

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

| Dados Cadastrais | |
|----------------------------|---|
| Campus: | Florianópolis |
| Departamento: | Departamento Acadêmico Construção Civil |
| Nome: | Fernanda Simoni Schuch |
| Siape: | 1730007 |
| Regime de trabalho: | 40 horas DE |
| Efetivo: | Sim |
| Afastamento: | Não |
| Área principal de atuação: | CIVIL |
| Titulação: | Doutor |

| RESUMO - CH TOTAL: 40 | | | |
|---------------------------|-------|------------------------------|------|
| Atividade | CH | Atividade | CH |
| 1. Atividades de Ensino | 30.25 | 3. Atividades de Extensão | 0.5 |
| 1.4 Projetos de Ensino | 0 | 4. Gestão e Representação | 2.25 |
| 2. Atividades de Pesquisa | 7 | 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 | Técnico | Saneamento Subsequente | Geociências | Não | 40 | 60 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | Edificações Subsequente | Geotecnia | Não | 80 | 60 | 4 |
| Periódica | Não | Graduação | Engenharia Civil | Geologia | Não | 40 | 60 | 2 |
| Periódica | Não | Graduação | Engenharia Civil | Mecânica dos Solos | Não | 80 | 60 | 4 |
| Periódica | Não | Pós-Graduação | Mestrado em Clima e Ambiente | Redação de Projeto de Pesquisa | Não | 45 | 60 | 2.25 |

Subtotal: 14.25

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As atividades de ensino ocorreram conforme o planejado.

1.2 Atividades de organização de ensino

| Atividade | CH |
|-------------------------------------|----|
| Atividades de organização de ensino | 10 |

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

As atividades de planejamento ocorreram conforme o planejado.

1.3 Atividades apoio ao ensino

| Tipo | Estudantes envolvidos | CH |
|---|---------------------------|----|
| Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Roberto Santos Rodrigues | 1 |
| Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Mayra Silva de Mattos | 1 |
| Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Sheilla Mattar (mestrado) | 1 |

| | | |
|---|-------------------|-----|
| Supervisão e orientação direta de estágio | Maria Belen Marin | 0.5 |
| Atendimento extraclasse | | 1 |
| Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento) | | 1 |
| Participação em banca de trabalho de conclusão de curso | | 0.5 |

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

As orientações de TCC ocorreram como planejado. Ambos discentes defenderam seus trabalhos. A orientação de estágio ocorreu como previsto. A orientação de mestrado finalizou o seu 1o ano e deverá continuar seu 2o ano de pesquisa em 2024 devendo qualificar a dissertação no início do ano e fazer a sua defesa final até 2025. Recebi também a coorientação da discente Mabel Simm Milan Bueno no programa de mestrado em Clima e 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 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) | Comportamento Hidráulico e Mecânico de Mistura Solo-cal Para Camada de Base em Aterro Sanitário de Pequeno Porte | João Victor Machado da Palma | Edital 02/2023 PROPPI | 6 |
| Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição | Grupo de Geotecnologias aplicadas | João Victor Machado da Palma Ana Karolyna Silveira da Silva | CNPq | 0.5 |
| Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados | DEGRADAÇÃO DA FIBRA PET ALEATORIAMENTE DISTRIBUÍDA EM SOLO ALCALINO - uma análise das propriedades mecânicas ao longo do tempo. | João Victor Machado da Palma Ana Karolyna Silveira da Silva | CNPq / Proppi | 0.5 |

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Iniciou-se o projeto de pesquisa acima relacionado em setembro de 2023 e o andamento está conforme o cronograma especificado em projeto. O grupo de pesquisa está produzindo publicações de forma individual e em conjunto bem como participando de projetos de pesquisa e extensão, conforme publicado na plataforma Carlos Chagas. Foi enviado o artigo intitulado: '\\COMPORTAMENTO MECÂNICO DE SOLO ARGILOSO PELA INCORPORAÇÃO DE FIBRA PET QUANTO À COMPRESSÃO, TRAÇÃO E ADENSAMENTO\\' para a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia do IFSC. Participei de evento publicando dois artigos aprovados no GeoSUL2023 em Ponta Grossa/PR intitulados: '\\Aproveitamento de Fibra PET Reciclada Adicionada em Solo Argiloso Alcalino\\' - apresentação oral - e '\\Estudos Sobre a Resistência à Compressão Simples e Diametral em Solos Quimicamente Estabilizados\\' - apresentação poster.

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 | 4o Ciclo de Palestras em Geotecnia e Transportes | João Victor Machado da Palma Ana Karolyna Silveira da Silva | Projeto aprovado no SIGAA código EV031-2023 | 0.5 |
|---|--|--|---|-----|

Subtotal: 0.50

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Neste semestre ocorreu o 4o Ciclo de Palestras em Geotecnia e Transportes no IFSC Campus Florianópolis. O evento foi um sucesso tanto com relação à participação dos membros internos quanto com a comunidade externa. Foram 7 palestras, dois minicursos e duas visitas técnicas disponibilizadas para o público do evento, durante os dias 13/9 e 14/9, nos períodos matutino, vespertino e noturno.

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 |
|---|--|------|
| 540 de 04 de agosto de 2023 - Direção Geral | Coordenação do Laboratório de Geotecnia | 1 |
| 109 de 28 fevereiro de 2023 - Direção Geral | Grupo de Trabalho do Mestrado em Clima e Ambiente - GTPCAM | 0.25 |

Subtotal: 1.25

Resumo das atividades: 4.2 Designação

As atividades referentes à coordenação do laboratório tiveram início e neste momento estamos priorizando a organização da infraestrutura e dos equipamentos existentes. Estou buscando também otimizar o espaço físico através do início das obras de adequação do espaço ao laboratório de Geotecnia após uma separação do Laboratório de Materiais de Construção Civil que, até o momento, só é possível ocorrer no papel, devido às necessidades de ambos os laboratórios do DACC.

O GTPCAM tem realizado atividades e reuniões sempre que solicitado pelo coordenador do mesmo.

4.3 Representação

| Tipo | Portaria | Representação | CH |
|------------------------------|--|--|----|
| Colegiado Acadêmico de Curso | 169 de 06 de março de 2023 - Direção Geral | Grupo de Trabalho do Mestrado em Clima e Ambiente - GTPCAM | 1 |

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

As reuniões ordinárias e extraordinárias do Colegiado do PCAM vêm ocorrendo conforme as necessidades do curso e sempre que solicitadas pela coordenação do mesmo.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 20/12/2023 18:41:06

Avaliador: reginaldo.jaques

Informações sobre preenchimento do relatório

| Preenchimento inicial | Última alteração |
|-----------------------|---------------------|
| 19/10/2023 18:03:08 | 19/12/2023 18:07:45 |