

**EDITAL Nº 02/2023**

**SELEÇÃO DE EMPRESAS – PRIME 2023**

**Programa de Propriedade Intelectual com Foco no Mercado (Prime)**

O Estado do Paraná, por meio da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (Seti), localizada na Av. Prefeito Lothário Meissner, nº 350, Jardim Botânico, Curitiba (PR), em parceria com a Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná e o Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas do Paraná (Sebrae/PR), torna público o presente Edital de resultado de empresas paranaenses com interesse em adquirir, habilitar ou moldar projetos de pesquisas acadêmicas participantes do Prime 2023, conforme anexo.

Curitiba, 18 de outubro de 2023.

  
**ALDO NELSON BONA**  
Secretário de Estado

## ANEXO 1

### EMPRESAS INTERESSADAS EM ADQUIRIR, HABILITAR OU MOLDAR OS PROJETOS DE PESQUISAS ACADÊMICAS PARTICIPANTES DO PRIME 2023

| EMPRESA<br>(NOME FANTASIA)  | PROJETOS DE INTERESSE<br>(BREVE RESUMO)                                                     | INSTITUIÇÃO                                         | CIDADE             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Cachaçaria Alambique Brasil | Refil acoplável em gargalos de garrafas com dose única para o consumo e preparo de bebidas* | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Ponta Grossa (PR)  |
| Frimesa                     | Startup Queijos Cumbuca**                                                                   | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Dois Vizinhos (PR) |
| Beenoculus Tecnologia       | Transformando a educação com análise neurológica*                                           | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Campo Mourão (PR)  |
| Moa Ventures                | BRTECH - Battery Recycling Technology                                                       | Universidade Estadual de Londrina (UEL)             | Londrina (PR)      |
|                             | Strong Core                                                                                 | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Curitiba (PR)      |
|                             | Produção de implantes poliméricos bioabsorvíveis                                            | Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR)  | Curitiba (PR)      |
|                             | QMS Cloud 17025                                                                             | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Curitiba (PR)      |
|                             | Nordmoney                                                                                   | Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR)  | Curitiba (PR)      |
|                             | Processos de aplicações agrícolas utilizando nanopartículas doadoras de óxido nítrico*      | Universidade Estadual de Londrina (UEL)             | Londrina (PR)      |
|                             | Método para material isolante a base de bagaço de mandioca*                                 | Universidade Estadual do Oeste do Paraná (Unioeste) | Toledo (PR)        |

|                             |                                                                                                                                                                             |                                                     |                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|
|                             | Neosilos*                                                                                                                                                                   | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Curitiba (PR)     |
|                             | Processo de produção de material grafénico por meio da exfoliação eletroquímica acoplada a perturbação ultrassônica                                                         | Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)        | Ponta Grossa (PR) |
|                             | Secador térmico por fuso aquecido                                                                                                                                           | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Apucarana (PR)    |
|                             | CSTR modular controlado por IA                                                                                                                                              | Centro Universitário Internacional (Uninter)        | Curitiba (PR)     |
|                             | Frontiergreen e nanocontrol: bioinsumos fitossanitários com zero resíduo na fabricação**                                                                                    | Universidade Estadual de Londrina (UEL)             | Londrina (PR)     |
|                             | Desenvolvimento de biomídias para aplicação no tratamento de efluente de fecularia com produção de hidrogênio e metano*                                                     | Universidade Estadual de Londrina (UEL)             | Londrina (PR)     |
|                             | Tratamento de efluentes industriais contendo metais pesados por meio da precipitação de materiais porosos de alto valor agregado                                            | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Apucarana (PR)    |
|                             | Válvula unidirecional two way                                                                                                                                               | Universidade Estadual de Londrina (UEL)             | Londrina (PR)     |
|                             | Kit didático compacto para medição da eficiência energética em placas fotovoltaicas                                                                                         | Instituto Federal do Paraná (IFPR)                  | Ivaiporã (PR)     |
|                             | QSL Energia                                                                                                                                                                 | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)  | Medianeira (PR)   |
|                             | Inorftive - Reciclagem Tecnológica                                                                                                                                          | Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)        | Ponta Grossa (PR) |
| Baic Biotecnologia Agrícola | Processos de aplicações agrícolas utilizando nanopartículas doadoras de óxido nítrico*                                                                                      | Universidade Estadual de Londrina (UEL)             | Londrina (PR)     |
|                             | Processo de síntese de nanopartículas de prata utilizando extrato aquoso foliar de bananeira (Musa X Paradisiaca L.) com atividades antibacteriana, antifúngica e virucida* | Universidade Estadual do Oeste do Paraná (Unioeste) | Cascavel (PR)     |

|                                       |                                                                                                                                                                              |                                                           |                     |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|
|                                       | Di-ramnolípídeos contendo ação analgésica, antioxidante e anti-inflamatória                                                                                                  | Universidade Estadual de Londrina (UEL)                   | Londrina (PR)       |
|                                       | Herbicida de baixo impacto ambiental                                                                                                                                         | Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná (IDR-Paraná) | Curitiba (PR)       |
|                                       | Frontiergreen e nanocontrol: bioinsumos fitossanitários com zero resíduo na fabricação**                                                                                     | Universidade Estadual de Londrina (UEL)                   | Londrina (PR)       |
|                                       | Desenvolvimento de biomídias para aplicação no tratamento de efluente de fecularia com produção de hidrogênio e metano*                                                      | Universidade Estadual de Londrina (UEL)                   | Londrina            |
| Novos Rumos                           | Transformando a educação com análise neurológica*                                                                                                                            | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)        | Campo Mourão (PR)   |
|                                       | Startup queijos cumbuca**                                                                                                                                                    | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)        | Dois Vizinhos (PR)  |
| Mix Pod                               | Refil acoplável em gargalos de garrafas com dose única para o consumo e preparo de bebidas*                                                                                  | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)        | Ponta Grossa (PR)   |
|                                       | Cápsula em dose única para drink's em latas descartáveis com rompimento do lacre por giro                                                                                    | Instituto Federal do Paraná (IFPR)                        | Telêmaco Borba (PR) |
| Simbiose                              | Frontiergreen e nanocontrol: bioinsumos fitossanitários com zero resíduo na fabricação**                                                                                     | Universidade Estadual de Londrina (UEL)                   | Londrina (PR)       |
| AllesNano                             | Processo de síntese de nanopartículas de prata utilizando extrato aquoso foliar de bananeira (Musa X Paradisiaca L.) com atividades antibacteriana, antifúngica e virucida.* | Universidade Estadual do Oeste do Paraná (Unioeste)       | Cascavel (PR)       |
| Bravo Fornos Artesanais e Queimadores | Método para material isolante a base de bagaço de mandioca*                                                                                                                  | Universidade Estadual do Oeste do Paraná (Unioeste)       | Toledo (PR)         |
| Queijos Nato Bom                      | Startup queijos cumbuca**                                                                                                                                                    | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)        | Dois Vizinhos (PR)  |
| Viasoft Softwares Empresariais        | Neosilos*                                                                                                                                                                    | Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)        | Curitiba (PR)       |

\* Duas empresas interessadas em licenciar

\*\* Três empresas interessadas em licenciar