



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO SUPERIOR

PROGRESSÃO FUNCIONAL DOCENTE
ANEXO V – RESOLUÇÃO CS Nº 21/2018

Para uso do Docente

Apresentação ao Colegiado/Coordenadoria em Reunião Específica
RELATÓRIO DE PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO DO DOCENTE

Nome: Rodolfo Giacomim Mendes de Andrade

Matrícula Siape: 2162718

Classe / Nível: D303

Lotação: Coordenadoria de Edificações

Período de avaliação: 2021/02 (06/10/2021 a 05/03/2022)

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente (*Inserir as disciplinas e suas respectivas notas*)

- **Informática Básica: 39,20.**

- **Estruturas Isostáticas: Não avaliada.**

- **Resistência dos Materiais I: 40,0.**

1.2 - Disciplinas Ministradas (*Inserir os nomes das disciplinas, curso e carga horária*)

- **Informática Básica (Edificações, Subsequente, Turma M17):** foram ministradas aula de forma remota com recursos disponibilizados no AVA Moodle e a partir de novembro, de forma presencial (05 aulas semanais de 50 minutos).

- **Estruturas Isostáticas (Edificações, Subsequente, Dependência):** foram ministradas aula de forma remota com recursos disponibilizados no AVA Moodle (03 aulas semanais de 50 minutos).

- **Resistência dos Materiais I (Eng. Civil, 3º Semestre):** foram ministradas aula de forma remota com recursos disponibilizados no AVA Moodle e a partir de novembro, de forma presencial (04 aulas semanais de 60 minutos).

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO (*Para cada tipo de orientação inserir o nome completo do aluno e nome do curso*)

2.1 - Orientação de monografia de fim de curso

2.2 - Orientação de monografia de especialização

2.3 - Coorientação de monografia de especialização

2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter

- **Caracterização Mecânica de Compósitos Cimentícios Reforçados com Fibras de Coco Verde para Soluções Não Estruturais (Aluno Regular Marcos Pariz, PROPEMM)**

- **Aplicação de escória de forno panela como agregado (Aluna regular Livia Pereira, PROPEMM)**

- **Caracterização Mecânica de Concreto com Agregados Reciclados para Soluções Não Estruturais (Aluno**

Regular Robson Mates, PROPEMM)

2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

- Utilização do endocarpo da macaúba como bio-agregado para produção de concreto (Aluna Gabriele Andrade, UFLA)

2.6 - Orientação de tese de doutorado ou Dinter

2.7 - Coorientação de tese de doutorado ou Dinter

2.8 - Orientação de alunos bolsistas que trabalham em programas de monitoria/nivelamento -

2.9 - Acompanhamento de visita técnica de alunos (por turma)

2.10 - Orientação de alunos bolsistas/voluntários de iniciação pesquisa e/ou extensão

- Modelagem Numérica Considerando o Comportamento Não Linear Físico de Materiais Metálicos (PT00010063), Bolsista CNPq

- Desenvolvimento de Algoritmos Numéricos Considerando o Comportamento Não Linear Físico de Materiais Metálicos (PT00010062), Bolsista CNPq

2.11 - Orientação de estágio curricular (obrigatório ou não)

- Aluna Isabela Rodrigues Linhares, empresa Plena Engenharia Estrutural

- Aluno Matheus Leite Pianca, empresa Arcelormittal Brasil S/A

2.12 - Participação em banca de concurso e processo seletivo do Ifes

2.13 - Participação em banca de concurso e processo seletivo externo

2.14 - Participação na elaboração e reestruturação de projetos pedagógicos

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino

2.16 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado

2.17 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado

2.18 - Participação como membro efetivo de banca de TCC de graduação e lato sensu

- Desenvolvimento de protótipos estruturais com uso da impressora 3d para o ensino da arquitetura (Aluno Lucas Pereira Barcellos Sacramento, Arquitetura e Urbanismo, Ifes Colatina)

2.19 - Parecer sobre curso técnico, graduação, pós-graduação ou outro solicitado pelo Ifes

2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas

[X] 75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%

2.21 - Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo -

[X] 75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%

2.22 - Participação em curso de formação continuada de até 20 horas

2.23 - Participação em curso de formação continuada de 20 horas até 40 horas

2.24 - Participação em curso de formação continuada de mais de 40 horas

2.25 - Participação em curso de graduação

2.26 - Participação em curso de formação lato sensu

- Conclusão da Pós-Graduação Lato Sensu em Práticas Pedagógicas, oferecida pelo CEFOR-Ifes.

2.27 - Participação em curso de formação stricto sensu

2.28 - Participação em curso de pós-doutorado na área de atuação ou área de formação

2.29 - Estágio profissional na área de atuação ou na área de formação

3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (As publicações deverão ser detalhadas com dados sobre ISSN, ISBN, DOI, URL, etc.)

3.1 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes

- Mecânica da Fratura: Propostas de Modelagem Numérica com Considerações ao Comportamento Não Linear Físico dos Materiais (PJ6248)

3.2 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes

- Uma Abordagem Teórico-Experimental da Mecânica da Fratura com Ênfase em Materiais Cimentícios - Edital Pesquisador PPP (Portaria Nº 978, de 17 de Junho de 2021).

3.3 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes

3.4 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes

3.5 - Publicação de livro didático, cultural, técnico

3.6 - Capítulo de livro

3.7 - Prefácio de livro

3.8 - Tradução de livro didático, cultural ou técnico

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

3.9.1 - *Qualis A1*

- Pull-out behavior and tensile response of natural fibers under different relative humidity levels (Construction and Building Materials, Volume 308).

3.9.2 - *Qualis A2*

3.9.3 - *Qualis B1*

3.9.4 - *Qualis B2*

3.9.5 - *Qualis B3*

3.9.6 - *Qualis B4*

3.9.7 - *Qualis B5*

3.9.8 - *Qualis C*

3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais

- Study of the relationship between fracture energy and concrete Hydration degree through a finite element model (42º Congresso Íbero-Latino-Americano de Métodos Computacionais em Engenharia).

- Finite element analyses of mesh-objectivity for smeared, damage and discrete models applied to concrete cracking (42º Congresso Íbero-Latino-Americano de Métodos Computacionais em Engenharia).

- Finite element modelling of cracking in fiber-reinforced concrete beams (42º Congresso Íbero-Latino-Americano de Métodos Computacionais em Engenharia).

3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais

3.12 - Trabalhos completos publicados em eventos regionais

3.13 - Resumo de trabalhos publicados em eventos internacionais

3.14 - Resumo de trabalhos publicados em eventos nacionais

3.15 - Resumo de trabalhos publicados em eventos regionais

3.16 - Resenha em periódico

3.17 - Artigo em periódico nacional

3.18 - Artigo em periódico internacional

3.19 - Artigo de caráter técnico/divulgativo

3.20 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação local

3.21 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação nacional

3.22 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação internacional

3.23 - Editoria geral de periódicos internacionais

3.24 - Editoria geral em periódicos nacionais

3.25 - Editoria de livro didático, cultural, técnico

3.26 - Trabalho apresentado pelo docente em congresso internacional

3.27 - Trabalho apresentado pelo docente em congresso nacional

3.28 - Participação em evento internacional como conferencista convidado

3.29 - Participação em evento nacional como conferencista convidado

- 3.30 - Participação em evento regional como conferencista convidado
- 3.31 - Coordenação geral de eventos científicos ou artístico-culturais internacionais
- 3.32 - Coordenação geral de eventos científicos ou artístico-culturais nacionais
- 3.33 - Coordenação geral de eventos científicos ou artísticos culturais regionais
- 3.34 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais internacionais
- 3.35 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais nacionais
- 3.36 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais regionais
- 3.37 - Mesas-redondas, palestras, seminários, cursos ministrados em eventos internacionais
- 3.38 - Mesas-redondas, palestras, seminários e cursos ministrados em eventos nacionais
- 3.39 - Mesas-redondas, palestras, seminários e cursos ministrados em eventos regionais
- 3.40 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento internacional
- 3.41 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento nacional ou regional
- 3.42 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível internacional
- 3.43 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível nacional
- 3.44 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível regional
- 3.45 - Consultoria a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou cultural
- 3.46 - Participação como revisor/editor de revista internacional
- 3.47 - Participação como revisor/editor de revista nacional
- 3.48 - Participação como editor/revisor de artigos publicados na imprensa
- 3.49 - Consultoria *ad hoc* em projetos de pesquisa submetidos a órgão de fomento
- 3.50 - Cartilhas/apostilas editadas
- 3.51 - Vídeos/software/processo de técnica/cultivar/produto tecnológico
- 3.52 - Relatórios técnicos de domínio público
- 3.53 - Propriedade intelectual ou Patente internacional
- 3.54 - Propriedade intelectual ou Patente nacional
- 3.55 - Elaboração de banco de dados divulgados, catálogos publicados, cartas ou mapas.
- 3.56 - Produção de Programas de Rádio e Televisão
- 3.57 - Manutenção de obra artística
- 3.58 - Maquete

4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

- 4.1 - Elaboração, coordenação ou ministração de cursos e oficinas presenciais ou à distância, de extensão, aprovados pelo Ifes
- 4.2 - Participação como coordenador de programa ou projeto de extensão apoiado por Instituição Federal
- 4.3 - Participação como instrutor ou membro executor de programa ou projeto de extensão apoiado por Instituição Federal
- 4.4 - Coordenação de programas de educação continuada, reconhecidos e registrados no Ifes
- 4.5 - Participação em programas de educação continuada de interesse do Ifes
- 4.6 - Execução e supervisão de análises laboratoriais de projetos extensionistas
- 4.7 - Supervisão de estágio em projetos de extensão
- 4.8 - Relatório de atividades de extensão, com avaliação da instância responsável pela aprovação do projeto
- 4.9 - Participação como docente em cursos de extensão (a cada 6 horas)
- 4.10 - Coordenação de cursos de extensão
- 4.11 - Assessoria, consultoria, perícia ou sindicância, formalmente registrada no Ifes

- 4.12 - Participação em programa assistencial, formalmente registrado na instância responsável
- 4.13 - Participação de comissão organizadora de extensão (culturais, esportivos, artísticos)
- 4.14 - Prestação de serviços: análise laboratorial, assessorias, consultorias, laudos, etc.
- 4.15 - Realização de palestras em cursos ou eventos de extensão

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1- Atividades de desempenho gerencial

- 5.1.1 - Realização de relatórios periódicos das atividades desenvolvidas
- 5.1.2 - Assistência e fiscalização de contratos e prestação de serviços específicos
- 5.1.3 - Representação no CEPE e em Conselhos vinculados ao Ifes
- 5.1.4 - Chefia ou coordenação de setores/ divisões/áreas/serviços, devidamente reconhecidos e registrados no IFES, de interesse da unidade e com relatório anual aprovado
- 5.1.5 - Subchefia de departamento, subcoordenação de coordenadoria/colegiado
- 5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos

- Participação do Colegiado de Engenharia Civil (Portaria Nº 165 de 6 de Março de 2020).

- 5.1.7 - Coordenação ou presidência de comissões institucionais indicadas pelo Reitor ou eleita pelos pares
 - 5.1.8 - Membro de comissões institucionais indicadas pelo reitor ou eleito pelos pares
 - 5.1.9 - Coordenação de organismos ou comissões institucionais em nível nacional
 - 5.1.10 - Participação de organismos ou comissões institucionais em nível nacional
 - 5.1.11 - Membro de comitê assessor (CAPES ou CNPq)
 - 5.1.12 - Membro de comitê assessor Estadual ou Municipal para cultura, ciência e tecnologia
- 5.2 – Cargo / Função
- 5.2.1 - Reitor
 - 5.2.2 - Pró-Reitores
 - 5.2.3 - Diretores de Campi
 - 5.2.4 - Cargos de CD
 - 5.2.5 - Cargos em comissão e função de confiança - FG e FCC
- 5.3 – Representação Profissional ou Órgão de Classe
- 5.3.1 - Representação profissional ou órgão de classe

6 - OUTROS

Data: 05 de abril de 2022

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador

Este documento deve ser acompanhado da ata da reunião da coordenadoria/colegiado em que foi aprovado.



Emitido em 08/04/2022

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 7/2022 - VIT-CCTED (11.02.35.01.09.02.18)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 08/04/2022 15:34)

FLAVIA REGINA BIANCHI MARTINELLI

COORDENADOR DE CURSO - TITULAR

VIT-CCTED (11.02.35.01.09.02.18)

Matrícula: 2296451

(Assinado digitalmente em 08/04/2022 09:16)

RODOLFO GIACOMIM MENDES DE ANDRADE

PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO

VIT-CCTED (11.02.35.01.09.02.18)

Matrícula: 2162718

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **7**, ano: **2022**, tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **08/04/2022** e o código de verificação: **06925f1e65**