|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ****PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO****PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO E ENSINO DE CIÊNCIAS NA AMAZÔNIA (PPGEECA)** | C:\Users\Ronilson\Downloads\PPG (1).png |

**ANEXO A**



|  |
| --- |
| **DISCENTE:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Matrícula\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****ORIENTADOR: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****ANO DE INGRESSO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |
| **PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA E TÉCNICA** |
| **Aspectos da atividade** | **Discriminação das Atividades** | **Categoria** | **CH** | **CH** **computada** |
| *Produção Bibliográfica com o orientador relacionada a linha de pesquisa do mestrado* | Artigo Científico em periódico no estrato A1-A4. | Autor | 40 h |  |
| Coautor | 20 h |
| Artigo Científico em periódico no estrato B1-B4. | Autor | 30 h |  |
| Coautor | 15 h |
| Artigo Científico em periódico no estrato C ou sem qualis; artigos em revistas de divulgação científica | Autor | 10 h |  |
| Coautor | 05 h |
| Livro L1-L2 (ver classificação, anexo A1) | Autor | 20 h |  |
| Livro L3-L4 (ver classificação, anexo A1) | Autor | 15 h |  |
| Livro L5 (ver classificação, anexo) | Autor | 10 h |  |
| Livro não classificado (LNC) (ver classificação, anexo A1) | Autor | 05 h |  |
| Capítulo de Livro C1-C2 (ver classificação, anexo A2) | Autor | 10 h |  |
| Capítulo de Livro C3-C4 (ver classificação, anexo A2) | Autor | 15 h |  |
| Capítulo de Livro C5 (ver classificação, anexo A2) | Autor | 05 h |  |
| Capítulo de Livro LNC (ver classificação, anexo A2) | Autor | 02 h |  |
| Trabalho completo em anais de evento internacional, na área de concentração do PPGEECA. | Autor | 20 h |  |
| Coautor | 10 h |
| Trabalho completo em anais de evento nacional, na área de concentração do PPGEECA. | Autor | 15 h |  |
| Coautor | 05 h |
| Trabalho completo em anais de evento regional, na área de concentração do PPGEECA. | Autor | 10 h |  |
| Coautor | 03 h |
| Trabalho completo em anais de evento local, na área de concentração do PPGEECA. | Autor | 05 h |  |
| Coautor | 01 h |
| Resumo em anais de evento internacional, na área de concentração do PPGEECA. | Autor | 08 h |  |
| Resumo em anais de evento nacional, na área de concentração do PPGEECA. | Autor | 04 h |  |
| Resumo em anais de evento regional/local. | Autor | 02 h |  |
| *Produção Técnica com o orientador relacionada a linha de pesquisa do mestrado* | Desenvolvimento de produtos educacionais de acordo com estrato do qualis educacional Edu1 a Edu3 (ver classificação, anexo A3). | Autor | 40 h |  |
| Coautor | 20 h |
| Desenvolvimento de produtos educacionais de acordo com estrato do qualis educacional Edu4 a Edu5 (ver classificação, anexo A3). | Autor | 25 h |  |
| Coautor | 15 h |
| *Produção Bibliográfica ou Técnica relacionada a área de concentração do PPGEECA* | Editoria, posfácio, prefácio/ apresentação, editorial, tradução de obras, texto em jornais ou revistas, patentes.  | Autor | 20 h |  |
| Entrevistas, programas, reportagens em mídia. | Autor ou colaborador | 10 h |  |
| CARGA HORÁRIA TOTAL PARCIAL 1 |  |
|  |
| **ATUAÇÃO ACADÊMICA** |
| *Atuação em eventos, cursos, palestras, defesas ou qualificação.* | Curso (extracurricular), minicurso ou oficina na área de concentração do PPGEECA. | Participante | 10% da CH do Curso |  |
| Palestra ou mesa redonda na área de concentração do PPGEECA. | Participante | 01 h |  |
| Disciplina cursada em outro Programa de Pós-graduação *Stricto Sensu* com similaridade a área de concentração do PPGEECA.Obs: no máximo 2 disciplinas | Participante | 50 % da CH disciplinacorrespondência: de 1 Crédito=15 horas.  |  |
| Intercâmbios institucionalizados em outro Programa de Pós-graduação *Stricto Sensu* para realização de cursos e/ou participação de projetos com similaridade à área de concentração do PPGEECA.Obs: no máximo 2 atividades | Participante  | 50 % da atividade correspondência: de 1 Crédito=15 horas.  |  |
| Participação na comissão organizadora e /ou científica de eventos na área de concentração do PPGEECA. | Autor ou colaborador | 10 h |  |
| Qualificação ou defesa de mestrado ou doutorado na área de concentração do PPGEECA. | Ouvinte | 01 h |  |
| Participação em eventos, mostras, exposições ou eventos similares na área de concentração do PPGEECA. | Participante | 01 h |  |
| Minicurso, curso ou oficina na área de concentração do PPGEECA. | Ministrante | 30% da CH do curso  |  |
| Palestra ou mesa redonda na área do PPGEECA. | Ministrante | 05 h |  |
| Conferencista na área do PPGEECA. | Ministrante | 05 h |  |
| Comunicação oral em evento na área de concentração do PPG EECA. | Autor e Apresentador | 10 h |  |
| Coautor | 03 h |
| Apresentação em pôster em evento na área de concentração do PPGEECA. | Autor e Apresentador | 02 h |  |
| *Atividades de Pesquisa e Extensão e Estágio* | Grupo de Pesquisa certificado pelo CNPq – Declaração semestral (especificar data da reunião e horário) na área de concentração do PPGEECA | Participante | 1 h / reunião |  |
| Participação em Projeto de Pesquisa, ensino, extensão aprovado por agência de fomento ou institucionalizado na UEPA na área de concentração do PPGEECA, por no mínimo 1 semestre. | Participante | 20 h |  |
| Participação como voluntário no Centro de Ciências e Planetário do Pará, Programa Ciência Itinerante, Clube científico, Feiras de Ciências, dentre outras ações de impacto na sociedade promovida pelo PPGEECA, por no mínimo 1 semestre. | Participante | 20 h/por SemestreMáximo: 2 semestres |  |
| Realização de estágio não obrigatório com similaridade à área de concentração do PPGEECA por no mínimo 1 semestre. | Participante | 15 h |  |
| Realização de estágio não obrigatório no nível superior | Participante | 15 h |  |
| Atividades voluntárias desenvolvidas em prol do PPGEECA referendadas pela coordenação. | Colaborador | 05 h |  |
| CARGA HORÁRIA TOTAL PARCIAL 2 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **CARGA HORÁRIA TOTAL** (PARCIAL 1 + PARCIAL 2) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Assinatura do mestrando (a):Belém, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Assinatura do Orientador (a):Belém, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_. |

**Este anexo foi alterado pelo Colegiado do Programa em reunião de 30/09/2022.**

**ANEXO A1**

INSTRUÇÕES E TABELA COMO CLASSIFICAR LIVROS

Acompanhando o relatório do GT Livros de 2016 aprovado pelo CTC/ES 2014-2018, a escala de avaliação dos livros deve ser comparável à de produtos técnicos e artísticos, envolvendo cinco níveis, respeitando-se a seguinte ordem: L1 (elevada Qualidade), L2, L3, L4 e L5 (menor qualidade).

A partir da nota obtida pelo livro (na escala 0 a 100) propõe-se como pontos de corte:



* **INDICADOR INICIAL OBRIGATÓRIO PARA O LIVRO SER CLASSIFICADO:** *Aderência da obra à Área de avaliação e ao Perfil institucional Estratégico do Programa?*

RESPOSTAS: SIM 🡪 SEGUIR COM A CLASSIFICAÇÃO A PARTIR DA TABELA

NÃO 🡪 LNC (Livro não classificado)

|  |
| --- |
| INFORMAÇÃO/TÍTULO DO LIVRO: |

|  |
| --- |
| **CARACTERÍSTICAS FORMAIS DA OBRA****Indicadores coletados nos Sistemas da CAPES e auditados** |
| **Itens** | **Pontos máximo** | **Indicadores** | **Pontos** | **Pontos computados** |
| 1. *Idioma*
 | 10 | Nacional | 5 |  |
| Estrangeiro | 10 |
| Multilíngue | 10 |
| 1. *Tipo de Editora*
 | 5 | Programa  | 2 |  |
| IES do Programa  | 3 |
| Ed. Brasileira comercial  | 4 |
| Ed. Comercial estrangeira | 5 |
| Editora Universitária brasileira | 5 |
| Instituição científica  | 4 |
| Outra | 1 |
| 1. *Financiamento*
 | 5 | Próprio Editora | 4 |  |
| Edital de Fomento | 5 |
| Agência de Fomento Nacional | 5 |
| Agência de Fomento Internacional | 5 |
| Associaçãocientífica/profissional  | 4 |
| Parceria com organização | 3 |
| Outra | 1 |
| 1. *Conselho editorial*
 | 5 | Sim  | 5 |  |
| Não  | 0 |
| 1. *Informações sobre os autores*
 | 5 | Sim  | 5 |  |
| Não  | 0 |
| 1. *Índice remissivo*
 | 5 | Sim | 5 |  |
| Não | 0 |
| 1. *Parecer e revisão por pares*
 | 5 | Sim  | 5 |  |
| Não | 0 |
| 1. *Natureza do conteúdo*
 | 5 | Didática | 4 |  |
| Técnica/Manual | 0 |
| Artística | 0 |
| Tradução de obra clássica do original | 4 |
| Relato Profissional | 3 |
| Resultado de Projeto de pesquisa | 5 |
| TOTAL PARCIAL 1 |  |
|  |
| **Pontos acrescidos** |
| *BONUS 1: Premiação* | 15 | Instituição Nacional  | 10 |  |
| Instituição Internacional | 15 |
| *BONUS 2: Indicação como**Obra de referência* | 5 | Instituição Nacional | 5 |  |
| Instituição Internacional | 5 |
| TOTAL PARCIAL 2 |  |
|  |
| **AVALIAÇÃO INDIRETA DE QUALIDADE - Indicadores extraídos do****exame de cada livro (parcial ou total)** |
| 1. *Natureza do texto*
 | 15 | Obra autoral que envolve a sistematização de resultados de um programa de pesquisa conduzido pelo próprio autor, fruto de sua trajetória profissional | 15 |  |
| Relato e discussão de programas de pesquisas multicêntricas (envolvendo redes amplas de pesquisadores) | 15 |
| Relatos e discussões de projetos específicos de pesquisa | 12 |
| Apresentação e discussão de proposição teórica ou metodológica original | 15 |
| Texto de revisão ou de discussão da literatura de um tema ou uma área  | 10 |
| Ensaios que expressam pontos de vista do autor sobre assuntos relevantes para a área | 10 |
| Sistematização de conhecimentos disponíveis (livro texto para o ensino de graduação e pós graduação), com claro embasamento em pesquisa científica e elevada qualidade didática | 30 |
| Sistematização de conhecimentos disponíveis (livro texto para o ensino de graduação ou ensino médio), sem relação direta com pesquisa realizada, mas com boa qualidade didática | 20 |
| Sistematização de conhecimentos disponíveis (livro texto para o ensino de graduação ou ensino médio), sem relação direta com pesquisa realizada e menor qualidade didática | 10 |
| Texto de difusão de conhecimentosda área  | 10 |
| Relato de experiência(s) profissional sem característica de investigação | 5 |
| Outro  | 5 |
| 1. *Leitor preferencial*
 | 10 | Pesquisadores, docentes e especialistas da área | 10 |  |
| Alunos da graduação e pós-graduação | 8 |
| Obras destinadas ao público em Geral | 3 |
| Outro | 5 |
| 1. *Origem da obra*
 | 10 | Originada de grupos interinstitucionais de pesquisa | 10 |  |
| Originada de outros grupos ou redes de pesquisa internacionais | 10 |
| Originada de outros grupos ou redes de pesquisa nacionais | 7 |
| Originada de grupos ou redes de pesquisa internas ao programa | 5 |
| Não envolve grupos ou rede de Pesquisa | 3 |
| TOTAL PARCIAL 3 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TOTAL** (PARCIAL 1 + PARCIAL 2 + PARCIAL 3) |  |
| **CLASSIFICAÇÃO** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Assinatura do mestrando (a):Belém, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Assinatura do Orientador (a):Belém, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_. |

**ANEXO A2**

TABELA COMO CLASSIFICAR CAPÍTULOS DE LIVRO

Os capítulos são considerados tendo como unidade de referência o livro no qual foram publicados. A classificação do capítulo é feita com base na classificação do livro.

|  |  |
| --- | --- |
| **Classificação de Capítulos** | **Estrato do Livro** |
| C1 | L1 |
| C2 | L2 |
| C3 | L3 |
| C4 | L4 |
| LNC | LNC |

**ANEXO A3**

INSTRUÇÕES E TABELA COMO CLASSIFICAR MATERIAIS EDUCACIONAIS DO MESTRADO PROFISSIONAL NA ÁREA DE ENSINO

Os produtos técnicos que foram considerados para efeito de avaliação distribuem‐se em três eixos, cada um deles com um conjunto de produtos. Sendo:

EIXO 1 – Produtos e Processos: caracterizam-se pelo desenvolvimento de produto técnico ou tecnológico, passível ou não de proteção, podendo gerar registros de propriedade de patentes, produção intelectual ou direitos autorais;

EIXO 2 – Divulgação da produção: atividades relacionadas à divulgação da produção em eventos ou periódicos;

EIXO 3: Serviços técnicos: serviços realizados junto à sociedade/instituições de saúde, órgãos governamentais, agências de fomento, vinculados à assistência, extensão, produção do conhecimento;

A partir da nota obtida pelo produto (na escala 0 a 20) propõe-se como pontos de corte:



* **INDICADORES DE PRÉ-REQUISITOS PARA O PRODUTO SER CLASSIFICADO:**
* *Associado a dissertação de mestrado*
* *Autoria/coautoria de discente ou egresso*

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMAÇÃO/TÍTULO** |  |
| **Critério** | **Pontuação máxima** | **Indicadores** | **Pontos** | **Pontos obtidos** |
| *Validação* | 7 | Não validado | 0 |  |
| Validados por comitê ad hoc | 3 |
| Validado por órgão de fomento | 5 |
| Validado por banca de dissertação | 7 |
| *Registro* | 2 | Sem registro | 0 |  |
| Com registro em sistema de informação em âmbito nacional ou internacional (ISBN, ISSN, ANCINE, Registro de domínio, Certificado de registro autoral, Registro ou Averbação da Biblioteca Nacional, registro de patentes e marcas submetidos ao INPI) | 2 |
| *Utilização no sistema* | 4 | Não utilizado | 0 |  |
| Com alguma inserção no sistema local, municipal, estadual. Nacional ou internacional | 4 |
| *Acesso livre* | 7 | Sem acesso | 0 |  |
| Acesso via rede fechada | 1 |
| Acesso por portal nacional ou internacional, Youtube, Vimeo e outros com acesso público e gratuito | 3 |
| Acesso pela página do Programa com acesso público e gratuito | 5 |
| Acesso por Repositório institucional – nacional (EduCapes) ou internacional – com acesso público e gratuito  | 7 |
| TOTAL |  |
| CLASSIFICAÇÃO |  |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Assinatura do mestrando (a):Belém, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Assinatura do Orientador (a):Belém, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_. |