



**CHAMADA PÚBLICA 19/2022**  
**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE APOIO À FIXAÇÃO DE JOVENS DOUTORES**

**ANEXO II - QUADRO SINÓTICO DOS PROJETOS INDICADOS PELA ICT**

(Por ordem de prioridade)

Nº	Categoria de Bolsa Pleiteada (PDJ ou PDI)	Título do projeto	Área do conhecimento	Nome do Jovem Doutor	Local de execução do Projeto	Proponente/Orientador do Jovem Doutor
1	PDJ	Aplicação de Redes Neurais Profundas para Classificação de Imagens de sensoriamento remoto para Monitoramento da Disseminação de Pinos no Ecossistema dos Campos Gerais	Desenvolvimento Sustentável	Mauren Louise Sguario Coelho de Andrade	UTFPR-Curitiba	Rodrigo Minetto
2	PDJ	Produção Otimizada de Biogás com Roteirização Dinâmica: Uma Proposta de Modelo Matemático	Energias Inteligentes	Jovani Taveira de Souza	UTFPR-Ponta Grossa	Angelo Marcelo Tusset
3	PDJ	Processo de Transformação Digital nas PMES: Roadmap Baseado na Maturidade da Influência da Transferência de Tecnologia na Indústria 4.0	Transformação Digital	Marcela Marçal Alves Pinto Mick	UTFPR-Ponta Grossa	João Luiz Kovaleski
4	PDJ	Atividade de enzimas do metabolismo de carboidratos atuantes na relação fonte e dreno de pessegueiros sob diferentes porta-enxertos clonais em condições de inverno ameno	Agricultura & Agronegócio	Gener Augusto Penso	UTFPR-Pato Branco	Idemir Citadin
5	PDJ	Desenvolvimento de materiais didáticos apoiados no etnoconhecimento indígena para promoção da interculturalidade no ensino de ciências	Educação, Sociedade & Economia	Guilherme Moreira Caetano Pinto	UTFPR-Ponta Grossa	Claudia Tania Picinin
6	PDJ	Desenvolvimento de Nanoestruturas Contendo Extrato de <i>Artemisia Annua L.</i> a Partir de Plantas Selecionadas com Alto Teor de Artemisinina	Biotecnologia & Saúde	Camila Diedrich	UTFPR-Pato Branco	José Abramo Marchese
7	PDJ	Produção de Energia Via Redução do Co2: Economia Circular	Desenvolvimento Sustentável	Lariana Negrão Beraldo de Almeida	UTFPR-Ponta Grossa	Giane Gonçalves Lenzi

Local e data: Curitiba, 07 de novembro de 2022.

Assinatura do Coordenador (a) Institucional

Prof. André Schneider de Oliveira

Diretor de Pós-Graduação Stricto Sensu



Documento assinado eletronicamente por (Document electronically signed by) **ANDRE SCHNEIDER DE OLIVEIRA, DIRETOR(A)**, em (at) 11/11/2022, às 15:18, conforme horário oficial de Brasília (according to official Brasília-Brazil time), com fundamento no (with legal based on) art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site (The authenticity of this document can be checked on the website) [https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador (informing the verification code) **3109639** e o código CRC (and the CRC code) **78B4BA8E**.