



**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: Rodrigo Varejão Andreão	SIAPE 1584590
Classe / Nível: D404	
Lotação: Eletrotécnica	
Período de avaliação: 03/11/2020 a 16/04/2021	

**Justificativa de cumprimento**

**1 - ATIVIDADE DE ENSINO**

1.1 - Avaliação discente

1.2 - Disciplinas Ministradas

**Eletrônica Aplicada às Comunicações – 8h/semana**

**Processos Estocásticos – 3h/semana**

**2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO**

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

**Orientação de alunos de Mestrado: Lucas Daniel Barbosa, Anacleto De Angeli Cóser e Maxwell de Souza Freitas**

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

**Orientação de alunos de IC: Maylon Pereira Folli**

2.11 - Orientação de estágio curricular (obrigatório ou não)

**Alenne Carolina (Engenharia Elétrica)**

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

**Banca de Mestrado em Engenharia de Controle e Automação de Matheus Silva Santos**

**Banca de Mestrado em Engenharia de Controle e Automação de Marlon Woelffel Candoti**

**Banca de Mestrado em Tecnologias Sustentáveis de Karina Assini Andreatta**

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

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

### **Participação em equipe de Formação Complementar de Ensino: Transformação Digital**

2.25 - Participação em curso de graduação

2.26 - Participação em curso de formação lato sensu

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

**Plano de pesquisa e capacitação em Operação e Manutenção Logística”, em parceria com a VALE Núcleo de Engenharia e Inovação em Telessaúde e Telerreabilitação”, financiado pela FAPES**

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

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

**“Núcleo de Desenvolvimento de Produtos e Serviços para Plataforma Cidades Inteligentes” e “Desenvolvimento de Métodos Computacionais Aplicados aos Sistemas de Engenharia Elétrica”**

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*

HOSHI, ROSANGELA A.; SANTOS, ITAMAR S.; DANTAS, EDUARDO M.;

ANDREÃO, RODRIGO V.; MILL, JOSÉ G.; LOTUFO, PAULO A.; BENSENOR, ISABELA Reduced heart-rate variability and increased risk of hypertension-a prospective study of the ELSA-Brasil.

JOURNAL OF HUMAN HYPERTENSION. , v.36, p.1 - , 2021.

Palavras-chave: Variabilidade da Frequência Cardíaca, hipertensão

Áreas do conhecimento: Processamento de Sinais Biológicos

Setores de atividade: Atividades de atenção à saúde humana

Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1038/s41371-020-00460-w]

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

1. CELESTRINI, J. R.; BALDI, A. M.; Andreão, Rodrigo Varejão; PEREIRA FILHO, José Gonçalves;

SANTOS, C. A. S.

Flow-Based Situation-Aware Approach for eHealth Data Processing (7 páginas) In: IEEE 22th International

Conference on e-Health Networking, Applications and Services (Healthcom), 2020, Shenzhen.

IEEE Healthcom 2020 Conference Proceedings. , 2020. p.1 -

Palavras-chave: data flow, Assistência Domiciliar, Telessaúde

Áreas do conhecimento: Telemedicina

Setores de atividade: Atividades de atenção à saúde humana

Referências adicionais: China/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital

2. OLIVEIRA, T. R.; MARTINELLI, T. F.; BELLO, B. P.; BATISTA, J. D.; SILVA, M. M.; RODRIGUES, B. B.;

SPINASS, R. A. N.; Schmidt, M. Q.; Andreão, Rodrigo Varejão; MESTRIA, M.

Virtual Reality System for Industrial Motor Maintenance Training In: XXII Symposium on Virtual and

Augmented Reality (10 páginas), 2020, Porto de Galinhas.

22nd Symposium on Virtual and Augmented Reality (SVR). , 2020. v.1. p.1 -

Palavras-chave: Indústria 4.0, realidade virtual, manutenção de equipamentos, treinamento

Áreas do conhecimento: Realidade Virtual Aplicada à Indústria 4.0

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais

1. PEREIRA, R.; Andreão, Rodrigo Varejão

Detecção de Fibrilação Atrial em Sinais de Eletrocardiograma Baseado em Características do Intervalo

RR Utilizando Limiar e Redes Neurais (6 páginas) In: XXVII Congresso Brasileiro de Engenharia

Biomédica (CBEB 2020), 2020, Vitória.

Anais do XXVII CBEB. , 2020. v.1. p.1 -

Palavras-chave: fibrilação atrial, Variabilidade da Frequência Cardíaca, Redes Neurais

Áreas do conhecimento: Processamento de Sinais Biológicos

Setores de atividade: Atividades de atenção à saúde humana

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

2. ALMEIDA, V. F.; Andreão, Rodrigo Varejão

Human activity recognition system using artificial neural networks (6 páginas) In: XXVII Congresso

Brasileiro de Engenharia Biomédica (CBEB 2020), 2020, Vitória.

Anais do XXVII CBEB. , 2020. v.1. p.1 -

Palavras-chave: reconhecimento de atividade, Dispositivo portátil, Redes Neurais

Áreas do conhecimento: Processamento de Sinais Biológicos

Setores de atividade: Atividades de atenção à saúde humana

Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital

3. COSER, A. A.; MESTRIA, M.; Varejão, Rodrigo Andreão

Sala Virtual de Urgência e Emergência para Desenvolvimento de Aplicações de Treinamento em

Realidade Virtual (6 páginas) In: XXVII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica (CBEB 2020),

2020, Vitória.

Anais do XXVII CBEB. , 2020. v.1. p.1 -

Palavras-chave: realidade virtual, emergência médica

Áreas do conhecimento: Telemedicina

Setores de atividade: Atividades de atenção à saúde humana

Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital

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

#### **Oficinas de Educação 4.0, financiado pelo MEC**

- 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*

#### **Representante Docente no Conselho Superior**

- 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*
- 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*

#### **Membro do Comitê Científico do PPGTECS**

#### **Comissão Eleitoral para os Cargos de Coordenador da Coordenadoria de Eletrotécnica e Engenharia Elétrica**

- 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*

#### **Membro do Comitê Assessor da FAPES**

### 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:

---

Assinatura Docente

---

Assinatura do Coordenador







---

*Emitido em 04/05/2021*

**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 16/2021 - 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 18/05/2021 10:14 )*

RODRIGO VAREJAO ANDREAO  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
VIT-CCTE (11.02.35.01.09.02.19)  
Matrícula: 1584590

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **16**, ano: **2021**, tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: **18/05/2021** e o código de verificação: **28bc5d4112**