**ANEXO I**

**PRODUÇÃO CIENTÍFICA**

(vide Art. 11º, item VIII e anexar o CV Lattes)

**Área de Concentração e Linha(s) de Pesquisa do PPG-BIONORTE às quais pretende se vincular**

|  |  |
| --- | --- |
| **Área de Concentração** | **Linhas de Pesquisa** |
| **( ) Biodiversidade e Conservação** | ( )  **Conhecimento da Biodiversidade**  ( )  **Conservação e Uso Sustentável da Biodiversidade** |
| **( ) Biotecnologia** | ( )  **Bioprospecção e Desenvolvimento de Bioprocessos e Bioprodutos** |

**Projetos de Pesquisa financiados nos últimos três anos. Indicar os que estão em andamento**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Título do Projeto** | **Valor e Órgão do Financiamento** | **Linha de Pesquisa do PPG-BIONORTE à qual o projeto se vincula (ver item anterior)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**DISCIPLINAS EM QUE PODE ATUAR (ver disciplinas do programa em www.bionorte.org.br)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Disciplina** | **Código** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**PRODUÇÃO CIENTÍFICA NO ÚLTIMO QUADRIÊNIO SOMADA AO ANO CORRENTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Artigos Publicados em Periódicos com Qualis igual ou superior a B3 (CAPES)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anexar a primeira página de cada artigo e cartas de aceite de artigos ainda não publicados, quando for o caso. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | | | | | | **ANO 2023** | | | | | | | **ANO 2022** | | | | | | | **ANO 2021** | | | | | | | **ANO 2020** | | | | | | |
| **A1** | **A2** | **A3** | **A4** | **B1** | **B2** | **B3** | **A1** | **A2** | **A3** | **A4** | **B1** | **B2** | **B3** | **A1** | **A2** | **A3** | **A4** | **B1** | **B2** | **B3** | **A1** | **A2** | **A3** | **A4** | **B1** | **B2** | **B3** | **A1** | **A2** | **A3** | **A4** | **B1** | **B2** | **B3** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Livros /Capítulos de Livro** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | | | | | **ANO 2023** | | | | | | **ANO 2022** | | | | | | **ANO 2021** | | | | | | **ANO 2020** | | | | | |
| **L1** | **L2** | **L3** | **CL1** | **CL2** | **CL3** | **L1** | **L2** | **L3** | **CL1** | **CL2** | **CL3** | **L1** | **L2** | **L3** | **CL1** | **CL2** | **CL3** | **L1** | **L2** | **L3** | **CL1** | **CL2** | **CL3** | **L1** | **L2** | **L3** | **CL1** | **CL2** | **CL3** |
|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Patentes** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | | | **ANO 2023** | | | | **ANO 2022** | | | | **ANO 2021** | | | | **ANO 2020** | | | |
| **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Tecnologia Não Patenteável (PRODUTO REGISTRADO)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | | | **ANO 2023** | | | | **ANO 2022** | | | | **ANO 2021** | | | | **ANO 2020** | | | |
| **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T2** | **T4** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Tecnologia Não Patenteável (KNOW-HOW)** | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | **ANO 2023** | | **ANO 2022** | | **ANO 2021** | | **ANO 2020** | |
| **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Tecnologia Não Patenteável (CEPA )** | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | **ANO 2023** | | **ANO 2022** | | **ANO 2021** | | **ANO 2020** | |
| **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Produto / Processo em Sigilo** | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | **ANO 2023** | | **ANO 2022** | | **ANO 2021** | | **ANO 2020** | |
| **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Cultivar** | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | **ANO 2023** | | **ANO 2022** | | **ANO 2021** | | **ANO 2020** | |
| **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Quantidade de Empresa / Start-Up Inovadora** | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | **ANO 2023** | | **ANO 2022** | | **ANO 2021** | | **ANO 2020** | |
| **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** | **Tmax** | **T1** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Quantidade de Tecnologia Social, nos últimos quatro anos** | | | | | | | | | | | | | | |
| **ANO 2024** | | | **ANO 2023** | | | **ANO 2022** | | | **ANO 2021** | | | **ANO 2020** | | |
| **Tmax** | **T1** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T4** | **Tmax** | **T1** | **T4** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**- Classificação e Estratificação dos Produtos Tecnológicos**

∙ **Patente**

1. Patente licenciada à empresa (nacional/internacional) e com produto no mercado – Tmax = 500 pontos

2. Patente licenciada à empresa (nacional/internacional) – T1 = 200 pontos

3. Patente outorgada/concedida - T2 = 100 pontos

4. Patente depositada em parceria com empresa (nacional/internacional) – T3 = 85 pontos

5. Patente depositada - T4 = 70 pontos

Documentos comprobatórios:

1. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado.

1,2. Contrato de licenciamento.

3,4,5. Primeira página do depósito.

3. Documento de concessão.

**∙ Tecnologia Não-Patenteável (sem mecanismos formais de proteção)**

**Produto Registrado**

1. Produto registrado no órgão competente e comercializado no mercado – TMax = 500

2. Produto registrado no órgão competente em parceria com o setor produtivo – T2 = 100

3. Produto registrado no órgão competente internacional – T3 = 85

4. Produto registrado no órgão competente nacional - T4 = 70

Documentos comprobatórios:

1. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado.

2. Contrato de parceria com o setor produtivo.

1,2,3,4. Documento do registro.

**Know-How**

1. Know-how licenciado à empresa (nacional/internacional) e com produto no mercado– Tmax = 500

2. Know-how licenciado à empresa (nacional/internacional) - T1 = 200

Documentos comprobatórios:

1. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado.

1,2. Contrato de licenciamento.

**∙ Cepas**

1. Cepa como produto biotecnológico do PPG, em parceria com o setor produtivo e com produto no mercado – TMax = 500

2. Cepa como produto biotecnológico do PPG, em parceria com o setor produtivo – T1 = 200

Documentos comprobatórios:

1,2. Comprovar o depósito em uma coleção biológica, registro no MAPA.

1. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado.

1,2. Contrato de parceria com o setor produtivo.

**∙ Produto/Processo em Sigilo**

1. Produto/processo em sigilo em parceria com empresa e no mercado - TMax = 500

2. Produto/processo em sigilo em parceria com empresa – T1 = 200

Documentos comprobatórios:

1. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado.

1,2. Contrato de parceria com o setor produtivo.

**∙ Cultivar**

1. Cultivar com registro publicado, em uso pelos agricultores, desenvolvida em parceria com o setor produtivo (empresa do agronegócio) – Tmax = 500

2. Cultivar sem registro, em uso pelos agricultores – T1 = 200

3. Cultivar com registro publicado no Registro Nacional de Cultivares (RNC) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) - T2 = 100

4. Cultivar lançada em evento, ainda sem publicação de registro - T3 = 85

5. Cultivar desenvolvida, relatada em artigo científico, mas ainda não lançada ou registrada – T4 = 70

Documentos comprobatórios:

1,2. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado (em uso no agronegócio).

1. Contrato de parceria com o setor produtivo.

1,3. Documento do registro.

4. Documento comprobatório do lançamento em evento.

**∙ Tecnologia Social**

*Produto, processo, método ou técnica desenvolvidos(a) como solução às demandas de segmentos da sociedade, sendo relevante a obtenção de retornos mensuráveis de caráter sócio e/ou econômico, i.e., com impacto social comprovado.*

1. Tecnologia social gerada, transferida e com produto no mercado – TMax = 500

2. Tecnologia social como produto biotecnológico do PPG, em parceria com agente social representativo – T1 = 200

3. Tecnologia social como produto biotecnológico do PPG – T4 = 70

Documentos comprobatórios:

1. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado.

1. Contrato de parceria com o setor produtivo.

2. Contrato de parceria com agente social representativo.

1,2.3. Documento descrevendo/confirmando a inovação e originalidade da tecnologia social.

**∙ Empresa/ Start-Up Inovadora**

1. Empresa/ start-up com produto no mercado- TMax = 500

2. Empresa/ start-up incubada– T1 = 200

Documentos comprobatórios:

1. Declaração, ou nota fiscal, ou outro documento que comprove que o produto esteja de fato no mercado.

1.2. Contrato Social, Prova de Inscrição – Estadual e/ou Municipal, Regularidade de Inscrição no C.N.P.J.

2. Documento comprobatório da incubadora.