

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA
AGÊNCIA DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA**

CARTA-CONVITE

**CHAMADAS PÚBLICAS UNIDADES EMBRAPII, CENTROS DE COMPETÊNCIA – PROGRAMA PPI
IoT/MANUFATURA 4.0 E CENTROS DE COMPETÊNCIA – PROGRAMA PPI HARDWARE BR**

SELEÇÃO DE SUBPROJETOS PARA COMPOR AS PROPOSTAS INSTITUCIONAIS DA UFSM

A PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA (PRPGP) e a AGÊNCIA DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA (AGITTEC) tornam público a presente Carta-Convite referente à **CHAMADAS PÚBLICAS (1) Unidades EMBRAPII, (2) Centros de Competência – Programa PPI IoT/Manufatura 4.0 e (3) Centros de Competência – Programa PPI Hardware BR**, com o objetivo de reunir minutas/grupos de pesquisadores interessados em compor as propostas institucionais da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM).

Cada interessado/grupo candidato pode submeter **APENAS 1 (UMA) MINUTA** no âmbito desta Carta-Convite.

Os interessados devem acessar as chamadas nos links abaixo e analisar seus termos, condições e requisitos para submissão de proposta.

<https://embrapii.org.br/chamadas-publicas/chamada-publica-04-2022/>

<https://embrapii.org.br/chamadas-publicas/chamada-publica-centros-de-competencia-ppi-iot-manufatura-4-0/>

<https://embrapii.org.br/chamadas-publicas/chamada-publica-centro-de-competencia-02-2022/>

Havendo interesse em participar, em resposta a essa Carta-Convite, os interessados devem seguir e obedecer às seguintes disposições:

1. Cronograma dessa Carta-Convite:

Atividades	Datas
Data limite para envio da Minuta	Até 10/07/2022
Período de análise das Minutas e definição de ações	De 11/07/2022 à 12/07/2022
Divulgação preliminar das Minutas selecionadas, incluindo proposições e disposições da PRPGP e AGITTEC (avaliação de acordo com os requisitos das respectivas Chamadas EMBRAPII)	Em 12/07/2022
Período de reconsideração	De 13/07/2022 à 14/07/2022
Divulgação final das Minutas selecionadas, incluindo proposições e disposições da PRPGP e AGITTEC (avaliação de acordo com os requisitos das respectivas Chamadas EMBRAPII)	Em 15/07/2022
Preparação das propostas completas, de acordo com as Chamadas Públicas EMBRAPII, pelos selecionados, contemplando as recomendações da avaliação	A partir de 15/07/2022
Data limite para submissão dos dados da Etapa 01 à EMBRAPII	Em 27/07/2022 – Unidades Em 22/08/2022 – Centros de Competência

2. Envio da Minuta:

A Minuta deve ser enviada para o e-mail agittec@ufsm.br.

Mencionar como assunto do e-mail o **título da chamada a qual deseja participar** (“Chamada Pública Unidades EMBRAPII” **OU** “Chamada Pública Centros de Competências Programa PPI IoT/Manufatura 4.0” **OU** “Chamada Pública Centros de Competência – Programa PPI Hardware BR”).

3. Características da Minuta:

A Minuta da proposta (em formato .pdf) deve conter as seguintes informações:

Para todas as Chamadas

- i. Título da proposta
- ii. Nome do pesquisador-principal
- iii. Dados de contato do pesquisador-principal: e-mail, telefone institucional e telefone celular
- iv. Indicação do foco temático (se Chamada Unidades EMBRAPII) ou da área temática (se Chamadas Centros de Competências) a que deseja concorrer

- v. Informações dos membros da equipe, incluindo o pesquisador-principal: PPG de origem, temática de pesquisa (1-2 linhas), nível de PQ ou DT do CNPq
- vi. Lista qualificada de projetos de PD&I contratados com o setor industrial nos últimos 5 anos
- vii. Descrição da Infraestrutura de PD&I existente para execução de projetos (em até 5 linhas)
- viii. Resultados alcançados pelo grupo em projetos de PD&I já desenvolvidos (em até 5 linhas)
- ix. Potencial econômico e mercadológico da área de competência da proposta (em até 5 linhas)
- x. Estrutura de gestão de projetos e portfólio (em até 5 linhas)

Itens adicionais apenas para as Chamadas “Centros de Competência”

- xi. Contribuições do grupo à formação e capacitação de mão-de-obra qualificada nos diversos níveis, não se limitando à formação acadêmica (em até 5 linhas)
- xii. Descrição da capacidade de atração de atores de diferentes setores econômicos, que podem ser usuário ou produtivo, para compartilhar visão estratégica, direcionar rotas e ajudar na definição de prioridades, com a criação de um ecossistema focado no fortalecimento do conhecimento e competência no país nas áreas temáticas propostas (em até 5 linhas)
- xiii. Descrição dos possíveis parceiros do Centro que deverão, obrigatoriamente, contribuir financeiramente para a Associação, em modelo a ser proposto pelo grupo candidato no Plano de Associação Tecnológica (em até 5 linhas)
- xiv. Descrição da capacidade de prospectar, atrair e envolver startups em diferentes níveis das atividades que serão realizadas (em até 5 linhas)

4. Considerações finais

Somente as Minutas submetidas conforme consignado nesta Carta-Convite estarão aptas a concorrerem como um dos projetos que irão compor as propostas institucionais da UFSM.

É dever de cada grupo candidato analisar a Chamada Pública que deseja participar e certificar-se de que atende a todos os requisitos e condições necessárias para submissão.

O grupo candidato que desejar participar da Chamada “**Unidades EMBRAPPII**” deve comprovar, entre outros requisitos, que no período compreendido entre 01/01/2018 a 31/12/2021 tenha captado **pelo menos R\$ 1 milhão de reais** em recursos financeiros de empresas.

O grupo candidato que desejar participar da Chamada “**Centros de Competência - Programa PPI IoT/Manufatura 4.0**” deve comprovar, entre outros requisitos, que tenha captado nos últimos 5 anos (com recursos de agências de fomento, ou de empresas industriais ou de empresas habilitadas aos incentivos fiscais da Lei de TICs) o **valor mínimo de R\$ 20 milhões** em projetos de PD&I para as áreas temáticas “5G e 6G”, “Open RAN” e “Segurança Cibernética” e **R\$ 10 milhões** para as áreas temáticas “Tecnologias Quânticas” e “Tecnologias imersivas aplicadas a mundos virtuais”.

O grupo candidato que desejar participar da Chamada “**Centros de Competência - Programa PPI Hardware BR**” deve comprovar, entre outros requisitos, que tenha captado nos últimos 5 anos (incluindo recursos de agências de fomento, ou de empresas industriais ou de empresas habilitadas aos incentivos fiscais da Lei de TICs) o **valor mínimo de R\$ 20 milhões** em projetos de PD&I de **Plataformas de Hardware Inteligentes e Conectadas**.

O grupo candidato que desejar participar das Chamadas “**Centros de Competência - Programa PPI IoT/Manufatura 4.0**” ou “**Centros de Competência - Programa PPI Hardware BR**” deve ser credenciado junto ao Comitê da Área de Tecnologia da Informação (CATI).

O grupo candidato que desejar participar das Chamadas “**Centros de Competência - Programa PPI IoT/Manufatura 4.0**” ou “**Centros de Competência - Programa PPI Hardware BR**” também deve ter ciência de que, a **Associação Tecnológica** de que trata as presentes chamadas deverá conter, desde o início de suas operações, **no mínimo dois associados**, atores dos setores usuário e produtivo de grupos econômicos distintos.

Santa Maria, 30-06-2022.

Profa. Dra. Cristina Wayne Nogueira
Pró-Reitora de Pós-graduação e Pesquisa (PRPGP)
Universidade Federal de Santa Maria

Prof. Dr. Daniel Pinheiro Bernardon
Diretor da Agência de Inovação e Transferência de Tecnologia (AGITTEC)
Universidade Federal de Santa Maria