

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-1

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico Construção Civil
<b>Nome:</b>	Juliana Machado Casali Peruch
<b>Siape:</b>	1619616
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	CIVIL
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	28.75	4. Gestão e Representação	0
2. Atividades de Pesquisa	10.3	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0.95		

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	MCT10601 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - T01	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Edificações	TCT60304 - TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL I - TEÓRICA - T01	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Edificações	TCT60305 - TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL II - TEÓRICA - T01	Não	60	60	3
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Civil	MCC22204 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL II - T02	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Civil	TEC22205 - TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL I	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Edificações	TEC10303 - TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO	Não	40	60	2

Subtotal: 14.00

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As unidades presenciais tiveram que ser novamente adaptadas, tentando utilizar as atividades antes utilizadas nas aulas síncronas e maneiras diferentes para interação como podcast, mentimeter, kahoot, socrative, formulários do google e padlet. Também foi necessário adaptar as aulas práticas que foram ministradas no laboratório de materiais, tanto pela quantidade de alunos quanto pelos materiais disponíveis e equipamentos.

### 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.75

**Subtotal: 10.75**

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

O tempo de organização de ensino novamente foi superior ao planejado, muito em função principalmente de fazer a grande maioria das atividades adaptadas para o presencial, muitos alunos com pedidos de segunda chamada ou atividades não-presenciais, sendo necessário a preparação e adaptações das aulas de laboratório (equipamentos parados durante a pandemia).

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Rafael Napoleão Gama Salles e Carlos Eduardo Nascimento	1
Atendimento extraclasse		1

**Subtotal: 4.00**

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

Em relação as atividades de apoio ao ensino a carga horária prevista foi utilizada, tanto de atendimento ao aluno quanto em reuniões pedagógico, principalmente em função das atividades não presenciais, conforme planejado.

Acrescidas de:

1) Participação em banca de Trabalho de Conclusão de Curso do aluno do curso de Engenharia Civil: Fernando Chechetto Machado.

## 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	Núcleo de Estudos em Construção Civil		dgp.cnpq.br/dgp/espel hogrupo/5990835436 439426	0.1
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)	Avaliação do tempo de pega de argamassas estabilizadas através da propagação de onda ultrassônica e resistência à penetração	Ana Maria Milkevitz e Anna Beatriz da Silva Souza	EDITAL Nº 02/2021/PROPPI/UNI VERSAL	6
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Estudo do tempo para o desempenho de revestimentos executados com argamassa estabilizada submetida a diferentes condições de umidade relativa do ar e de vento	Caio Rogerio Endler Brito e Jean Carlos Pitz	EDITAL Nº 02/2021/PROPPI/UNI VERSAL	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de metodologia de dosagem para argamassas autoadensáveis	Bruno José Silva e Lauren Kortz Duarte	EDITAL Nº 02/2021/PROPPI/UNI VERSAL	2
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Estudo da reologia e das propriedades do estado fresco de pastas e argamassas estabilizadas ao longo do tempo de utilização	A definir	EDITAL Nº 02/2022/PROPPI/UNI VERSAL	0.2

**Subtotal: 10.30**

## Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Realizadas conforme o planejado.

Acrescidas de:

1) Elaboração e submissão de projeto universal conforme mencionado acima.

2) Submissão de dois artigos para o XIX ENTAC2022: ENCONTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA DO AMBIENTE CONSTRUÍDO:

2.1) TÍTULO: Levantamento das composições utilizadas na produção de argamassas autoadensáveis/ An overview on composition parameters of self-leveling mortar

AUTHORS: Bruno José da Silva, Lauren Kortz Duarte, Catarina Marchi Jasper, Andrea Murillo Betioli, Alexandre Lima de Oliveira and Juliana Machado Casali Peruch

2.2) TÍTULO: Levantamento dos Métodos de Dosagem de Argamassas Autoadensáveis no Brasil/ Survey of Dosing Methods for Self-Compacting Mortars in Brazil

AUTHORS: Lauren Kortz Duarte, Bruno José da Silva, Catarina Marchi Jasper, Andrea Murillo Betioli, Alexandre Lima de Oliveira and Juliana Machado Casali Peruch

3) Participação da comissão científica do XIX ENTAC2022: ENCONTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA DO AMBIENTE CONSTRUÍDO com a revisão dos artigos.

## 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)	Influência do aditivo superplastificante nas propriedades reológicas de pastas cimentícias com diferentes tipos de cimento Portland produzidos em Santa Catarina	Gabriele Caon Fogagnoli e Yasmin Alflen Bello da Silva	2022_PROPII/PROE X 01 - Edital de Câmpus FLN - Integração da Pesquisa e Extensão ao Ensino	0.9
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Prestação de serviços técnicos especializados para o Setor da Construção Civil		Processo n. 23292.032623/2017-65	0.05

**Subtotal: 0.95**

## Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Realizadas conforme o planejado.

Acrescidas de:

1) Participação em programa de extensão por uma demanda vinda de uma empresa.

## 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 (não informado)**

**Resumo das atividades: 4.3 Representação**

Nada consta.

**5. Capacitação (não informado)**

**Resumo das atividades: 5. Capacitação**

Nada consta.

**PARECER CONCLUSIVO**

Aprovado pela chefia em 11/09/2022 19:12:39

Avaliador: vicente.naspolini - Aprovado.

**Informações sobre preenchimento do relatório**

**Preenchimento inicial**

22/06/2022 14:19:42

**Última alteração**

15/08/2022 21:42:36