



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-3

Lotação: Coordenadoria de Eletrotécnica

Período de avaliação: 2021/1

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

1.1 - Avaliação discente

Disciplina	Nota
Distribuição de Energia Elétrica	40,00
Sistemas Elétricos de Potência	40,00
Subestações Elétricas	38,93
Média geral ponderada	39,64

1.2 - Disciplinas Ministradas

- Sistemas Elétricos de Potência (Graduação em Engenharia Elétrica – 60 horas)
- Distribuição de Energia Elétrica (Graduação em Engenharia Elétrica – 60 horas)
- Subestações elétricas (Técnico em Eletrotécnica – 60 horas)

2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO

2.1 - Orientação de monografia de fim de curso

[Fernando Calenzani Muller](#)

2.2 - Orientação de monografia de especialização

[Ronan Vieira de Carvalho Filho](#)

2.3 - Coorientação de monografia de especialização

2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter

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
- 2.11 - Orientação de estágio curricular (obrigatório ou não)

[Brenda Biancardi Rodrigues](#)

[Bruna Botelho Ribeiro](#)

- 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

[SOUZA, S. A.; SILVA, D. C. A.; DONADEL, C. B.; RIBEIRO, R. B. C.. Participação em banca de Matheus Jordão de Jesus. Aplicativo Móvel de Enquadramento de Modalidade Tarifária de Energia Elétrica e Otimização de Demanda para Consumidores do Grupo A. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso \(Graduação em Engenharia Elétrica\) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.](#)

[BRUNORO, M.; DONADEL, C. B.; CO, M. A.. Participação em banca de Filipe Pedrini. Identificação de Parâmetros Elétricos de Motores de Indução Trifásicos por meio da Variação de Carga. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso \(Graduação em Engenharia Elétrica\) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.](#)

[BRUNORO, M.; DONADEL, C. B.; BUENO, L.. Participação em banca de Etevaldo de Jesus Junior. Análise do Impacto Harmônico causado pela Inserção de Sistemas de Geração Distribuída Fotovoltaica na Rede de Distribuição de Energia Elétrica. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso \(Graduação em Engenharia Elétrica\) - 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
[\[X \] 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

[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*
 - 3.9.8 - *Qualis C*
- 3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais
[MARCHESINI, VINICIUS PAULINO ; BRAVIN DONADEL, CLAINER ; LOUBACK, FILIPHE OLIVEIRA. Alocação de Religadores Automáticos em Redes de Distribuição de Energia Elétrica de Média Tensão Utilizando Ótimo de Pareto. In: 2021 14th IEEE International Conference on Industry Applications \(INDUSCON\), 2021, São Paulo. 2021 14th IEEE International Conference on Industry Applications \(INDUSCON\), 2021. p. 360.](#)

[DONADEL, CLAINER BRAVIN. Uma Abordagem Probabilística para a Operação de Redes de Distribuição de Energia Elétrica em um Ambiente Pré-Smart Grid. In: 2021 14th IEEE International Conference on Industry Applications \(INDUSCON\), 2021, São Paulo. 2021 14th IEEE International Conference on Industry Applications \(INDUSCON\), 2021. p. 553.](#)

[CALENZANI MULLER, FERNANDO ; DONADEL, CLAINER BRAVIN . Planejamento da Expansão de Redes de Distribuição de Energia Elétrica: Tomada de Decisão considerando a Utilização de Perfis Probabilísticos de Geração e Consumo de Energia. In: 2021 14th IEEE International Conference on Industry Applications \(INDUSCON\), 2021, São Paulo. 2021 14th IEEE International Conference on Industry Applications \(INDUSCON\), 2021. p. 1058.](#)

3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais

[CASTILHOS, L. P. ; DONADEL, C. B. . Impactos de Geradores Fotovoltaicos Distribuídos em uma Rede de Distribuição de Energia Elétrica de Baixa Tensão. In: Congresso Tecnológico Brasileiro de Água e Energia - Aqua Energy 2021, 2021. Anais do Congresso Tecnológico Brasileiro de Água e Energia - Aqua Energy 2021, 2021.](#)

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

[Revisão de 2 Artigos para o INDUSCON 2021.](#)

[Revisão de 2 Artigos para o URUCON 2021.](#)

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
- Otimização periódicos área. 2021. Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512021000995-9, data de registro: 25/05/2021, título: "Otimização periódicos área" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
- 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*

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

- Participação em reuniões administrativo-pedagógicas

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

- Equipe editorial da Revista Ifes Ciências

- MUNIZ, P. R.; DONADEL, C. B.; SOUZA, J. B.. Participação em banca de Jéssica Soneghetti Cordeiro. Plano de Manutenção de Referência para Geradores Fotovoltaicos. 2021. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Sustentáveis) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.

- Participação no 1º CICLO DE PALESTRAS NEO (NÚCLEO DE EVOLUÇÃO E OTIMIZAÇÃO TECNOLÓGICA): ATUAÇÃO DOS GRUPOS DE PESQUISA DA ÁREA TECNOLÓGICA. 2021.

Data:

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador



Emitido em 19/10/2021

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 58/2021 - VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 19/10/2021 17:40)

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

(Assinado digitalmente em 27/10/2021 22:38)

SAMUEL ALVES DE SOUZA
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO
VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)
Matrícula: 270534

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **58**, ano: **2021**, tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **19/10/2021** e o código de verificação: **a80ff21288**