



**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: ARTHUR EDUARDO ALVES AMORIM	Matrícula Siape: 1332786
Classe / Nível: D101	
Lotação: CCTE / SÃO MATEUS	
Período de avaliação: 2020/2	

**Justificativa de cumprimento**

**1 - ATIVIDADE DE ENSINO**

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

- ELETRÔNICA DE POTÊNCIA (CONCOMITANTE) – Não houve avaliação no período
- ELETRONICA DE POTÊNCIA (INTEGRADO) – Não houve avaliação no período
- MÁQUINAS E ACIONAMENTOS ELÉTRICOS (PÓS-GRADUAÇÃO) – Não houve avaliação no período

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

- ELETRÔNICA DE POTÊNCIA (CONCOMITANTE) – 60H
- ELETRONICA DE POTÊNCIA (INTEGRADO) – 90H
- MÁQUINAS E ACIONAMENTOS ELÉTRICOS (PÓS-GRADUAÇÃO) – 30H (DIVIDIDA COM PROF. NELSON)

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

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

- ORIENTAÇÃO DE PLANO DE TRABALHO DO EDITAL IFES PIBIC 01/2020: AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE UM SISTEMA HÍBRIDO FOTOVOLTAICO/TÉRMICO  
ALUNO: RHAISTER ZANONI SOUZA (ENGENHARIA ELÉTRICA)
- ORIENTAÇÃO DOS PLANOS DE TRABALHO DO EDITAL FAPES 09/2019 PICJR: MICRORREDE CC INTELIGENTE PARA CONTROLE DE FLUXO DE POTÊNCIA DE ENERGIA SOLAR E EÓLICA COM ARMAZENAMENTO DE ENERGIA  
ALUNOS: ARTHUR DA SILVA SANTOS ESTEVAM (ENGENHARIA ELÉTRICA),  
BEATRIZ MEDEIROS DA SILVA (TEC. ELETOTÉCNICA INTEGRADO),  
DAVI HENRIQUE RIBEIRO SOARES (TEC. ELETROTÉCNICA CONCOMITANTE),  
JEISIANY DA CRUZ FERRUGINI (TEC. ELETROTÉCNICA CONCOMITANTE),  
JOHANN JAKOB SCHMITZ BASTOS (TEC. ELETOTÉCNICA INTEGRADO),

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 -

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

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

- INTRODUÇÃO A PROJETOS – CEFOR/IFES – 10H

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

- PERSONALIZAÇÃO DO ENSINO A PARTIR DE METODOLOGIAS ATIVAS – IFRS – 40H
- EDUCADOR MAKER: PRIMEIROS PASSOS – CEFOR/IFES – 30H

### **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

- COORDENAÇÃO DO PROJETO FAPES PICJR EDITAL 09/2019 - MICRORREDE CC INTELIGENTE PARA CONTROLE DE FLUXO DE POTÊNCIA DE ENERGIA SOLAR E EÓLICA COM ARMAZENAMENTO DE ENERGIA

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

#### **3.9.1 – QUALIS A1**

- ARTIGO PUBLICADO NA REVISTA ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH – NOVEL MULTILEVEL STATCOM FOR POWER SYSTEM STABILITY ENHANCEMENT ON DFIG-BASED WIND FARMS

#### **3.9.2 – QUALIS A2**

- ARTIGO PUBLICADO NA REVISTA INTERNATIONAL TRANSACTIONS ON ELECTRICAL ENGINEERING SYSTEMS - A NEW HYBRID MULTILEVEL BACK-TO-BACK CONVERTER FOR DOUBLY FED INDUCTION GENERATOR-BASED WIND TURBINES' FAULT SUPPORTABILITY

3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais

- ARTIGO PUBLICADO NOS ANAIS DO XXVII CREEM 2020 - SELEÇÃO DE MATERIAIS PARA TROCADORES DE CALOR DE SISTEMAS HÍBRIDOS FOTOVOLTAICOS/TÉRMICOS (PV/T)

3.14 - Resumo de trabalhos publicados em eventos nacionais

- RESUMO PUBLICADO NOS ANAIS DA FEBRACE 2021 – SOFTWARE PARA PROJETO DE CONVERSORES CC-CC BÁSICOS NÃO-ISOLADOS

3.46 - Participação como revisor/editor de revista internacional

- REVISÃO DE ARTIGO CIENTÍFICO PARA A REVISTA INTERNATIONAL JOURNAL OF AMBIENT ENERGY – ABRIL/2021

3.47 - Participação como revisor/editor de revista nacional

- REVISÃO DE ARTIGO CIENTÍFICO PARA A REVISTA ELETRÔNICA DE POTÊNCIA – DEZEMBRO/2020

### **5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS**

5.1- Atividades de desempenho gerencial

#### **5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos**

- MEMBRO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANDO DO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DO CAMPUS SÃO MATEUS (PORTARIAS N° 319 - 2019 E 252 - 2020)
- MEMBRO DO COLEGIADO DO CURSO DE PÓS GRADUAÇÃO LATO SENSU EM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA INDUSTRIAL (PORTARIA N° 219 - 2020)

### **6 - OUTROS**

PARTICIPAÇÃO NA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE PROGRESSÃO FUNCIONAL DOCENTE DO SERVIDOR NELSON HENRIQUE BERTOLLO SANTANA – PORTARIA N° 48/2021

Data: / /

\_\_\_\_\_  
Assinatura Docente

---

Assinatura do Coordenador

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



*Emitido em 16/07/2021*

**ANEXO V - RESOLUÇÃO CS Nº 21 2018 - PROGRESSÃO DOCENTE Nº 21/2021 - SMT-CCTE  
(11.02.31.01.05.02.05)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*RELATÓRIO DE PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO DO  
DOCENTE*

*(Assinado digitalmente em 16/07/2021 09:47 )*

**ARTHUR EDUARDO ALVES AMORIM**

*PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO*

*SMT-CCTE (11.02.31.01.05.02.05)*

*Matrícula: 1332786*

*(Assinado digitalmente em 16/07/2021 14:18 )*

**ESTEVAO MODOLO DE SOUZA**

*COORDENADOR - TITULAR*

*SMT-CCTE (11.02.31.01.05.02.05)*

*Matrícula: 2099886*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **21**, ano: **2021**, tipo: **ANEXO V - RESOLUÇÃO CS Nº 21 2018 - PROGRESSÃO DOCENTE**, data de emissão: **16/07/2021** e o código de verificação: **14a91aac5a**