### APÊNDICE II – Planilha com produção de artigos em periódicos com mestrandos, doutorandos ou egressos do PPGEM-CT e titulações no período 2017-2019

Docente: Nome do Docente

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **NÚMERO DE ARTIGOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS COM MESTRANDOS, DOUTORANDOS OU EGRESSOS DO PPGEM-CT E NÚMERO DE TITULADOS** | **2017** | **2018** | **2019** |
| A1 | Total de artigos publicados com discentes ou egressos em periódicos classificados como A1  (dividido pelo número de coautores docentes do PPGEM) |  |  |  |
| A2 | Total de artigos publicados com discentes ou egressos em periódicos classificados como A2  (dividido pelo número de coautores docentes do PPGEM) |  |  |  |
| B1 ou equivalente  JCR≥1 | Total de artigos publicados com discentes ou egressos em periódicos classificados como B1  (dividido pelo número de coautores docentes do PPGEM) |  |  |  |
| B2 ou equivalente  0,8 ≤ JCR< 1 | Total de artigos publicados com discentes ou egressos em periódicos classificados como B2  (dividido pelo número de coautores docentes do PPGEM) |  |  |  |
| MSc | Número de mestres titulados (como orientador principal) |  |  |  |
| Dr | Número de doutores titulados (como orientador principal) |  |  |  |

QTDM = A1 + 0,9 A2 + 0,75 B1 + 0,5 B2 =

### APÊNDICE III – Planilha com produção total no ano de 2019.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  | **NOME DO DOCENTE** | 2019 |
| PT | **PIL** | **Patente Internacional Licenciada** |  |
| PD | **PIL c/ Discente** | **Patente Internacional Licenciada c/ Discente** |  |
| PT | **PNL** | **Patente Nacional Licenciada** |  |
| PD | **PNL c/ Discente** | **Patente Nacional Licenciada c/ Discente** |  |
| PT | **PIC** | **Patente Internacional Concedida** |  |
| PD | **PIC c/ Discente** | **Patente Internacional Concedida c/ Discente** |  |
| PT | **PNC** | **Patente Nacional Concedida** |  |
| PD | **PNC c/ Discente** | **Patente Nacional Concedida c/ Discente** |  |
| PT | **PID** | **Patente Internacional Depositada** |  |
| PD | **PID c/ Discente** | **Patente Internacional Depositada c/ Discente** |  |
| PT | **PND** | **Patente Nacional Depositada** |  |
| PD | **PND c/ Discente** | **Patente Nacional Depositada c/ Discente** |  |
| PT | **SNR** | **Software Registrado** |  |
| PD | **SNR c/ Discente** | **Software Registrado c/ Discente** |  |
| PT | **I** | **Trabalho Completo Anais Internacional** |  |
| PD | **I c/ Discente** | **Trabalho Completo Anais Internacional c/ Discente** |  |
| PT | **N** | **Trabalho Completo em Anais nacional** |  |
| PD | **N c/ Discente** | **Trabalho Completo em Anais nacional c/ Discente** |  |
| PT | **REI** | **Resumo Estendido Internacional** |  |
| PD | **REI c/ Discente** | **Resumo Estendido Internacional c/ Discente** |  |
| PQ | **A1** | **Total de Publicação Classificada como A1 no QUALIS** |  |
| PD | **A1 c/ Discente** | **Total de Publicação Classificada como A1 no QUALIS** |  |
| PQ | **A2** | **Total de Publicação Classificada como A2 no QUALIS** |  |
| PD | **A2 c/ Discente** | **Total de Publicação Classificada como A2 no QUALIS** |  |
| PQ | **B1** | **Total de Publicação classificada como B1 no QUALIS** |  |
| PD | **B1 c/ Discente** | **Total de Publicação classificada como B1 no QUALIS** |  |
| PQ | **B2** | **Total de Publicação classificada como B2 no QUALIS** |  |
| PD | **B2 c/ Discente** | **Total de Publicação classificada como B2 no QUALIS** |  |
| PQ | **B3** | **Total de Publicação classificada como B3 no QUALIS** |  |
| PD | **B3 c/ Discente** | **Total de Publicação classificada como B3 no QUALIS** |  |
| PQ | **B4** | **Total de Publicação classificada como B4 no QUALIS** |  |
| PD | **B4 c/ Discente** | **Total de Publicação classificada como B4 no QUALIS** |  |
| PQ | **B5** | **Total de Publicação classificada como B5 no QUALIS** |  |
| PD | **B5 c/ Discente** | **Total de Publicação classificada como B5 no QUALIS** |  |
| PT | **CLI** | **Total de Capítulo de livro de circulação internacional** |  |
| PD | **CLI c/ Discente** | **Total de Capítulo de livro de circulação internacional** |  |
| PT | **CLN** | **Total de Capítulo de livro de circulação nacional** |  |
| PD | **CLN c/ Discente** | **Total de Capítulo de livro de circulação nacional** |  |
| PT | **LID** | **Livro** |  |
| NT | **MSc** | **Mestres Titulados** |  |
| NT | **Dr** | **Doutores Titulados** |  |

**Docente: Nome do docente**

**Identificação dos Autores**

Legenda:

XXX Outro coautor docente do PPGEM-CT

XXX Coautor discente (mestrando, doutorando ou egresso do PPGEM-CT)

Link para o Qualis:

<https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/consultas/coleta/veiculoPublicacaoQualis/listaConsultaGeralPeriodicos.jsf>

**Detalhamento da produção (congressos, artigos, patentes, patentes, software):**

**========================== 2019 ================================**

**CONGRESSOS NACIONAIS (3 artigos)**

1. RODRIGUES, M. T. ; LUERSEN, M. A. . A Sequential Optimization Approach for Honeycomb Crashworthiness using Radial Basis Functions. In: 7th International Symposium on Solid Mechanics (MecSol 2019), 2019, São Carlos, SP. Proceedings of the 7th International Symposium on Solid Mechanics (MecSol 2019), 2019. v. online.

Informações sobre o artigo:

Área de concentração (do PPGEM): Mecânica dos Sólidos

Linha de pesquisa (do PPGEM): Mecânica dos Sólidos Computacional

Projeto (cadastrado no PPGEM): Análise e Otimização Estrutural de Materiais Compostos Laminados

Este artigo tem vínculo com trabalho do PPGEM concluído? Sim

Se sim, ano de conclusão? 2019

Se sim, indicar quem (nome do egresso): Matheus Toneli Rodrigues

2. PASSOS, A. G. ; LUERSEN, M. A. . Multiobjective Optimization Based on the Sequential Entropy Reduction of the Predicted Pareto Front. In: 7th International Symposium on Solid Mechanics (MecSol 2019), 2019, São Carlos, SP. Proceedings of the 7th International Symposium on Solid Mechanics (MecSol 2019), 2019. v. online.

Informações sobre o artigo:

Área de concentração (do PPGEM): Mecânica dos Sólidos

Linha de pesquisa (do PPGEM): Mecânica dos Sólidos Computacional

Projeto (cadastrado no PPGEM): Análise e Otimização Estrutural de Materiais Compostos Laminados

Este artigo tem vínculo com trabalho do PPGEM concluído? Não

Se sim, ano de conclusão?

Se sim, indicar quem (nome do egresso):

3. OZORIO, M. J. C. ; LUERSEN, M. A. ; VOLPATO, N. . Otimização Topológica e Manufatura Aditiva por Extrusão de Material: Estudo de Caso e Análise Comparativa em Flexão. In: 10º Congresso Brasileiro de Engenharia de Fabricação (COBEF 2019), 2019, São Carlos (SP). Anais do 10º Congresso Brasileiro de Engenharia de Fabricação (COBEF 2019), 2019. v. online.

Informações sobre o artigo:

Área de concentração (do PPGEM): Mecânica dos Sólidos

Linha de pesquisa (do PPGEM): Mecânica dos Sólidos Computacional

Projeto (cadastrado no PPGEM): Análise e Otimização Estrutural de Materiais Compostos Laminados

Este artigo tem vínculo com trabalho do PPGEM concluído? Não

Se sim, ano de conclusão?

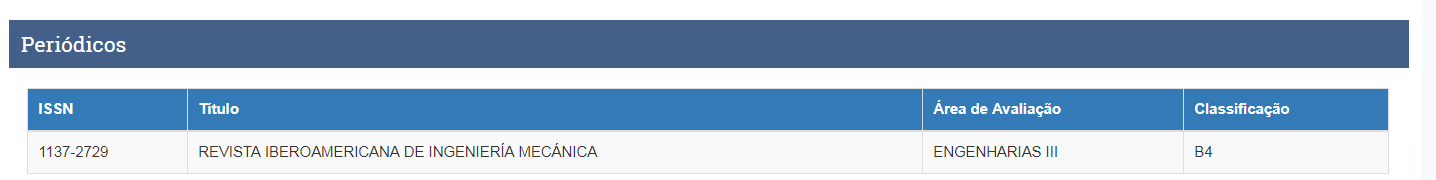
Se sim, indicar quem (nome do egresso):

**CONGRESSOS INTERNACIONAIS (0 artigos)**

**PERIÓDICOS (1 artigo)**

B4

1. RODRIGUES, F. R. M. ; FERREIRA, M. A. ; BORGES, P. C. ; LUERSEN, M. A. . Sistema de Forças Produzido por Molas Ortodônticas T-Loop com Diferentes Secções Transversais: Um Estudo pelo Método dos Elementos Finitos. REVISTA IBEROAMERICANA DE INGENIERÍA MECÁNICA, v. 23, p. 15-23, 2019.



Informações sobre o artigo:

Área de concentração (do PPGEM): Engenharia de Materiais

Linha de pesquisa (do PPGEM): Caracterização de Materiais

Projeto (cadastrado no PPGEM): Desenvolvimento e Caracterização de Materiais Biomédicos

Este artigo tem vínculo com trabalho do PPGEM concluído? Não

Se sim, ano de conclusão?

Se sim, indicar quem (nome do egresso):