

**ANEXO A**  
**EDITAL 005/2026 UNEMAT - PRPPG**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>DADOS GERAIS DA PROPOSTA</b> |  |
| Título do projeto               |  |
| Coordenador Geral do Projeto    |  |
| Linha temática                  |  |
| Subtema conforme anexo I        |  |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>INSTITUIÇÕES PARTICIPANTES</b>   |  |
| Instituição executora               |  |
| Instituição coexecutora (se houver) |  |
| Linha temática                      |  |
| Subtema conforme anexo I            |  |

|                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESCREVA O OBJETIVO DO PROJETO</b><br><i>(Descrever a finalidade do Projeto, indicando de forma direta qual transformação se pretende promover ou qual capacidade será criada ou fortalecida)</i> |
|                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RESUMO PUBLICÁVEL</b><br><i>(Apresente uma síntese breve e acessível do projeto, explicando o tema do projeto, o contexto de explicação e sua importância, e os resultados a serem alcançados)</i> |
|                                                                                                                                                                                                       |

**Dados gerais do subprojeto/Subprojeto**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Título (máximo 100 caracteres) |  |
| Sigla (máximo 12 caracteres)   |  |
| Linha temática                 |  |
| Grupo de concorrência          |  |

|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Descreva abaixo a situação atual e o que se busca solucionar com o projeto/subprojeto |
| Situação atual: (máximo de 10.000 caracteres)                                         |
| <i>Descreve o contexto e a motivação do projeto/subprojeto</i>                        |
|                                                                                       |

|                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descreva abaixo o objetivo central do projeto/subprojeto                                                                                                           |
| Objetivo: (máximo de 10.000 caracteres)                                                                                                                            |
| <i>Descreva a finalidade do projeto/subprojeto indicando de forma direta qual transformação se pretende promover ou qual capacidade será criada ou fortalecida</i> |
|                                                                                                                                                                    |

|  |
|--|
|  |
|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Descreva abaixo o que se pretende alcançar ao final do período de execução do projeto/subprojeto</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Resultados esperados: (máximo de 10.000 caracteres)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Apresente resultados quantificáveis, detalhando externalidades e transbordamento para a cadeia produtiva. Projete a expansão de uso multiusuário, indicando o número de Docentes, alunos e pesquisadores beneficiados. Especifique a prestação de serviços a empresas e o percentual de tempo de operação dedicados a elas. Proposta de defesa devem abordar o feito dual, e todos os resultados devem alinhar-se à Política de Inovação da ICT</i> |

## **Campos específicos**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Apresentar um diagnóstico que identifique as vocações, competências e estratégias da instituição e de cada unidade participante para a área temática escolhida.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Apresente um diagnóstico que evidencie a capacidade da instituição para liderar o projeto, destacando as vocações e competências técnicas da entidade e das unidades envolvidas na área temática. Demonstre o alinhamento da proposta às estratégias institucionais de longo prazo e sua contribuição para o fortalecimento da pesquisa científica e tecnológica no país ou região. Evidencie a sinergia entre equipes e infraestrutura existente, justificando a expansão solicitada e a capacidade do centro de enfrentar desafios complexos e prestar serviços</i> |

|                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Descrever claramente o produto ou processo a ser desenvolvido.</b>                                                                                                                                                                                        |
| <i>Descreva de forma clara e objetiva qual produto ou processo inovador será desenvolvido, destacando suas características essenciais, funcionalidade principal e finalidade, assegurando o alinhamento obrigatório à linha temática/subtema escolhidos.</i> |

|                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Especificar o grau de inovação e ineditismo, potencial de aplicação e exploração mercadológica de desenvolvimento do projeto de pesquisa.</b>                       |
| <i>Explique o grau de inovação e o ineditismo do produto ou processo em relação ao estado da arte nacional e/ou internacional, bem como seu potencial de aplicação</i> |

*prática e exploração mercadológica, indicando claramente os setores, usuários ou mercados potenciais do setor produtivo.*

**Justificar o enquadramento da proposta e do produto ou processo inovador a ser desenvolvido na Linha Temática e no subtema escolhido. Caso haja relação com mais de 1 subtema, deve-se indicar o principal.**

*Indique quais subtemas do Anexo I são abrangidos pela proposta, justificando a correlação direta entre o produto ou processo inovador a ser desenvolvido e os objetivos da Linha Temática escolhida. Caso o projeto se relacione com mais de um subtema, identificar explicitamente qual é o principal, garantindo que o enquadramento esteja em conformidade com as definições do edital. Essa descrição é crítica, pois a aderência ao subtema será avaliada na etapa de habilitação e na análise de mérito, sendo que a não conformidade resultará na eliminação da proposta.*

**Apresentar o TRL Inicial, bem como as justificativas e comprovação para tal enquadramento**

*Informe o TRL inicial do produto ou processo no momento da submissão, conforme Anexo II do edital, apresentando justificativas técnicas e evidências que comprovem esse enquadramento, demonstrando que a tecnologia parte, no mínimo, do TRL 2.*

**Informar o TRL Final, pretendido ao final do projeto.**

*Indique o TRL que se pretende alcançar ao final do projeto, justificando de forma objetiva a coerência entre o nível pretendido, o prazo de execução e a natureza das atividades de pesquisa aplicada propostas.*

**Apresentar a Metodologia de pesquisa para o desenvolvimento do projeto de pesquisa**

*Apresente a metodologia de pesquisa aplicada que será adotada, descrevendo as abordagens técnicas, etapas principais e estratégias de desenvolvimento do produto ou processo.*

**Apresentar o risco tecnológico associado ao desenvolvimento do produto ou processo e as medidas de mitigação desses riscos.**

*Caracterize o risco tecnológico associado ao desenvolvimento do produto ou processo, explicitando os principais desafios técnicos e as medidas de mitigação previstas, demonstrando viabilidade técnica mesmo diante de riscos elevados. Serão melhor avaliados projetos com risco tecnológico alto, desde que o risco esteja devidamente caracterizado e mitigado.*

**No caso de projeto prever coexecutores, apresentar como estes contribuirão para o desenvolvimento do projeto de pesquisa e/ou se beneficiarão do produto ou processo desenvolvido**

*Caso haja coexecutores, descreva objetivamente como cada ICT contribuirá para o desenvolvimento do projeto de pesquisa e/ou como se beneficiará do produto ou processo desenvolvido, evidenciando complementaridade técnica e sinergia.*

**As propostas que indicarem ICTs públicas como executoras deverão apresentar cópia da sua Política de Inovação, em atendimento ao previsto no art. 15-A da Lei nº 10.973/2004 c/c art. 2º do art. 14, do Decreto nº 9.283/2018, que será considerada na avaliação de mérito da proposta.**

*Quando houver ICT pública como executora, apresente a Política de Inovação institucional vigente, em atendimento à legislação aplicável, indicando como ela orienta a proteção, a transferência e a exploração dos resultados do projeto. Nesse caso anexe a Política em "Dados Gerais da Proposta". (Inserir o link de acesso)*

**Relatar experiência e dedicação da equipe executora das ICTs participantes, sua competência na operação, informando os bolsistas de produtividade CNPq e as mais importantes produções (publicações, teses e dissertações, patentes etc.), bem como indicadores de prestação de serviços a ICTs e/ou empresas na área temática escolhida.**

*Relate a experiência, qualificação e dedicação da equipe executora, destacando competências relevantes, bolsistas de produtividade do CNPq, principais produções científicas e tecnológicas e indicadores de prestação de serviços a ICTs ou empresas na área temática. Caso seja necessário, é possível anexar documentos complementares que comprovem as produções científicas da equipe.*

**Relacionar os membros da equipe executora, bolsistas e pessoal a contratar ao cronograma físico, conforme modelo do Anexo VIII.**

*Apresente informações complementares ao informado no Anexo VIII em "Dados Gerais da Proposta".*

**Apresentar a perspectiva de aumento do uso multiusuário da infraestrutura de pesquisa, abordando os programas e unidades internas e externas às instituições executoras, beneficiados com o apoio ao projeto (potencial de uso compartilhado dos equipamentos que estão sendo solicitados na proposta: áreas/programas beneficiados e número de discentes e docentes atendidos, bem como pesquisadores de outras instituições do Brasil e do exterior na área temática escolhida).**

*Apresente a perspectiva de ampliação do uso multiusuário da infraestrutura, identificando programas, unidades internas e externas beneficiadas, perfis de usuários, áreas atendidas e estimativa de discentes, docentes e pesquisadores usuários.*

**Discorrer sobre a possibilidade de atender, com a infraestrutura solicitada, às necessidades de análises e soluções para produtos e processos apresentados por Empresas, especificando a prestação de serviços especializados como, por exemplo, análises, ensaios técnicos, levantamentos, estudos, assessorias, soluções para produtos e processos apresentados por empresas, e as perspectivas de atuação, detalhando o percentual de tempo da operação dedicado às demandas de empresas.**

*Descreva a capacidade de atender demandas de empresas com a infraestrutura solicitada, especificando os tipos de serviços especializados oferecidos e a perspectiva de atuação, incluindo o percentual estimado do tempo operacional dedicado a essas demandas.*

**Apresentar os Resultados e impactos esperados no desenvolvimento das atividades de pesquisa objeto da proposta, apresentando elementos quantificáveis a respeito das externalidades e do transbordamento para a cadeia produtiva associada à linha temática como um todo. Para a área temática de defesa, apresentar informações a respeito do possível uso dual.**

*Apresente os resultados e impactos esperados da pesquisa, com elementos quantificáveis sobre externalidades e efeito de transbordamento para a cadeia produtiva associada à linha temática; na área de Defesa, explicitar o potencial de uso dual.*

**Membros da Equipe**

*Inserir o nome, função e o link do currículo lattes de cada membro da equipe, iniciado pelo coordenador*

**As informações qualitativas sobre a equipe: (máximo de 10.000 caracteres)**

*Destacar a experiência prática, a sinergia operacional e a dedicação da equipe executora, evidenciando qualidades qualitativas que os indicadores frios do Lattes não capturam, como a liderança técnica e o histórico de colaboração em ambientes de inovação. É fundamental enfatizar a competência operacional para executar a metodologia proposta e a aderência específica ao perfil do Coordenador do Subprojeto aos objetivos do projeto, uma vez que essas informações são cruciais para a pontuação da Análise de Mérito. Recomenda-se descrever como a complementaridade de competências entre os membros da executora principal e de eventuais coexecutoras garante a viabilidade técnica e a mitigação dos riscos tecnológicos, assegurando que o relato comprove a prontidão humana para transformar a infraestrutura solicitada em resultados concretos para o setor produtivo.*

## **INFRAESTRUTURA DE PESQUISA**

**Descreva a infraestrutura existente relativa ao projeto/subprojeto: (máximo: 10.000 caracteres)**

*O edital pressupõe a existência prévia de competência nessas áreas. O relato deve detalhar as instalações atuais, justificando de forma lógica a necessidade de ampliação ou melhoria da infraestrutura para a execução do projeto de pesquisa aplicada. É imprescindível destacar o caráter multiusuário da infraestrutura, explicando como ela é compartilhada de forma estruturada com usuários internos e externos e sua aptidão para a prestação de serviços especializados (ensaios, análises e soluções tecnológicas) para empresas. Por fim, a descrição deve assegurar que a base física existente é suficiente para suportar o avanço do nível de maturidade tecnológica (TRL) pretendido pela proposta.*

**Descreva a infraestrutura existente relativa ao projeto/subprojeto: (máximo: 10.000 caracteres)**

*O edital pressupõe a existência prévia de competência nessas áreas. O relato deve detalhar as instalações atuais, justificando de forma lógica a necessidade de ampliação ou melhoria da infraestrutura para a execução do projeto de pesquisa aplicada. É imprescindível destacar o caráter multiusuário da infraestrutura, explicando como ela é compartilhada de forma estruturada com usuários internos e externos e sua aptidão para a prestação de serviços especializados (ensaios, análises e soluções tecnológicas) para empresas. Por fim, a descrição deve assegurar que a base física existente é suficiente para suportar o avanço do nível de maturidade tecnológica (TRL) pretendido pela proposta.*

|  |
|--|
|  |
|--|

**Liste os laboratórios e/ou equipamentos cadastrados na Plataforma Nacional de Infraestrutura e Pesquisa MCTI (PNIPE) relacionados ao projeto/subprojeto, se aplicável ao edital para o qual a proposta em preenchimento será enviada.**

*O edital pressupõe a existência prévia de competência nessas áreas. O relato deve detalhar as instalações atuais, justificando de forma lógica a necessidade de ampliação ou melhoria da infraestrutura para a execução do projeto de pesquisa aplicada. É imprescindível destacar o caráter multiusuário da infraestrutura, explicando como ela é compartilhada de forma estruturada com usuários internos e externos e sua aptidão para a prestação de serviços especializados (ensaios, análises e soluções tecnológicas) para empresas. Por fim, a descrição deve assegurar que a base física existente é suficiente para suportar o avanço do nível de maturidade tecnológica (TRL) pretendido pela proposta.*

**Descreva a infraestrutura de pesquisa solicitada para o subprojeto, informando as sinergias com a infraestrutura de pesquisa existente: (máximo: 10000 caracteres)**

*Justifique a lógica de expansão da infraestrutura solicitada, demonstrando total sinergia com a capacidade já instalada na área temática escolhida. É essencial detalhar como os novos recursos se integrarão à base existente para viabilizar o projeto de pesquisa aplicada e o alcance do TRL pretendido. A proposta precisa enfatizar o caráter multiusuário, quantificando os programas, docentes, discentes e pesquisadores beneficiados. Deve-se também descrever o potencial de prestação de serviços ao setor produtivo, detalhando o percentual de tempo operacional dedicado a demandas externas.*

**Informe os principais PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO da instituição executora e de outras Instituições que são diretamente beneficiados pela infraestrutura de pesquisa existente (máximo de 20):**

**Programas de pós-graduação diretamente beneficiados:**

| Instituição | Nome do programa | Nível de pós-graduação<br>Mestrado ou mestrado/Doutorado | Nota<br>CAPES |
|-------------|------------------|----------------------------------------------------------|---------------|
|             |                  |                                                          |               |
|             |                  |                                                          |               |
|             |                  |                                                          |               |
|             |                  |                                                          |               |

**Informe a perspectiva de aumento do uso multiusuário da infraestrutura de pesquisa, abordando os programas e unidades internas e externas à instituição executora, beneficiados com o apoio ao subprojeto: (máximo: 10000 caracteres)**

*Apresente a perspectiva de compartilhamento estruturado da infraestrutura com usuários internos e externos. Especifique os programas e unidades beneficiadas, detalhando o potencial de uso dos novos equipamentos solicitados. É obrigatório quantificar o alcance: informe o número de docentes, discentes e pesquisadores (do Brasil e exterior) atendidos na área temática escolhida. Este campo é vital para a análise de mérito, que pontua a lógica de ampliação e o caráter multiusuário da proposta. Demonstre a cooperação entre grupos de pesquisa*

### CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Informe as metas que farão parte do cronograma físico:

### ORÇAMENTO COM RELAÇÃO DE ITENS

#### RUBRICA: Equipamentos e materiais permanentes nacionais

| Descrição | Qte | Valor Unitário (R\$) | Valor total (R\$) | Fonte | Destinação |
|-----------|-----|----------------------|-------------------|-------|------------|
|           |     |                      |                   | FINEP | UNEMAT     |
|           |     |                      |                   |       |            |
|           |     |                      |                   |       |            |

#### RUBRICA: Equipamentos e materiais permanentes importados

| Descrição | Qte | Valor Unitário | Valor total | Fonte | Destinação |
|-----------|-----|----------------|-------------|-------|------------|
|           |     |                |             | FINEP | UNEMAT     |
|           |     |                |             |       |            |
|           |     |                |             |       |            |

Informar em qual moeda

#### RUBRICA: Obras e instalações

| Tipo | Descrição da obra | Valor total (R\$) | Fonte | Destinação |
|------|-------------------|-------------------|-------|------------|
|      |                   |                   | FINEP | UNEMAT     |
|      |                   |                   |       |            |
|      |                   |                   |       |            |

#### RUBRICA: diárias

| Descrição (informar se são nacionais ou internacionais) | Qte | Valor Unitário | Valor total | Fonte | Destinação |
|---------------------------------------------------------|-----|----------------|-------------|-------|------------|
|                                                         |     |                |             | FINEP | UNEMAT     |
|                                                         |     |                |             |       |            |
|                                                         |     |                |             |       |            |

**RUBRICA: passagens e despesas com locomoção**

| Descrição | Qte | Valor Unitário | Valor total | Fonte | Destinação |
|-----------|-----|----------------|-------------|-------|------------|
|           |     |                |             | FINEP | UNEMAT     |
|           |     |                |             |       |            |
|           |     |                |             |       |            |

**RUBRICA: pagamento de pessoal**

| Descrição | Período | Qte | Valor Unitário (R\$) | Valor total (R\$) | Fonte | Destinação |
|-----------|---------|-----|----------------------|-------------------|-------|------------|
|           |         |     |                      |                   | FINEP | UNEMAT     |
|           |         |     |                      |                   |       |            |
|           |         |     |                      |                   |       |            |

**RUBRICA: Material de consumo nacional**

| Descrição | Qte | Valor Unitário (R\$) | Valor total (R\$) | Fonte | Destinação |
|-----------|-----|----------------------|-------------------|-------|------------|
|           |     |                      |                   | FINEP | UNEMAT     |
|           |     |                      |                   |       |            |
|           |     |                      |                   |       |            |

**RUBRICA: Material de consumo importado**

| Descrição | Qte | Valor Unitário | Valor total | Fonte | Destinação |
|-----------|-----|----------------|-------------|-------|------------|
|           |     |                |             | FINEP | UNEMAT     |
|           |     |                |             |       |            |
|           |     |                |             |       |            |

Informar a moeda

**RUBRICA: outros serviços de terceiros**

| Descrição | Período | Qte | Valor Unitário (R\$) | Valor total (R\$) | Fonte | Destinação |
|-----------|---------|-----|----------------------|-------------------|-------|------------|
|           |         |     |                      |                   | FINEP | UNEMAT     |
|           |         |     |                      |                   |       |            |
|           |         |     |                      |                   |       |            |
|           |         |     |                      |                   |       |            |

**RUBRICA: Bolsas**

| Tipo | Período | Qte | Valor Unitário (R\$) | Valor total (R\$) | Fonte | Destinação |
|------|---------|-----|----------------------|-------------------|-------|------------|
|      |         |     |                      |                   | FINEP | UNEMAT     |
|      |         |     |                      |                   |       |            |
|      |         |     |                      |                   |       |            |