

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2023-2

| Dados Cadastrais | |
|----------------------------|-------------|
| Campus: | Criciúma |
| Nome: | Pedro Rosso |
| Siape: | 1815533 |
| Regime de trabalho: | 40 horas DE |
| Efetivo: | Sim |
| Afastamento: | Não |
| Área principal de atuação: | BIOLOGIA |
| Titulação: | Doutor |

| RESUMO - CH TOTAL: 40 | | | |
|---------------------------|----|------------------------------|----|
| Atividade | CH | Atividade | CH |
| 1. Atividades de Ensino | 25 | 3. Atividades de Extensão | 4 |
| 1.4 Projetos de Ensino | 0 | 4. Gestão e Representação | 5 |
| 2. Atividades de Pesquisa | 6 | 5. Atividades de Capacitação | 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 | Engenharia Civil | Engenharia Civil e Sustentabilidade | Não | 40 | 60 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | Concomitante em Meio Ambiente | Impactos ambientais e monitoramento ambiental | Não | 60 | 60 | 3 |
| Periódica | Não | Técnico | Concomitante em Meio Ambiente | Gestão ambiental 2 | Não | 60 | 60 | 3 |
| Periódica | Não | Técnico | Concomitante em Meio Ambiente | Trabalho de Conclusão de Curso 2 | Não | 40 | 60 | 2 |

Subtotal: 10.00

| Resumo das atividades: 1.1 Aulas |
|---|
| Foram ministradas todas as aulas previstas nos Planos de Ensino, assim como realizados os procedimentos de avaliação, correção, devolutiva e recuperações conforme especificado. Não foi necessário realizar alterações ou retificações nos Planos de Ensino. Na disciplina de Engenharia Civil e Sustentabilidade os estudantes criaram um roteiro e produziram pequeno documentário sobre impactos ambientais da obtenção de matérias primas para a construção civil como atividade de extensão. Uma das estudantes que era minha orientanda no TCC do curso Técnico em Meio Ambiente passou por problemas de saúde e não obteve êxito em finalizá-lo. Assim, seu trabalho terá continuidade no próximo semestre. |

| 1.2 Atividades de organização de ensino | |
|---|----|
| Atividade | CH |
| Atividades de organização de ensino | 9 |

Subtotal: 9.00

| Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino |
|--|
| Utilizou-se este tempo para a preparação das aulas, assim como para novos estudos e revisão das disciplinas que já haviam sido ministradas em semestres anteriores. Com a saída em licença do Prof. Fernando, assumi a disciplina de Impactos ambientais e monitoramento ambiental, na segunda fase do curso Técnico em Meio Ambiente. Embora tenha recebido os materiais do professor, ainda assim foram necessárias pesquisa, leituras e produção de materiais e atividades para a disciplina, especialmente porque foi a primeira vez que a mesma aconteceu durante o dia, o que permitiu atividades ao ar livre. O tempo também foi utilizado para preparação e correção das avaliações, assim como para os devidos registros nos sistemas acadêmicos. |

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 (graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Naiara de Lima Zappe | 1 |
| Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Alexsandro Luiz Lima de Oliveira | 1 |

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Realizei os atendimentos extraclasse conforme a demanda, especialmente para os estudantes do curso Técnico em Meio Ambiente. Alunos da Engenharia Civil pouco buscaram o atendimento extra. Participei de todas as reuniões convocadas, entre as quais os conselhos de classe. Alguns assuntos, em face da comunicação facilitada pela atividade presencial no Câmpus, foram discutidos e decididos em conversas informais. Os dois estudantes da Engenharia Civil que orientei o TCC defenderam seus trabalhos e foram muito bem avaliados e ambos os trabalhos tem potencial para publicação, o que será encaminhado no próximo semestre. Também já realizaram as revisões pós-defesa e encaminharam a versão final com a documentação exigida. Fui membro da banca de apresentação/defesa de TCC de João Vitor Dantas Silva, do curso de Engenharia Mecatrônica (Portaria nº 184, de 7/12/2023, DG-CRI) e da banca de apresentação do TCC da estudante Elisete Aparecida dos Santos, do Curso Técnico em Meio Ambiente.

1.4 Projetos de Ensino (não informado)

Resumo das atividades: 1.4 Projeto de Ensino

Nada consta.

2. Atividades de Pesquisa

| Atividade | Título da pesquisa | Aluno(s) | Doc. aprovação | CH |
|---|---|--|---|-----|
| Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição | Grupo de Estudos em Ciências Ambientais e Naturais (GECAN) | | Espelho do Grupo http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/7398701435915624 | 0.5 |
| Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto) | PICRI3096-2023 - Avaliação do efeito de diferentes dietas no estabelecimento de uma criação insetos em laboratório para uso em atividades de ensino, pesquisa e extensão. | Laís Mariot dos Santos (discente voluntária) | EDITAL Nº 02/2023/COPPI/DP/CRI | 2 |
| Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados | Diversidade da fauna edáfica em uma área verde urbana no município de Criciúma, SC, Brasil | Vinícius da Silva Santiago | Submeter ao 20º Congresso Nacional de Meio Ambiente de Poços de Caldas | 0.5 |
| Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente | PICRI3409-2023 - Caracterização ambiental de três lagoas costeiras situadas entre a foz do rio Urussanga e a foz do rio Araranguá, sul de Santa Catarina, Brasil. | | EDITAL 05/2023/COPPI/CRI - Programa de Apoio ao Fortalecimento de Grupos de Pesquisa do Câmpus Criciúma | 1 |

| | | | | |
|---|--|---|---|---|
| Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto) | PICRI3270-2023 - Coleções zoológicas como instrumentos para conhecimento, conservação e divulgação da biodiversidade animal. | Ana Julia Garcia da Silva Giovana Berto Dias | EDITAL Nº 01/2023/PROPPI - PIBIC-EM | 2 |
|---|--|---|---|---|

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Mantive atualizadas as informações pertinentes ao grupo de pesquisa GECAN, especialmente com a inclusão/exclusão e participantes docentes e discentes. O grupo permanece certificado pela instituição. Em relação ao projeto PICRI3096-2023 - Avaliação do efeito de diferentes dietas no estabelecimento de uma criação insetos em laboratório para uso em atividades de ensino, pesquisa e extensão, tivemos algumas dificuldade para estabilizar a população de insetos e muita mortandade por doença. Ao final conseguimos testar dois tipos de alimentos por um tempo, mas os resultados foram incipientes. Em razão deste fato, submeti ao Edital nº 04/2023/PROPPI - Fluxo Contínuo no final de novembro/2023 o projeto PICRI3607-2023 - Avaliação do desempenho reprodutivo de Ulomoides dermestoides (Chevrolat, 1878) (Coleoptera: Tenebrionidae) submetidos a diferentes dietas alimentares, o qual já está aprovado para ser executado entre janeiro e dezembro de 2024. Participei da elaboração e submissão do projeto PICRI3409-2023 - Caracterização ambiental de três lagoas costeiras situadas entre a foz do rio Urussanga e a foz do rio Araranguá, sul de Santa Catarina, Brasil. Fizemos os estudos iniciais e já realizamos a coleta e as análises previstas par 2023. Utilizei a atividade do projeto para inserir os estudantes da 2ª fase do curso Técnico em Meio Ambiente em uma atividade de campo, em que realizamos a amostragem em uma das lagoas e os estudantes puderam acompanhar o monitoramento e realizarem atividade com os resultados obtidos. Este projeto continua até o final de 2024. O projeto PICRI3270-2023 - Coleções zoológicas como instrumentos para conhecimento, conservação e divulgação da biodiversidade animal teve suas atividades desenvolvidas conforme o cronograma e já realizamos uma campanha de coleta. Também este projeto tem continuidade até agosto de 2024. Revisei o artigo do TCC do estudante Vinicius da Silva Santiago, submeti ao 20º Congresso Nacional de Meio Ambiente e apresentei o trabalho presencialmente em setembro. O relato da participação e a publicação do artigo em e-book (anais) já foram comunicados à comunidade do IFSC por e-mail.

3. Atividades de Extensão

| Atividade | Título da extensão | Aluno(s) | Doc. aprovação | CH |
|---|--|---|---|----|
| Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com resolução específica vigente (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Programa) | PJ068-2023 - Na trilha do desenvolvimento sustentável – Ano VI: Ampliando horizontes | Fernanda Cesconetto Jhonathan da Silva Mendes Luiz Felipe Rocha de Zorzi Murilo Colombo de Souza | Edital PROEX 01/2023/IFSC - Apoio a Projetos de Extensão | 4 |

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Os resultados do projeto foram excelentes. Tínhamos previsto um público de 520 visitantes entre público externo e interno e chegamos a 914, dos quais mais de 850 de público externo. Neste contexto, mais de 650 foram de estudantes do 9º ano, o que certamente contribuiu para as inscrições para a seleção do curso integrado. Mantivemos a atualização do blog e das redes sociais do projeto, criamos um jogo digital que está disponível no blog e mais jogos educativos físicos, que tem sido utilizados nas atividades. Utilizamos também nas atividades os materiais da coleção zoológica e do projeto besouro, ambos projetos de pesquisa, o que mostra a interação extensão/pesquisa. Participamos do SEPEI (resumo expandido publicado) e do Seminário de Ensino, Pesquisa e Extensão na SNCT, e do SICT-Sul (artigo publicado). Pretendemos dar continuidade em 2024. Mesmo que o edital tenha sido lançado as vésperas do final do ano, elaborei o projeto da trilha a ser submetido até 8 de fevereiro de 2024.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

4.2 Designação (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

4.3 Representação

| Tipo | Portaria | Representação | CH |
|---|--|--|-----|
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria do Reitor nº 2315, de 26 de julho de 2023 | Integrante da área de ciências biológicas no Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos do IFSC (CEPSH-IFSC). | 3 |
| Representações externas | Portaria DG do Câmpus Criciúma nº 53, de 24 de março de 2023 | Representante titular do IFSC na composição do Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente de Criciúma (COMDEMA) | 1 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria do Reitor 1829, de 23 de junho de 2023 | Banca de Avaliadores Ad Hoc dos Programas e Projetos de Ensino no IFSC | 0.3 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria do Reitor nº 2936, de 29 de setembro de 2021. | Membro do Banco de Avaliadores Ad hoc do IFFar/IFRS/IFSul/IFSC/IFC/IFPR relativo a Chamada Pública n. 01/2021 para Recomposição de Banco de Avaliadores ad hoc. Resultado final em: https://iffar.edu.br/component/k2/attachments/download/25950/1925af8205f37702830020efd3501866 | 0.4 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria do Reitor nº 1670, de 27 de junho de 2022 | Membro do Comitê Permanente de Avaliação de Propostas de Extensão. | 0.3 |

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Participei de todas as reuniões do CEPSH (cinco ordinárias e uma extraordinária) e fui o relator de cinco projetos. Também auxiliei os colegas da área da construção civil na submissão de projetos de TCC ao CEPSH. Participei de seis reuniões do COMDEMA (quatro ordinárias e duas extraordinárias), além de uma reunião dos conselheiros com o Prefeito; fui relator de um processo e faço parte da Diretoria Executiva como primeiro secretário, que entre as atividades, é o responsável por redigir as atas. Avaliei seis projetos de extensão no âmbito da Portaria do Reitor nº 1670, de 27 de junho de 2022. Avaliei um projeto de IFC, um projeto do IFSUL e cinco projetos do IFRS (pelo que tenho registro) no âmbito da Portaria do Reitor nº 2936, de 29 de setembro de 2021. Não tenho registro de projeto avaliado no âmbito da Portaria do Reitor 1829, de 23 de junho de 2023.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Participei da maioria das atividades de formação continuada organizadas pela equipe do Câmpus (não participei de uma em razão de choque de horário com atividade do projeto trilha na SNCT).

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 10/03/2024 11:00:16

Avaliador: niguelfe.arruda

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

19/10/2023 18:03:06

Última alteração

19/12/2023 20:55:54