



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: Antônio Carlos Barbosa Zancanella	Matrícula SIAPE: 2213847
Classe / Nível: D3-01	
Lotação: Coordenadoria do Curso de Engenharia Mecânica	
Período de avaliação: 2019-2	

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

Ensaio de Materiais – Engenharia Mecânica – 30 horas semestral – 1:40 semanal
Ensaio de Materiais – integrado em Mecânica – 60 horas semestral – 2:30 semanal

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

Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas

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

Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo -

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

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

Artigos:

- Selection of Materials for Weight Reduction in Sports Cars. *ADVANCED MATERIALS RESEARCH (ONLINE)*, v. 1152, p. 73-82, 2019. /
<https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMR.1152.73>
- SISTEMA ESPECIALISTA APLICADO AO DIAGNÓSTICO DE FALHAS EM REFRIGERADORES DOMÉSTICOS. *Revista UniVap*, v. 25, p. 16, 2019.
- ASHBY METHOD IN THE SELECTION OF MATERIALS FOR THE BRAKE DISC AND AXIS OF TRANSMISSION OF A PROTOTYPE BAJA SAE. *Revista Espaço acadêmico*, v. 9, p. 8, 2019
- ANÁLISE DE DANOS E FALHAS EM UM GERADOR DE VAPOR. *Acta Mechanica et Mobilitatem*, v. 4, p. 1, 2019.

- e) FAILURE ANALYSIS OF A TRUCK SHAFT. In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019, Uberlândia MG. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019.
[/http://dx.doi.org/10.26678/ABCM.COBEM2019.COB2019-1061](http://dx.doi.org/10.26678/ABCM.COBEM2019.COB2019-1061)
- f) CONVERSION ANALYSIS OF A FOUR-STROKE TO A TWO-STROKE INTERNAL COMBUSTION ENGINE. In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019, Uberlândia MG. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019. [/http://dx.doi.org/10.26678/ABCM.COBEM2019.COB2019-0064](http://dx.doi.org/10.26678/ABCM.COBEM2019.COB2019-0064)
- g) EVALUATION OF THE MECHANICAL PROPERTIES OF Balsa wood AND COMPOSITE MATERIALS. In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019, Uberlândia MG. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019. / <http://dx.doi.org/10.26678/abcm.cobem2019.cob2019-0095>
- h) DEVELOPMENT AND EVALUATION OF MECHANICAL PROPERTIES OF COMPENSATED WOOD ENHANCED WITH GLASS FIBER. In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering. / <http://dx.doi.org/10.26678/abcm.cobem2019.cob2019-0841>
- i) DEVELOPMENT AND ANALYSIS OF MECHANICAL PROPERTIES OF A TABOÁ FIBER COMPOSITE. In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019, Uberlândia MG. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019. / <http://dx.doi.org/10.26678/ABCM.COBEM2019.COB2019-2389>
- j) CHEMICAL CHARACTERIZATION OF RESIDUES FROM EUCALYPTUS SPP. AND MECHANICAL BEHAVIOR OF WOOD-PLASTIC COMPOSITES (WPC). In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019, Uberlândia MG. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019. / <http://dx.doi.org/10.26678/ABCM.COBEM2019.COB2019-0246>
- k) PRELIMINARY INVESTIGATIONS OF rPP REINFORCED WITH EUCALYPTUS FIBERS AND GRANITE POWDER. In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019, Uberlândia MG. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019. / <http://dx.doi.org/10.26678/ABCM.COBEM2019.COB2019-0247>
- l) ROCK OIL RESERVOIR STRUCTURE INFLUENCE ON THE FLAME STABILITY OF THE IN-SITU COMBUSTION RECOVERY METHOD. In: 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019, Uberlândia MG. Proceedings of the 25th International Congress of Mechanical Engineering, 2019. /

4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Atuação no projeto de Extensão SAMABAJA, PORTARIA Nº 294, DE 15 DE AGOSTO DE 2019.

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Avaliação funcional do servidor Carlos Eduardo Silva Abreu, PORTARIA Nº 361, DE 25 DE SETEMBRO DE 2019.

Atuação como presidente do colegiado de Mecânica, PORTARIA Nº 284, DE 6 DE AGOSTO DE 2019.

Atuação como presidente do NDE, PORTARIA Nº 283, DE 6 DE AGOSTO DE 2019..

Avaliação funcional do servidor Fabricio Borelli, PORTARIA Nº 386, DE 15 DE OUTUBRO DE 2019

Participação da comissão de elaboração do calendário 2020, PORTARIA Nº 377, DE 11 DE OUTUBRO DE 2019.

Participação de banca de avaliação de títulos no concurso / PORTARIA Nº 410, DE 5 DE NOVEMBRO DE 2019.

Coordenador do curso de Engenharia Mecânica / PORTARIA Nº 1724, DE 30 DE JULHO DE 2019.

Data: 17/02/2020

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador

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