

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-2

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico Construção Civil
Nome:	Andrea Murillo Betioli
Siape:	1813416
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	CIVIL
Titulação:	Pós-Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	28.4	4. Gestão e Representação	1
2. Atividades de Pesquisa	9.6	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	1		

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	Materiais de Construção Civil II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Civil	Tecnologia da Construção Civil II	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Civil	Prática da Construção Civil	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Edificações	Tecnologia da Construção Civil IV	Não	40	60	2

Subtotal: 12.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Realizadas conforme planejamento.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	9.4

Subtotal: 9.40

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Realizadas conforme planejamento.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Alunos: João, Michelly, Julia, Sara, Bruno	4

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Atividades realizadas conforme o planejado.

A seguir serão descritas as atividades não planejadas no início, mas realizadas durante o semestre, excedendo a carga horária de 40 horas.

4 Bancas de trabalho de conclusão de curso dos alunos: Thobias Paim, Willian Szupka, Pedro Carvalho e Nelson Ferreira. (em média 4 horas por banca = 0,8 h/semana)

Orientação de 4 estágios obrigatórios: Sara Broering, Matheus Coelho, Rodrigo Wolff, Rafael Kuster. (em média 1 hora por estágio = 4 horas = 0,2 h/semana)

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)	Proposta de método de otimização de pasta para argamassa autoadensável	Lauren Kortz Duarte e Catarina March Jasper	Resultado 02/2022/PROPPI Edital Universal de Pesquisa	6
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	Núcleo de Estudos em Construção Civil		Espelho: http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/5990835436439426	0.1
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	INCT - Tecnologias Ecoeficientes Avançadas em Produtos Cimentícios		Parceria registrada no Campus e Reitoria	0.5
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Redação de artigos para Congressos e revistas		artigos submetidos ou publicados	0.5
Participação na equipe editorial de revistas científicas Função: Revisor ou diagramador	Revisão de artigos para Congressos e revistas e de projetos de pesquisa		Certificados	0.5
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Estudo da reologia e das propriedades do estado fresco de pastas e argamassas estabilizadas ao longo do tempo de utilização		Resultado 02/2022/PROPPI Edital Universal de Pesquisa	2

Subtotal: 9.60

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Atividades realizadas conforme planejamento.

A seguir serão descritas as atividades não planejadas no início, mas realizadas durante o semestre, excedendo a carga horária de 40 horas.

Redação e publicação 1 artigo revista Matéria (no prelo) - (20 horas a mais que o previsto - 1,0 h/semana)

- DUARTE, G. L. B. ; SILVA, B. J. ; MARTINS, B. R. ; CASALI, J. M. ; BETIOLI, A. M. . Influência da composição de agregado miúdo de rio e proveniente do processo de britagem em argamassas autoadensáveis. Materia-Rio de Janeiro, 2022. (Qualis B2)

Redação e publicação de 2 artigos para ENTAC 2022. (20 horas - 1,0 h/semana)

- SILVA, B. J.; DUARTE, L. K. ; JASPER, C. M. ; OLIVEIRA, A. L. ; CASALI, J. M. ; BETIOLI, A. M. . Levantamento das composições utilizadas na produção de argamassas autoadensáveis. In: XIX Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2022, Canela. XIX Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2022.

- DUARTE, L. K. ; SILVA, B. J. ; JASPER, C. M. ; OLIVEIRA, A. L. ; CASALI, J. M. ; BETIOLI, A. M. . Levantamento dos métodos de dosagem de argamassas autoadensáveis no Brasil. In: XIX Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2022, Canela. XIX Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2022. v. 19.

Este último ficou entre os melhores artigos do evento e será publicado, em sua forma expandida, em uma revista Qualis B2 (Ambiente Construído)

Redação e publicação de 2 artigos SICTSul (11º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense, 2022, Sombrio. 11º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense, 2022. v. 11.) (10 horas - 0,5 h/semana)

- SILVA, B. J.; DUARTE, L. K. ; JASPER, C. M. ; OLIVEIRA, A. L. ; CASALI, J. M. ; BETIOLI, A. M. . EFEITO DO TIPO DE AGREGADO MIÚDO NO VOLUME DE FINOS EM ARGAMASSAS AUTOADENSÁVEIS.

-Juliana M. Casali, Anna Beatriz da Silva Souza, Ana Maria Milkevicz, Andrea M. Betioli, Luciana M. Calçada. Avaliação de diferentes métodos para determinação do tempo de pega de argamassa industrializada.

Publicação de 2 trabalhos na SNCT 2022 - Campus Florianópolis (6 horas - 0,3 h/semana).

- Revisão Bibliográfica dos Métodos de dosagem e Traços Utilizados para a produção de Argamassas Autoadensáveis no Brasil.

- Avaliação do tempo de pega de argamassas estabilizadas através da propagação de onda ultrassônica e resistência à penetração.

2 artigos publicados na Mostra de Iniciação Científica e Tecnológica do IFSC 2022:

- Comparativo de custo de contrapiso executado com argamassa seca e autoadensável: análise em esfera estadual e na região da Grande Florianópolis.

- Avaliação da área de histerese na determinação dos parâmetros reológicos de pastas cimentícias sem e com aditivo superplastificante.

Este último recebeu o prêmio de menção de Reconhecimento pelo mérito Científico grande área Engenharias.

Avaliação 2 artigos para o 11º SICTSul e 3 artigos para o ENTAC 2022. (2 + 6 horas = 8 horas - 0,4 h/semana)

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	Influência do aditivo superplastificante nas propriedades reológicas de pastas cimentícias com diferentes tipos de cimento Portland		2022_PROPP/PROE X 01 - Edital de Câmpus FLN - Integração da Pesquisa e Extensão ao Ensino	1

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Participação na SNCT 2022 - Campus Florianópolis (16 horas - 0,8 h/semana)

COLABORADORA nas atividades desenvolvidas: Visita aos Laboratórios do Depto. Acadêmico de Construção Civil DACC (12 h); 2º Desafio de Resistência de Argamassa - IFSC Campus Florianópolis (6 h), Oficina de componentes para maquetes (4 h). - 1,1 h/semana

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
Nº 256, de 28 de maio de 2021	Comissão de reformulação e ajuste do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Civil	0.5

Subtotal: 0.50

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Participação das reuniões conforme planejamento.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Nº 257, de 28 de maio de 2021	Representante docente do Colegiado do Curso de Engenharia Civil	0.5

Subtotal: 0.50

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Participação das reuniões conforme planejamento.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 15/02/2023 18:40:21

Avaliador: vicente.naspolini - Aprovado.

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
10/11/2022 21:21:25	06/02/2023 16:52:55