

REUNIÃO DO CONSELHO PARANAENSE DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - CCT PARANÁ



TECPAR
INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANÁ

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR



QUEM SOMOS



O Instituto de Tecnologia do Paraná (Tecpar), empresa pública do Governo do Estado fundada em 1940, é um instituto de ciência e tecnologia que, com seu corpo técnico, apoia a inovação e o desenvolvimento econômico e social do Paraná e do Brasil.

O Tecpar está presente em Curitiba, com sua sede na Cidade Industrial e com sua unidade no Juvevê; em Araucária, na região metropolitana; e em Maringá, com a implantação do novo Parque Tecnológico da Saúde.

O Instituto de Tecnologia do Paraná tem como missão atuar na produção para a área da saúde e em soluções tecnológicas, por meio da pesquisa, desenvolvimento e inovação, que agreguem valor aos clientes e à sociedade

Três pilares que sustentam a atuação do Tecpar



**Empreendedorismo
o Tecnológico**

**Indústria da
Saúde**

**Desenvolvimento
o Tecnológico e
Inovação**



DETALHAMENTO ORÇAMENTÁRIO E FINANCEIRO-2026

PREVISÃO DE EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA PARA O ANO DE 2026

DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
PREVISTO LOA 26	29.790.432
VALOR COMPROMETIDO COM DESEMBOLSO 26	12.716.110,53
ORÇAMENTO ATUALIZADO	29.790.432
REPASSADO EM 26	2.123.374*
VALOR EXECUTADO (EMPENHADO 26)	1.077.446*
SALDO DISPONÍVEL PARA NOVOS PROJETOS	17.074.321,47

* Valores na data base 27/03/2026



CRONOGRAMA PARA 2026 - TECPAR

CONVENIO	TITULO RESUMIDO	Eixos (PECTI)	DESAFIOS	Total
TC-106/2022	VACINA ANTIRABICA	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 1.062.418,04
TC-42/2022	LIV	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Centros de excelência em CT&I	R\$ 314.097,88
TC-58/2022	CERTIFICACAO	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 383.490,00
TED-140/2024	LABIOPALATINAS	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 1.085.515,37
TED-158/2025	LEUCOSE Bovina	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 400.000,00
TED-167/2025	CANABINOIDE	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 2.250.400,00
TED-178/2025	MODERNIZAÇÃO do EPR	Eixo 4: Infraestrutura e cooperação	Centros de excelência em CT&I	R\$ 402.180,00
TED-181/2025	FOMENTO CT&I	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Transformação Digital do Estado	R\$ 2.002.528,00
TED-215/2025	PMO-2025	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 2.117.526,50
TED-222/2025	Selo DIVERSIDADE	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 223.388,00
TED-32/2024	INFRA MARINGA	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 1.901.046,74
TED-34/2024	CULTIVO BRUCELLA	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 73.520,00
TED-87/2025	RIMPP 2026	Eixo 1: Pesquisa científica e tecnológica	Sinergia entre órgãos e agências	R\$ 500.000,00
			VALOR COMPROMETIDO COM DESEMBOLSO 26:	R\$ 12.716.110,53
Carteira	Validação de Processo de Produção, Identificação, Caracterização e Eficácia em Campo de Nanofertilizantes para Diferentes Cultivos com Objetivo de Obtenção de Registro de Produto			R\$ 4.624.664,00
Em Elaboração	Observatório móvel para Monitoramento de Desastres Naturais e Tornados no Paraná			R\$ 4.700.000,00
Em Elaboração	Uso da Inteligência artificial na Identificação do Câncer de Mama como Point of Care.			R\$ 4.499.800,00
Em Elaboração	Desenvolvimento de Veículo Parcialmente ou Totalmente Autônomo e Inteligente para Segurança Pública			R\$ 4.036.000,00
			NOVOS PROJETOS:	R\$ 17.860.464,00
			PREVISÃO DE EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA PARA O ANO DE 2026:	R\$ 30.576.574,53

LABORATÓRIO DE PESQUISA E PRODUÇÃO DE INSUMOS PARA DIAGNÓSTICO VETERINÁRIO - LIV



PRÓXIMAS ETAPAS PRODUÇÃO LIV

Contratar e treinar técnicos

Qualificar fornecedores de Insumos e Materiais

Licitar e Adquirir Insumos e Materiais

Qualificar as áreas e os equipamentos

Iniciar a produção dos lotes pilotos

Registrar os produtos

Iniciar o abastecimento nacional com os
PRODUTOS TECPAR



LABORATÓRIO DE PESQUISA E PRODUÇÃO DE INSUMOS PARA DIAGNÓSTICO VETERINÁRIO - LIV



**70,5% DE EXECUÇÃO DA
OBRA**



**60% DOS EQUIPAMENTOS
ADQUIRIDOS**



PARQUE TECNOLÓGICO DA SAÚDE MARINGÁ

**Obra de
Infraestrutura do
Parque**

**59% executada
previsão término
10/2026**

**PDPs com MS
Vacinas Varicela e
Raiva Humana**





Aliança Estratégica



Oferecer uma infraestrutura de excelência para atendimento de **demandas do SUS** utilizando a tecnologia de NGS para o sequenciamento de DNA com o objetivo de contribuir com **a saúde pública de precisão**

<p>Extração do DNA</p>	<p>Preparo e qualificação da biblioteca</p>	<p>Sequenciamento genômico</p> <p>40.000 exomas humanos por ano 4.500 genomas humanos por ano</p>	<p>Análises de bioinformática e armazenamento de dados</p> <p>DRAGEN</p> <p>Armazenamento >500 Tb</p>
------------------------	---	---	--



Mais de **R\$ 5 milhões** investidos em equipamentos e insumos

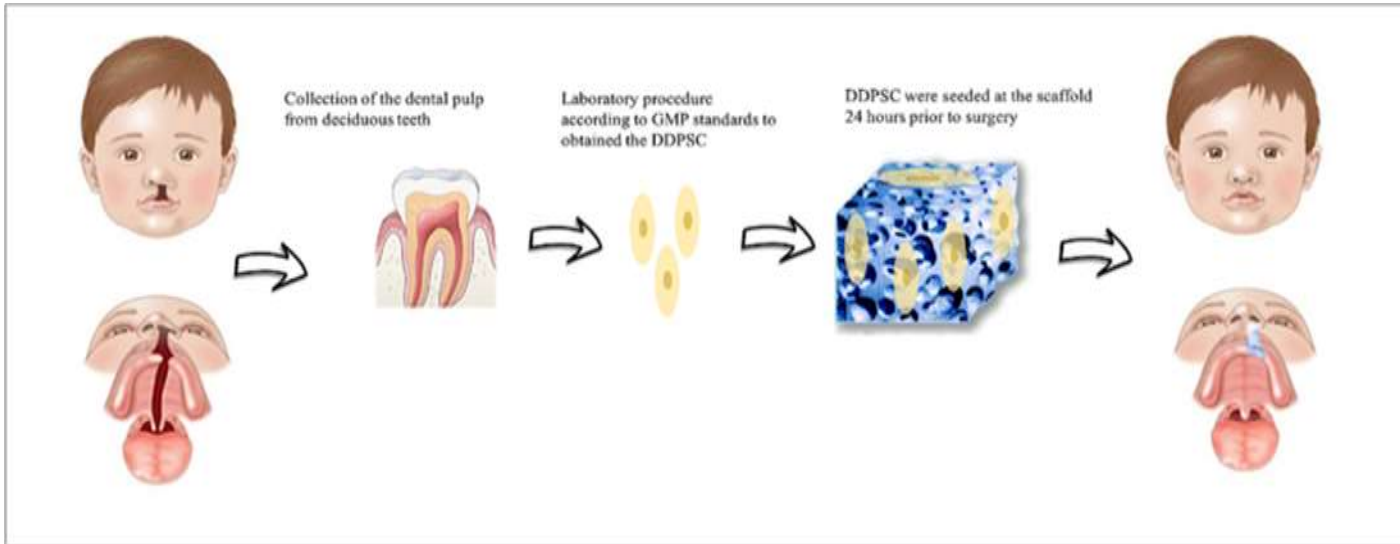


Investimentos de **R\$ 11,9 milhões**
Sequenciamento de **2.328** genomas
33 pesquisadores de **18** instituições



Centro Âncora para sequenciamento de **4 mil** genomas dos 21 mil previstos

BIOENGENHARIA DE TECIDO ÓSSEO PARA TRATAMENTO DE FISSURAS LABIOPALATINAS



Investimentos de R\$ 17,5 milhões para realização de Estudo Clínico



Objetivo:

Realização de Estudo Clínico e implementação do tratamento de fissura labiopalatina utilizando kit de bioengenharia óssea composto por células-tronco mesenquimais provenientes de polpa de dentes decíduos associadas a um biomaterial composto por colágeno e hidroxiapatita

Etapas:

- Aprovações Regulatórias e Éticas para a realização do Estudo Clínico
- Pesquisa Clínica
- Registro do tratamento como Produto de Terapia Avançada (PTA)
- Implementação do tratamento no SUS



KNOW US

Access
our site
via QR Code

tecpa.br



FALE COM O TECPAR

Endereço (SEDE)
Rua Prof. Algacyr Munhoz Mader, 3775
Cidade Industrial de Curitiba . 81350-010 . Curitiba . PR



TELEFONES

+55 (41) 3316-3000 / +55 (41) 2104-3000

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR (SAC)

0800 6451 725
sac@tecpa.br



www.tecpa.br | sac@tecpa.br

@/tecpaoficial

f /tecpa.br

t /TecpaBR

TECPAR
INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANÁ

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR