, Extensão e Inovação do IFSC 2018.

Apresentação dos dados de compactação do solo no Dia de Campo do Eixo de Recursos Naturais do IFSC - Campus Canoinhas, realizado em 28/08/2018.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos e programas para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	NEAPLAN	Milena Romanovicz e Aristeu Ferreira de Souza	Resultado Edital 02/2016 MCTI/MAPA/CNPq	3

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

As atividades de extensão consistiram na elaboração e preparo do Dia de Campo do Eixo de Recursos Naturais - Projeto Neaplan, o qual foi apresentado aos alunos do IFSC - Campus Canoinhas, aos alunos do Colégio Agrícola Vidal Ramos, aos produtores rurais e a comunidade em geral.

Em relação às atividades de extensão, auxiliou-se na organização do evento referente ao aniversário do Campus, onde também foi realizada apresentação do curso de Agronomia, a ser implantado em 2019-1.

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
140/2018	Estruturação do curso de Agronomia	8

Subtotal: 8.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Portaria 140/2018 - Designação para estruturação do curso de Agronomia (8 horas semanais): Coordenou-se os trabalhos dos professores envolvidos no curso de Agronomia, com reuniões semanais, onde aspectos como estruturação do curso, discussão do PPC do curso, seleção dos professores para as disciplinas, desenvolvimento de convênios com entidades parceiras, definição de horários, divulgação, entre outras atividades. Participou-se ainda das votações no CEPE e CONSUP para aprovação da oferta do curso de Agronomia, com as devidas defesas do projeto do curso.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiados dos Campi	213/2016	Representante dos docentes junto ao Colegiado do Campus Canoinhas	1
Representações externas	54/2018	Representante do IFSC junto ao CREA-SC, agência Canoinhas (Inspetoria Agrônômica)	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	41/2018	Representação do IFSC junto ao programa Planorte Solos e Água	0.99

Subtotal: 2.99

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Representação de Colegiados dos Campi - Portaria 213/2016 - Representante dos docentes junto ao Colegiado do Campus Canoinhas: Participou-se das reuniões, representando-se os interesses dos docentes junto ao colegiado.

Representações externas - Portaria 54/2018 - Representante do IFSC junto ao CREA-SC, agência Canoinhas (Inspetoria Agrônômica): Participou-se das reuniões periódicas, representando os interesses do IFSC junto ao CREA, bem como contribuindo nas definições relacionadas à área agrônômica.

Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas - Portaria 41/2018 - Representação do IFSC junto ao programa Planorte Solos e Água: Participou-se das reuniões periódicas, participando-se na coordenação dos trabalhos para a realização do Seminário Regional de Manejo e Conservação do Solo (parceria Planorte Solos, Associação dos Engenheiros Agrônomos de Canoinhas, Epagri, e IFSC)

5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Curso de formação na modalidade presencial ou a distância	Portaria da Reitora N° 2392, de 31 de agosto de 2018 (Processo no. 23292.029396/2018-02).	Introdução à Geologia	0.01

Subtotal: 0.01

Resumo das atividades: 5. Capacitação

As atividades referentes aos itens 1 (Atividades de Ensino) até o item 4 (Representação) foram realizadas durante o período de 23/07/2018 a 26/09/2018.

Entre 27/09/2018 e 25/12/2018 este servidor esteve em Licença para Capacitação, de acordo com a Portaria da Reitora N° 2392, de 31 de agosto de 2018 (Processo no. 23292.029396/2018-02).

O curso de aperfeiçoamento realizado foi o de Introdução à Geologia, com duração de 340 horas.

O conteúdo abordado foi: Origem do Planeta Terra; Tectônica de Placas; Cristalografia; Mineralogia; Processo Geológicos na Formação das Rochas; Vulcanismo; Rochas Ígneas; Intemperismo; Erosão; Sedimentação; Rochas Sedimentares; Rochas Metamórficas; O Tempo Geológico; Estruturas Geológicas; Processos de Dinâmica Superficial; Ciclo Hidrológico; Águas Subterrâneas; Águas em Superfície; Ação dos Rios; Ação do Vento; Ação do Gelo; Assoalho Marinho; Geomorfologia; Terremotos; Evolução Continental; O Interior da Terra; Ação Antrópica no Planeta; Recursos Minerais; Recursos Energéticos; Recursos Hídricos; Geologia Aplicada às Obras Civis I; Geologia Aplicada às Obras Civis II.

O certificado foi emitido pela Faculdade Metropolitana do Estado de São Paulo (FAMEESP) credenciada pela Portaria do MEC nº 842, de 30 de setembro de 2014, inscrita no CNPJ sob o n.13.411.192/0001-70. Certificado registrado sob nº 24409, no livro 1, página 477, nos termos da Lei nº 9.394 e do Parecer CNE/CES nº 263/2006. Autenticidade do Certificado: 60ee1681f33a505331e301d636050539.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 21/02/2019 10:58:15

Avaliador: andrea.hoepers

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
07/08/2018 14:16:55	26/12/2018 10:36:29