**CHAMADA CNPq/MCTI Nº 17/2021**

**ANEXO I**

**MODELO ESTRUTURADO DE PROPOSTA**

**LINHA 1 - PROJETO DE PESQUISA**

(As propostas devem ser redigidas de forma objetiva e concisa, em língua portuguesa.)

1. **IDENTIFICAÇÃO DA PROPOSTA**

Título do projeto:

Tema (de acordo com o item 1.2.1 da chamada):

( ) Biotecnologia para enfrentamento da COVID-19

Coordenador:

Equipe:

1. **IDENTIFICAÇÃO DA(S) PROPOSTA(S) CONJUNTAS**

Nome do coordenador na Argentina:

Título do projeto na Argentina:

Instituição de execução na Argentina:

Equipe:

Nome do coordenador no Uruguai:

Título do projeto no Uruguai:

Instituição de execução no Uruguai:

Equipe:

1. **QUALIFICAÇÃO DO PRINCIPAL PROBLEMA A SER ABORDADO** (máximo 1 página)**:**
2. **OBJETIVOS:**

**5. METAS A SEREM ALCANÇADAS:**

**6. METODOLOGIA** (Descrever claramente a metodologia: materiais, métodos e técnicas, a ser adotada para a execução do projeto):

**7. PRINCIPAIS CONTRIBUIÇÕES CIENTÍFICAS, TECNOLÓGICAS OU DE INOVAÇÃO ESPERADAS DA PROPOSTA** (máximo 1 página):

**8. DISPONIBILIDADE EFETIVA DE INFRAESTRUTURA E DE APOIO TÉCNICO PARA O DESENVOLVIMENTO DO PROJETO:**

**9. EXPLICAR O ENVOLVIMENTO DA EQUIPE TÉCNICA DA INSTITUIÇÃO EXECUTORA E DAS INSTITUIÇÕES COLABORADORAS:**

**10. DEMONSTRAR O MECANISMO DE INTERAÇÃO E GRAU DE COMPLEMENTARIDADE ENTRE OS PROJETOS BRASILEIRO, ARGENTINO E/OU URUGUAIO, CONTENDO DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES A SEREM EXECUTADAS EM PARCERIA PELOS GRUPOS DOS DOIS OU TRÊS PAÍSES, ASSIM COMO OS INTERCÂMBIOS DE PESQUISADORES NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DO PROJETO** (máximo 3 páginas):

**11. ORÇAMENTO DETALHADO:**

**12. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES** (Apresentar as atividades do projeto, bem como os respectivos prazos previstos para sua execução):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **METAS** | **ATIVIDADES** | **TEMPO (MENSAL, SEMESTRAL, etc)** |
| **1** | **1.1** |  |  |  |  |  |  |
| **1.2** |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **2.1** |  |  |  |  |  |  |
| **2.2** |  |  |  |  |  |  |

**Obs:** Os projetos de pesquisa devem prever a cooperação entre grupos de pesquisa do Brasil, da Argentina e/ou do Uruguai, e devem seguir as seguintes regras (vide 6.6.1.1 da Chamada):

i. O contato e o estabelecimento de parcerias entre grupos de pesquisa do Brasil, da Argentina e do Uruguai fica a cargo dos coordenadores do projeto em cada país;

**ii. A proposta deve ser submetida no Brasil pelo coordenador brasileiro e na Argentina e Uruguai pelos respectivos coordenadores, em Chamadas lançadas naqueles Países (contatos para informações sobre as Chamadas: cabbio@mincyt.gob.ar na Argentina; secretaria@cabbio.uy no Uruguai).**

**CHAMADA CNPq/MCTI Nº 17/2021**

**ANEXO II**

**MODELO ESTRUTURADO DE PROPOSTA**

**LINHA 2 – CURSOS PRESENCIAIS DE CURTA DURAÇÃO**

(As propostas devem ser redigidas de forma objetiva e concisa, em língua portuguesa.)

**1. TÍTULO DO CURSO:**

**1.2 – Tema (de acordo com o item 1.2.2 da Chamada):**

( ) a. Biotecnologia aplicada à saúde, em especial para o enfrentamento da COVID-19;

( ) b. Biotecnologia agrícola e aquicultura;

( ) c. Biotecnologia ambiental;

( ) d. Biotecnologia industrial;

( ) e. Biotecnologia marinha;

( ) f. Biotecnologia genômica.

**2. COORDENADOR DO CURSO** (ATENÇÃO: este item deverá atender integralmente às características exigidas pelo item 3.2 da Chamada. Se aposentado, anexar no final deste documento declaração digitalizada da instituição de execução do projeto concordando com a sua execução):

Nome:

e-mail:

Telefone:

INSTITUIÇÃO DE EXECUÇÃO:

LOCAL ONDE O CURSO SERÁ MINISTRADO (Endereço, e-mail, telefone):

**3. OBJETIVOS E METAS A SEREM ALCANÇADOS:**

**4. JUSTIFICATIVA** (incluindo as principais contribuições do curso para a capacitação de recursos humanos na temática(s) escolhida(s)):

**5. DEMONSTRAR A DISPONIBILIDADE DE INFRAESTRUTURA EXISTENTE PARA A REALIZAÇÃO DO CURSO:**

**6. CARACTERÍSTICAS DO CURSO** (ATENÇÃO: este item deverá atender integralmente às características exigidas no item 6.6.2.1 da Chamada)**:**

( ) MODALIDADE PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA (40 horas/aula, sendo 40% teórico e 60% prático):

Nº DE VAGAS (no mínimo 15 vagas, sendo: 6 para alunos do Brasil, 4 para alunos da Argentina, 2 para alunos do Uruguai, 1 para aluno do Paraguai, 1 para aluno da Colômbia e 1 para aluno de outros países latino-americanos; ou proporcional para maior número de vagas):

**7. PROGRAMA DETALHADO** (informar os assuntos a serem tratados, nomes das aulas teóricas e práticas a serem ministradas com respectivas cargas horárias, data prevista de realização do curso, etc):

DATA PREVISTA DE REALIZAÇÃO DO CURSO(deve ser durante o ano de 2022, conforme item 6.6.2.2 da Chamada):

**8. CORPO DOCENTE** (listar o corpo docente, sua vinculação institucional e aulas a serem ministradas):

PROFESSORES BRASILEIROS:

Nome completo:

Instituição:

E-mail:

Aula(s) (teóricas e/ou práticas) a ser(em) ministrada(s) (incluindo carga horária prevista):

PROFESSORES ESTRANGEIROS CONVIDADOS (deve haver professor argentino e\ou uruguaio convidado, que colaborará com o mínimo de oito horas-aula, conforme estabelecido no item 6.6.2.1 da Chamada):

Nome completo:

Instituição:

E-mail:

Aula(s) (teóricas e/ou práticas) a ser(em) ministrada(s) (incluindo carga horária prevista):

**9. REQUISITOS BÁSICOS PARA PARTICIPAR DO CURSO** (público-alvo, apresentar os requisitos mínimos de formação acadêmica necessários para a participação dos alunos no curso; a preferência de atuação profissional do aluno, etc):

**10. MECANISMOS DE AVALIAÇÃO DOS ALUNOS:**

**11. DETALHAMENTO DOS RECURSOS SOLICITADOS:**

**CHAMADA CNPq/MCTI Nº 17/2021**

**ANEXO III**

**MODELO ESTRUTURADO DE PROPOSTA**

**LINHA 3 – CURSOS DE CURTA DURAÇÃO À DISTÂNCIA/*ONLINE***

(As propostas devem ser redigidas de forma objetiva e concisa, em língua portuguesa.)

**1. TÍTULO DO CURSO:**

**1.2 – TEMA (de acordo com o item 1.2.3 da Chamada):**

( ) a. Biotecnologia aplicada à saúde, em especial para o enfrentamento da COVID-19;

( ) b. Biotecnologia agrícola e aquicultura;

( ) c. Biotecnologia ambiental;

( ) d. Biotecnologia industrial;

( ) e. Biotecnologia marinha;

( ) f. Biotecnologia genômica.

**2. COORDENADOR DO CURSO** (ATENÇÃO: este item deverá atender integralmente às características exigidas pelo item 3.2 da Chamada. Se aposentado, anexar no final deste documento declaração digitalizada da instituição de execução do projeto concordando com a sua execução):

Nome:

e-mail:

Telefone:

INSTITUIÇÃO DE EXECUÇÃO:

LOCAL ONDE O CURSO SERÁ MINISTRADO (Endereço, e-mail, telefone):

**3. OBJETIVOS E METAS A SEREM ALCANÇADOS:**

**4. JUSTIFICATIVA** (incluindo as principais contribuições do curso para a capacitação de recursos humanos na temática(s) escolhida(s)):

**5. DEMONSTRAR A DISPONIBILIDADE DE INFRAESTRUTURA EXISTENTE PARA A REALIZAÇÃO DO CURSO:**

**6. CARACTERÍSTICAS DO CURSO** (ATENÇÃO: este item deverá atender integralmente às características exigidas no item 6.6.3.1 da Chamada)**:**

( ) MODALIDADE À DISTÂNCIA/*ONLINE*

CARGA HORÁRIA (30 horas/aula, 100% teóricas):

Nº DE VAGAS (no mínimo 50 vagas, sendo: 50% para brasileiros, 30% para argentinos, 10% para uruguaios, 4% para paraguaios, 4% colombianos e 2% para outro país latino-americano):

**7. PROGRAMA DETALHADO** (informar os assuntos a serem tratados, nomes das aulas a serem ministradas com respectivas cargas horárias, data prevista de realização do curso, etc):

DATA PREVISTA DE REALIZAÇÃO DO CURSO(deve ser durante o ano de 2022, conforme item 6.6.3.2 da Chamada):

**8. CORPO DOCENTE** (listar o corpo docente, sua vinculação institucional e aulas a serem ministradas):

PROFESSORES BRASILEIROS:

Nome completo:

Instituição:

E-mail:

Aula(s) a ser(em) ministrada(s) (incluindo carga horária prevista):

PROFESSORES ESTRANGEIROS CONVIDADOS (deve haver professor argentino e\ou uruguaio convidado, que colaborará com o mínimo de seis horas-aula, conforme estabelecido no item 6.6.3.1 da Chamada):

Nome completo:

Instituição:

E-mail:

Aula(s) a ser(em) ministrada(s) (incluindo carga horária prevista):

**9. REQUISITOS BÁSICOS PARA PARTICIPAR DO CURSO** (público-alvo, apresentar os requisitos mínimos de formação acadêmica necessários para a participação dos alunos no curso; a preferência de atuação profissional do aluno, etc):

**10. MECANISMOS DE AVALIAÇÃO DOS ALUNOS:**

**11. DETALHAMENTO DOS RECURSOS SOLICITADOS:**

**CHAMADA CNPq/MCTI Nº 17/2021**

**ANEXO IV**

**MODELO ESTRUTURADO –** **RELATÓRIO PARCIAL**

**LINHA 1 - PROJETO DE PESQUISA**

**1. IDENTIFICAÇÃO:**

Processo:

Coordenador:

Instituição:

**2. COOPERAÇÃO INTERNACIONAL:**

País - Argentina:

Coordenador:

Instituição:

País - Uruguai:

Coordenador:

Instituição:

**3. PROJETO:**

Título:

Resumo:

Objetivos e Metas:

**4. DESCRIÇÃO DOS OBJETIVOS/METAS já executados, em andamento e aqueles ainda a serem executados no desenvolvimento do projeto** (Objetivos/metas incluídos ou impossibilitados de serem executados devem ser apresentados juntamente com uma justificativa):

**5. DESCRIÇÃO SOBRE O DESENVOLVIMENTO DO CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DO PROJETO** (Recomenda-se que a tabela do cronograma de atividades apresentada por ocasião da aprovação do projeto seja reapresentada, com uma coluna adicional à direita, onde o estado de desenvolvimento de cada atividade seja categorizado em: concluída, em desenvolvimento, ainda não desenvolvida ou impossibilitada de ser desenvolvida com a inclusão de justificativa):

**6. BREVE DESCRIÇÃO DOS RESULTADOS PARCIAIS DO PROJETO, citando as dificuldades apresentadas no período e os principais desafios:**

**7. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES CIENTÍFICAS/TECNOLÓGICAS E AS AÇÕES DE ARTICULAÇÃO DESENVOLVIDAS COM OS PARCEIROS INTERNACIONAIS no período e relacionadas ao projeto:**

**8. DETALHAMENTO DO INTERCÂMBIO ENTRE PESQUISADORES BRASILEIROS E ESTRANGEIROS ocorrido no período e relacionado ao projeto:**

**9. PRODUÇÕES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, ARTÍSTICAS OU CULTURAIS RESULTANTES NO PERÍODO E RELACIONADAS AO PROJETO:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Produção** | **Título** | **Autores/Inventores** | **Ano** |
|  |  |  |  |

**10. FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS NO PERÍODO E RELACIONADAS AO PROJETO:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo** | **Título** | **Nome (Aluno/Profissional)** | **Orientador** | **Situação** |
|  |  |  |  |  |

**11. RECURSOS FINANCEIROS:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Itens (Custeio)** | **Valor recebido** | **Valor executado** |
|  |  |  |

**12. DESCRIÇÃO DOS FATORES POSITIVOS E NEGATIVOS QUE INTERFERIRAM NA EXECUÇÃO DO PROJETO NO PERÍODO, PODENDO APRESENTAR SUGESTÕES AO CNPq/MCTI:**

**13. MATERIAL COMPLEMENTAR SOBRE OS RESULTADOS PARCIAIS DO PROJETO** (opcional):

**CHAMADA CNPq/MCTI Nº 17/2021**

**ANEXO V**

**MODELO ESTRUTURADO – RELATÓRIO FINAL**

**LINHA 1 - PROJETO DE PESQUISA**

**1. IDENTIFICAÇÃO:**

Processo:

Coordenador:

Instituição:

**2. COOPERAÇÃO INTERNACIONAL:**

País - Argentina:

Coordenador:

Instituição:

País - Uruguai:

Coordenador:

Instituição:

**3. PROJETO:**

Título:

Resumo:

Objetivos e Metas:

**4. DESCRIÇÃO DOS OBJETIVOS/METAS EFETIVAMENTE EXECUTADOS:**

**5. DESCRIÇÃO DOS OBJETIVOS/METAS INCLUÍDOS, ALTERADOS OU NÃO EXECUTADOS DURANTE A VIGÊNCIA DO PROJETO** (incluir justificativa):

**6. PRINCIPAIS RESULTADOS E IMPACTOS DO PROJETO PARA O AVANÇO DO ESTADO DA ARTE NA ÁREA DO CONHECIMENTO:**

**7. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES CIENTÍFICAS/TECNOLÓGICAS E AS AÇÕES DE ARTICULAÇÃO DESENVOLVIDAS COM OS PARCEIROS INTERNACIONAIS:**

**8. DETALHAMENTO DO INTERCÂMBIO OCORRIDO ENTRE PESQUISADORES BRASILEIROS E ESTRANGEIROS DURANTE A EXECUÇÃO DO PROJETO:**

**9. PRODUÇÕES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, ARTÍSTICAS OU CULTURAIS RESULTANTES NO PERÍODO E RELACIONADAS AO PROJETO:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Produção** | **Título** | **Autores/Inventores** | **Ano** |
|  |  |  |  |

**10. FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS NO PERÍODO E RELACIONADAS AO PROJETO:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo** | **Título** | **Nome (Aluno/Profissional)** | **Orientador** | **Situação** |
|  |  |  |  |  |

**11. RECURSOS FINANCEIROS:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Itens (Custeio)** | **Valor Recebido** | **Valor Executado** | **Valor Devolvido** |
|  |  |  |  |

**12. DESCRIÇÃO DOS FATORES POSITIVOS E NEGATIVOS QUE INTERFERIRAM NA EXECUÇÃO DO PROJETO:**

**13. SUGESTÕES DE ÁREAS DE INTERESSE NO SETOR DE BIOTECNOLOGIA PARA AÇÕES FUTURAS DE INVESTIMENTO E COOPERAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA ENTRE OS PAÍSES MEMBROS DO CABBIO:**

**14. TEXTO CURTO COM A EXPLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO PROJETO E SUA RELEVÂNCIA PARA A SOCIEDADE, DESTINADO AO PÚBLICO NÃO ESPECIALISTA:**

**16. MATERIAL COMPLEMENTAR SOBRE OS RESULTADOS PARCIAIS DO PROJETO** (opcional):

**CHAMADA CNPq/MCTI Nº 17/2021**

**ANEXO VI**

**MODELO ESTRUTURADO - RELATÓRIO FINAL**

**LINHAS 2 e 3 – CURSOS DE CURTA DURAÇÃO**

**1. IDENTIFICAÇÃO:**

Processo:

Coordenador:

Instituição:

Título do Curso:

**2. DATA E LOCAL (Linha 2) DE REALIZAÇÃO DO CURSO:**

**3. PROGRAMAÇÃO DO CURSO EFETIVAMENTE OFERECIDA:**

**4. ALUNOS SELECIONADOS E APOIADOS PELA CHAMADA:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME** | **FORMAÇÃO** | **PAÍS DE ORIGEM** | **INSTITUIÇÃO DE VÍNCULO** | **APROVEITAMENTO** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**5. NÚMERO TOTAL DE ALUNOS INSCRITOS E EFETIVAMENTE CAPACITADOS** (incluir ouvintes)**:**

**6. TEXTO CURTO EXPLICANDO A RELEVÂNCIA, PARA A SOCIEDADE, DA CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS NO TEMA EM QUESTÃO** (destinado ao público não especialista):

**7. INFORMAÇÕES ADICIONAIS** (opcional)**:**