



EMPREENDEDORISMO TECNOLÓGICO E INOVADOR

O Tecpar faz gestão de incubadora e parque tecnológicos, além de transformar um de seus campi em um laboratório a céu aberto para testar novas tecnologias.

Agência de Inovação

A Agência de Inovação do Tecpar ajuda a transformar boas ideias em tecnologias de impacto no mercado, além de gerir a incubadora e parque tecnológicos e o programa de Living Lab.

Incubadora Tecnológica do Tecpar (Intec)

Criada em 1989 para estimular a geração e instalação de empresas de base tecnológica no Paraná, a Incubadora Tecnológica do Tecpar (Intec) foi a primeira incubadora do Estado com este perfil. Ao longo de sua história já deu suporte a mais de 100 negócios inovadores.

A incubadora oferece vagas de incubação nas modalidades residente (campus Curitiba e Jacarezinho) e não residente. Para participar do processo seletivo o empreendedor ou empresário deve submeter seu Plano de Negócios à avaliação de uma banca julgadora. O projeto deve conter três requisitos: inovação, base tecnológica e prova de conceito ou protótipo

Parque Tecnológico do Tecpar

O Parque Tecnológico da Saúde atrai empresas com investimento em Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) e produção de bens e serviços inovadores e incentiva a criação de novas empresas de base tecnológica no Paraná.

Programa Living Lab Tecpar

O Tecpar estruturou o programa de Living Lab que transformou o câmpus CIC em um ecossistema de inovação. O objetivo é usar o espaço como um laboratório a céu aberto para testar ideias de serviços ou produtos tecnológicos e avaliar a sua eficiência. Entre as linhas tecnológicas estão, por exemplo, energias renováveis e smart cities.



Empresa pública do Governo do Estado do Paraná criada em 1940, o Tecpar atua em pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação.

**FALE COM O
TECPAR**

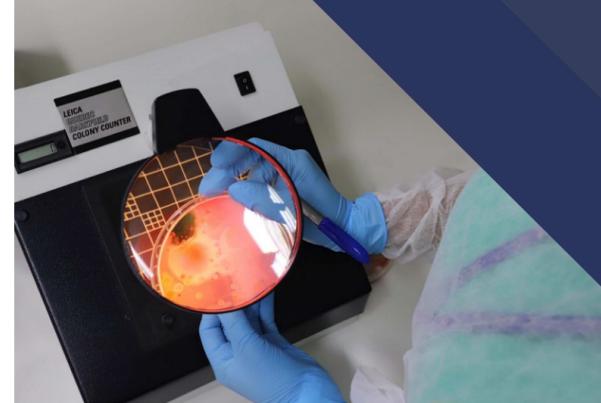
portal.tecpar.br

ENDEREÇO (sede)
Rua Algacyr Munhoz Mader, 3775
Cidade Industrial de Curitiba

TELEFONE
(41) 3316-3000
(41) 2104-3000

Serviço de atendimento ao consumidor
sac@tecpar.br

SAC
0800 6451 725



QUEM SOMOS

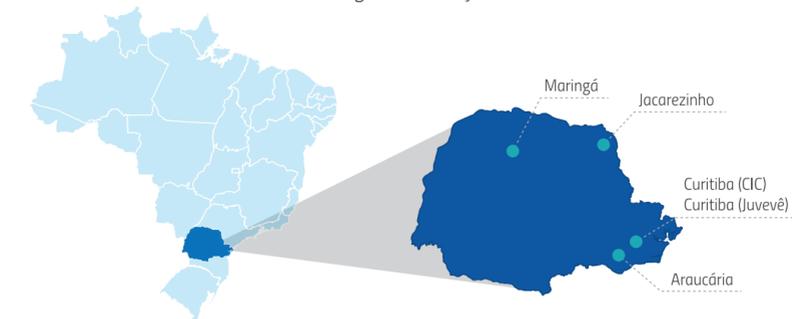
O Instituto de Tecnologia do Paraná (Tecpar), empresa pública do Governo do Estado fundada em 1940, é um instituto de ciência e tecnologia que, com seu corpo técnico, apoia a inovação e o desenvolvimento econômico e social do Paraná e do Brasil.

O Tecpar está presente em quatro cidades paranaenses: em Curitiba, com sua sede na Cidade Industrial e com sua unidade no Juvevê; em Araucária, na região metropolitana; em Maringá, no Noroeste do Estado; e em Jacarezinho, no Norte Pioneiro.

O Instituto de Tecnologia do Paraná tem como missão atuar em Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação, na Produção e Soluções Tecnológicas, que agreguem valor aos clientes e à sociedade.

Três pilares sustentam a atuação do Tecpar:

o empreendedorismo tecnológico inovador, a indústria da saúde e o desenvolvimento tecnológico e inovação.



DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO

Na área de desenvolvimento tecnológico e inovação, a atuação do Tecpar está focada em certificação de sistemas de gestão e produtos e em soluções tecnológicas em saúde e meio ambiente, medição e validação e tecnologia dos materiais, além de consultorias com informação estratégica e análise de dados.

Tecpar Certificação

O Tecpar Certificação é a divisão do instituto responsável pela certificação de produtos e sistemas de gestão e atua desde 1997 em todo o Brasil. O Tecpar Certificação atua como organismo independente da relação comercial e atesta que sistemas, produtos, processos e/ou serviços estão em conformidade com requisitos nacionais, estrangeiros ou internacionais. Os programas de avaliação e certificação da conformidade estão estruturados em padrões internacionais, garantindo um processo reconhecido e seguro.

Em produtos, o Tecpar atua com certificação de fios, cabos e cordões flexíveis elétricos; plugues e tomadas; interruptores; aparelhos eletrodomésticos; telecomunicações; sistemas orgânicos de produção/processamento; e unidades armazenadoras em ambiente natural.

Já em sistemas, atua com certificação de Sistema de Gestão da Qualidade (NBR ISO 9001); Sistema de Gestão Ambiental (NBR ISO 14001); Conformidade SIAC pelo PBQP-H (Programa Brasileiro de Qualidade e Produtividade do Habitat); LIFE; Sistema de Gestão de Saúde e Segurança Ocupacional (ISO 45001/OHSAS 18001); Sistema de Avaliação de Segurança, Saúde, Meio Ambiente e Qualidade (SASSMAQ – Módulo Rodoviário); Sistema de Gestão da Segurança Viária (ISO 39001); e Sistema de Gestão da Pesquisa, do Desenvolvimento e da Inovação (ABNT NBR 16501).

O Tecpar Certificação realiza ainda avaliações técnicas, como a Avaliação de Empresas de Desmontagem de Veículos. Além disso, o instituto é credenciado junto ao Conselho Nacional Fazendário (Confaz) para realizar avaliações em Programa Aplicativo Fiscal (PAF-ECF), Sistema Autenticador e Transmissor de Cupom Fiscal Eletrônico (CE-e-SAT) e Medidor Volumétrico de Combustíveis (MVC).

Tecnologia de Materiais

O Centro de Tecnologia de Materiais do Tecpar desenvolve soluções tecnológicas e realiza ensaios tecnológicos nos setores de metal-mecânica, madeira, mobiliário, materiais poliméricos, elastoméricos, têxtil, sinalização viária, odonto-médico-hospitalares, papel, celulose, combustíveis, lubrificantes e ensaios físico-químicos em geral. Os laboratórios do centro têm reconhecimento de suas competências com ensaios acreditados pela Coordenação Geral de Acreditação do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro) e também filiação à Associação Brasileira das Instituições de Pesquisa Tecnológica e Inovação (Abipti).

Tecnologia em Saúde e Meio Ambiente

O Centro de Tecnologia em Saúde e Meio Ambiente do Tecpar desenvolve soluções tecnológicas para adequação de processos produtivos e realiza ensaios que avaliam a conformidade de produtos e matérias-primas. O centro atende empresas e empresários dos segmentos ambientais e agrícola, alimentos e bebidas, embalagens e área da saúde, realizando ensaios químicos e biológicos, e emitindo relatórios e laudos técnicos.

O laboratório tem o reconhecimento de suas competências com ensaios acreditados pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro, registrado e credenciado no Ministério da Agricultura, Abastecimento e Pecuária (Mapa), habilitado na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), integrando a Rede Brasileira de Laboratórios Analíticos (Reblas), e cadastrado no Instituto Ambiental do Paraná (IAP).

Medição e Validação

O Centro de Medições e Validação do Tecpar é acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro para calibração sob o número 085, atuando na área desde 1997. Além de oferecer ao mercado calibrações em diversas grandezas, também presta serviços de assessoria e consultoria técnica na implantação da acreditação de laboratórios de calibração e ensaios e no desenvolvimento de soluções tecnológicas e serviços na área de metrologia. Atualmente o centro está acreditado nas grandezas massa, pressão, volume, físico-química, eletricidade, temperatura, umidade relativa, tempo e frequência. O centro também disponibiliza serviços não acreditados para ensaios de qualificação térmica e calibrações nas grandezas força e torque.

Centro de Estudos Tecnológicos e Análise de Dados

O Centro de Estudos Tecnológicos e Análise de Dados do Tecpar entrega ao mercado Estudos Tecnológicos baseados em informações sobre produtos, serviços, tecnologias ou empresas para apoiar na tomada de decisão. O Centro integra um *Data Office* que realiza análise de dados abertos ou fornecidos por cliente, através de *Data Mining*, e produz e painéis estratégicos com gráficos dinâmicos e interativos nas mais avançadas ferramentas de *Business Analytics*. O Centro também é responsável pela manutenção e edição da revista científica *Brazilian Archives of Biology and Technology* (BABT), que há 75 anos publica trabalhos científicos nas áreas de agricultura, agronegócio e biotecnologia, saúde humana e animal; biologia e ciências aplicadas; ciência e tecnologia de alimentos; ciências ambientais; engenharias e tecnologia. O Tecpar integra uma rede nacional de instituições de pesquisa, apoiadas pelo Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC), que integram o Serviço Brasileiro de Respostas Técnicas (SBRT) - a operação deste serviço é realizada pelo centro.

Controle da Qualidade

Os laboratórios da Divisão de Controle da Qualidade do Tecpar oferecem ao mercado ensaios microbiológicos, físico-químicos, determinação de TOC e endotoxinas bacterianas para água potável, purificada e para injetáveis, além de Testes de Esterilidade Bacteriana e Fúngica para diversos produtos imunobiológicos. Já os ensaios biológicos realizados para vacina antirrábica avaliam, entre outros, a inativação viral e a eficiência (atividade imunogênica) pelo método NIH.

INDÚSTRIA DA SAÚDE

O Instituto de Tecnologia do Paraná (Tecpar), uma instituição de ciência e tecnologia referência na área da saúde, atua desde a sua fundação na produção de medicamentos biológicos, vacinas e kits de diagnóstico para uso animal e humano. A produção do Tecpar, desde sua inauguração, atende a demandas governamentais nas esferas municipal, estadual e federal.

Na área da saúde, o Tecpar atua, como laboratório público oficial, com fornecimento de insumos, medicamentos e vacinas ao Ministério da Saúde, como a vacina antirrábica veterinária, que é produzida pelo instituto há 40 anos. Com a vacina desenvolvida pelo Tecpar, o Brasil conseguiu controlar casos de raiva humana e animal.

Hoje, o Tecpar diversifica a sua plataforma tecnológica na área da saúde, com a participação de editais do Ministério da Saúde para concorrer como fornecedor de medicamentos e produtos da saúde dentro da política de Parcerias para o Desenvolvimento Produtivo (PDP) e desta forma apoiar o Sistema Único de Saúde (SUS) com medicamentos estratégicos para a saúde pública brasileira.

Para atender à demanda emergencial do Governo do Estado, o Tecpar estruturou um laboratório para a produção de dois tipos de álcool: álcool antisséptico etílico 70% e o etílico 80% glicerinado.

