



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CONSELHO SUPERIOR

**RESOLUÇÃO DO CONSELHO SUPERIOR Nº 18/2019,
DE 1 DE JULHO DE 2019**

ANEXO III – Relatório Individual de Trabalho

Nome: Clainer Bravin Donadel

Matrícula Siape: 1811921

Classe / Nível: DIV-2

Lotação: Coordenadoria de Eletrotécnica

Período de avaliação: 2020/2

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente

1.2 - Disciplinas Ministradas

- Sistemas Elétricos de Potência (Graduação em Engenharia Elétrica – 60 horas)
- Proteção de Sistemas Elétricos (Graduação em Engenharia Elétrica – 60 horas, dividido com outro docente, 30h para cada)
- Tópicos Especiais em Energias: Fontes Renováveis (Graduação em Engenharia Elétrica – 60 horas, dividido com outro docente, 30h para cada)
- Energias Renováveis (Mestrado em Tecnologias Sustentáveis – 45 horas, dividido com outro docente, 15h para o docente Clainer Bravin Donadel)
- Subestações elétricas (Técnico em Eletrotécnica – 60 horas)

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.1 - Orientação de monografia de fim de curso

2.2 - Orientação de monografia de especialização

Alisson Pena Soares de Oliveira

Ronan Vieira de Carvalho Filho

2.3 - Coorientação de monografia de especialização

2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter

Andrey Moreira de Castro

2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

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

[Gabriel Jackson da Silva \(Graduação em Engenharia Elétrica\)](#)

2.11 - Orientação de estágio curricular (obrigatório ou não)

[Brenda Biancardi Rodrigues](#)

[Bruna Botelho Ribeiro](#)

[Etevaldo de Jesus Junior](#)

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

[ENCARNACAO, L. F.; ROCHA, H. R. O.; DONADEL, C. B.; MEDINA, A. C. R.. Participação em banca de Luiza Saleme de Menezes. Alocação Ótima de Geração Distribuída e de Sistemas de Baterias em um Sistema de Distribuição para Redução das Perdas e Controle de Tensão nas Barras. 2021. Dissertação \(Mestrado em Engenharia Elétrica\) - Universidade Federal do Espírito Santo.](#)

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

[PIZETTA, I. H. B.; SILVA, F. B. B.; DONADEL, C. B. Participação em banca de Eduardo Porfirio Casotto. Avaliação Técnico-Econômica da Aplicabilidade de Rastreadores Solares de Eixo Único em Projeto de Eficiência Energética para a Região de Vitória/ES. 2021. Monografia \(Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação lato sensu em Eficiência Energética\) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.](#)

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

2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas

75% a 100% 50 a 74% menor que 50%

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

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

[Aperfeiçoamento em Design Educacional](#)

[Aperfeiçoamento em Formação Docente para Educação a Distância](#)

2.25 - Participação em curso de graduação

2.26 - Participação em curso de formação lato sensu

[Especialização em Práticas Pedagógicas](#)

- 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

- 3.1 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes
- 3.2 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes
[Análise de Incertezas nas Metodologias de Planejamento da Expansão de Redes de Distribuição de Energia Elétrica](#)

- 3.3 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes
[Mobilidade Elétrica no Estado do Espírito Santo](#)

- 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*
 - 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*

 - [PENA SOARES DE OLIVEIRA, ALISSON; BRAVIN DONADEL, CLAINER; ARTHUR FIRMINO MONHOL, FILIPE. Diagnóstico energético do edifício Maxxi. LATIN AMERICAN JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, v. 7, p. 17-26, 2021.](#)

 - 3.9.8 - *Qualis C*
- 3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais
[OLIVEIRA, D. S.; DONADEL, C. B. Modelo de Previsão de Gradiente Médio de Velocidade em Floculadores Tubulares Helicoidais utilizando Redes Neurais Artificiais. In: XXXVII Congresso Interamericano Virtual de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2021. Anais do XXXVII Congresso Interamericano Virtual de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2021.](#)

[OLIVEIRA, D. S.; DONADEL, C. B. Avaliação Econômico-Probabilística de Sistema de Reúso de Água em Plataforma de Petróleo Offshore. In: XXXVII Congresso Interamericano Virtual de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2021. Anais do XXXVII Congresso Interamericano Virtual de Ingeniería Sanitaria y Ambiental.](#)

- 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

[Avaliação de 6 Projetos na IV Jornada de Integração do IFES](#)

- 3.46 - Participação como revisor/editor de revista internacional
 - Revisão de 1 Artigo para o Periódico 'Journal of Control, Automation and Electrical Systems' em março/2021.
 - Revisão de 1 Artigo para o Periódico 'Journal of Control, Automation and Electrical Systems' em abril/2021.
 - Revisão de 2 Artigos para o Periódico 'Brazilian Journal of Production Engineering - BJPE' em abril/2021.
- 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

[Avaliação de 3 Projetos - Edital FAPES nº 01/2020 - Apoio a Projetos Inovadores e Spin off - em dezembro/2020](#)

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 coordenação/colegiado

5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos

[Membro do Colegiado da Pós-Graduação Lato Sensu em Eficiência Energética](#)

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

- Membro da Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação (CPPG) - Subcâmara de Pesquisa (SCP)

- Membro do Comitê Gestor do Núcleo de Otimização e Evolução Tecnológica (NEO) do *campus* Vitória

- Membro Colaborador do Programa de Pós-graduação em Tecnologias Sustentáveis (PPGTECS)

- Atendimento a estudantes em horário extraclasse

- Coordenação de programas e projetos de pesquisa (sem captação de recursos)

- Equipe editorial da Revista Ifes Ciências

- Participação em banca de Karine Teófilo de Albuquerque. Previsibilidade de Geração Fotovoltaica em Função da Sujidade. 2020. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Sustentáveis) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

Data:

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador



Emitido em 14/05/2021

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 15/2021 - VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 11/06/2021 19:59)

ALFONSO INDELICATO
COORDENADOR DE CURSO - TITULAR
VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)
Matrícula: 1310295

(Assinado digitalmente em 14/05/2021 11:28)

CLAINER BRAVIN DONADEL
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO
VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)
Matrícula: 1811921

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **15**, ano: **2021**, tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **14/05/2021** e o código de verificação: **317d4a30a0**