



PARANÁ

GOVERNO DO ESTADO

Secretaria da Ciência, Tecnologia
e Ensino Superior

FUNDO PARANÁ

***CONSELHO PARANAENSE DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
- CCT PARANÁ
XVIII REUNIÃO ORDINÁRIA***

Previsão Orçamentária do Fundo Paraná – 2012

Curitiba, Abril de 2012.

METAS DE GOVERNO

CIÊNCIA, TECNOLOGIA & INOVAÇÃO

- Organizar e apoiar o sistema estadual de inovação como suporte para o desenvolvimento sustentável paranaense.
- Promover uma ampla rede de pesquisa e inovação através de políticas de desenvolvimento econômico nos setores estratégicos da biotecnologia (agrícola, avícola, florestal, saúde), indústria alimentar e energias renováveis.
- Fomentar a ciência e tecnologia nas instituições acadêmicas e de pesquisa.
- Promover a ampliação estratégica do ensino superior.
- Ampliar o acesso às redes digitais de conhecimento.
- Potencializar a articulação das universidades com a gestão estadual e municipal.
- Criar incentivos para que as universidades e institutos de pesquisa trabalhem em parceria com os arranjos produtivos locais na solução dos gargalos tecnológicos e de mão de obra.
- Promover a continuidade da inovação nas cadeias já instaladas como, setor metal-mecânico e de tecnologias da informação e comunicação.
- Moldar o Sistema de Inovação por conceitos de Inovação Aberta, que permitem uma maior integração entre o Governo, a Academia, o Setor Privado e o Terceiro Setor.
- Entender o posicionamento estratégico e competitivo do Paraná face ao Brasil e ao Exterior, levando-o à categoria Classe Mundial.
- Entender o Sistema de Inovação como base do desenvolvimento humano, do cidadão paranaense, de sua qualidade de vida, empregabilidade e renda.

1. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DO FUNDO PARANÁ PARA 2012

O percentual da arrecadação que compõe o Fundo Paraná está regulamentado pela Lei Estadual nº 12.020/98, com as alterações trazidas pela Lei Estadual nº 15.123/06. Além do 1% repassado às Instituições de Pesquisa e IEES, conforme determina a alínea "b", "I", artigo 3º das mesmas leis, a **tabela 1** traz a distribuição dos recursos previstos para o Fundo Paraná, no exercício de 2012.

Tabela 1. Dotação Orçamentária do Fundo Paraná para 2012.

Lei nº 12.020/98, modificada pela Lei nº 15.123/06 (alínea "a" do artigo 3º)	Orçamento Inicial	Previsão de Aplicação
SEPL: Previsão orçamentária do Fundo Paraná de C&T para 2012	123.336.520,00	
3% Manutenção da UGF	3.700.100,00	
Previsão orçamentária para 2012	119.636.420,00	
Dedução de 3% de manutenção da UGF		3.700.100,00
Total disponível Fundo Paraná 2012 (projetos estratégicos + Fundação Araucária + Tecpar)	119.636.420,00	
Fundação Araucária		35.890.926,00
TECPAR*		23.927.284,00
UGF (Projetos Estratégicos)		59.818.210,00

*A liberação dos recursos do Fundo Paraná ao Tecpar (Lei 12.020/98 e outros projetos vinculados) poderá ser feita por Transferência Orçamentária e/ou Movimentação de Crédito Orçamentário - MCO.

A Política de Aplicação dos Recursos do Fundo Paraná deverá atender às seguintes determinações do Conselho Paranaense de Ciência e Tecnologia:

- Os recursos do FUNDO PARANÁ serão utilizados exclusivamente para o desenvolvimento do Estado do Paraná, visando dotá-lo de competitividade científica e tecnológica, tanto em nível nacional quanto internacional;
- Esses recursos, depositados mensalmente em duodécimos, em conta específica, serão geridos pela Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, por meio da Unidade Gestora do Fundo - UGF;
- A aplicação dos recursos se dará nas **Áreas** consideradas **Prioritárias** pelo Conselho Paranaense de Ciência e Tecnologia, através do apoio e financiamento de ações e projetos que nelas se enquadrem:

- 1. Ciências Biológicas e Biotecnologia (agrícola, pecuária, florestal, saúde);**
- 2. Indústria Alimentar;**
- 3. Energias Renováveis;**
- 4. Metal-mecânica;**

- 5. Tecnologias da Informação e Comunicação;**
- 6. Ciências e Tecnologias Ambientais;**
- 7. Pólos, Parques Tecnológicos e outros *habitats* de inovação;**
- 8. Ciências e Tecnologias Agrárias;**
- 9. Mobilidade;**
- 10. Fortalecimento dos ativos portadores de desenvolvimento tecnológico;**
- 11. Melhoria do Ensino Superior.**

2. UNIDADE GESTORA DO FUNDO PARANÁ – UGF

A Unidade Gestora do Fundo Paraná apresenta ao Conselho Paranaense de Ciência e Tecnologia - CCT PARANÁ proposta de agrupamento de Projetos Estratégicos em Programas de Pesquisa e Inovação, sintetizados na **tabela 2** a seguir.

Tabela 2. Programas da Unidade Gestora do Fundo Paraná - UGF para 2012.

Programas de Ação	R\$	%
PROGRAMA PARANÁ INOVADOR	59.818.210,00	100%
▪ Programa Universidade Sem Fronteiras – USF (Lei Estadual nº 16.643/2010)	5.981.821,00	10%
▪ Programas/Projetos Estratégicos de Pesquisa e Inovação	53.836.389,00	90%
Manutenção UGF/SETI*	3.700.100,00	3%

* Base: R\$123.336.520,00

Para o ano de 2012, a UGF prevê a aplicação de **R\$59.818.210,00** no **Programa Paraná Inovador**, que tem por objetivo fomentar o desenvolvimento de pesquisas científicas e tecnológicas, com potencial de inovação, em consonância com a Política de Ciência e Tecnologia do Governo Estadual. Deste programa serão destinados **R\$53.836.389,00** para os **Programas/ Projetos Estratégicos de Pesquisa e Inovação**, que visam apoiar o financiamento de ações em programas/projetos estratégicos de inovação de natureza científica e tecnológica, onde o enquadramento das propostas se dará com base nas áreas prioritárias de atuação e na política de desenvolvimento definida pelo CCT-PARANÁ, pela importância do projeto para a disseminação da Ciência, Tecnologia e Inovação, e pelo impacto positivo que possa produzir no âmbito das políticas de melhoria da qualidade de vida, agregação de valor e geração de emprego e renda, na população paranaense.

E o valor de **R\$5.981.821,00** será destinado para o **Programa Universidade Sem Fronteiras – USF**, em atendimento ao disposto pela Lei Estadual nº 16.643/10, em 26/11/2010, o qual atualmente está estruturado com os seguintes subprogramas: Apoio às Licenciaturas, Incubadoras Sociais, Apoio à Produção Agroecológica Familiar, Pecuária Leiteira, Extensão Tecnológica Empresarial e Núcleos dos Direitos da Infância e da Juventude compostos por dois subprogramas: Apoio à Saúde Pública e Diálogos Culturais. Este Programa USF é desenvolvido nos municípios socialmente mais críticos,

identificados a partir da mensuração do seu Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) e conta com equipes multidisciplinares compostas por educadores, profissionais recém-formados e estudantes das universidades e faculdades públicas do Estado do Paraná.

PLANO DE TRABALHO 2012

No plano de trabalho de 2012 da Fundação Araucária, já estão sendo apresentados alguns dos objetivos propostos pela diretoria executiva quando tomou posse.

Manteve-se a filosofia de investir exclusivamente na Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado e de só assumir compromissos financeiros com as verbas já asseguradas.

A estabilidade financeira foi alcançada com o recebimento de valores devidos de 2009, 2010 e parte de 2011, com o restante já empenhado e que para o recebimento dos valores de 2012, estes deverão ser empenhados ainda nos meses de junho e julho. Foi criado um fundo de reserva financeira, para que em situação de excepcionalidade não ocorram atrasos em repasses assumidos.

A comunidade científica e acadêmica foi ouvida e muitas das chamadas públicas estão ou estarão atendendo as suas necessidades e anseios.

A busca de novas e das renovações de parcerias para chamadas públicas foi consolidada e ainda deverão ter mais outras acordadas.

Para a facilitação e agilização de novas chamadas, submissões de projetos, acompanhamento, controle financeiro interno e das contratações e confecção dos relatórios parciais e finais, um novo sistema de gestão eletrônico foi implantado e com a vantagem de interagir com o similar do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

Ainda na busca de atualizar as competências administrativas da Fundação e ouvida a Diretoria Financeira e Administrativa, será proposta ao Conselho Superior a mudança estatutária e a respectiva adequação no Regimento interno, a criação de uma terceira Diretoria, a de Inovação e Relações Institucionais, após anuência do Ministério Público.

Houve adequação da situação funcional baseada em conclusões de auditoria interna e para futuras questões trabalhistas também criou-se um fundo financeiro de reserva.

Tem-se a convicção que todas estas ações estão em consonância com a política da SETI e do Governo do Estado.

O Plano de Trabalho para 2012 está organizado em três linhas de ação: *Fomento à Produção Científica e Tecnológica; Verticalização do Ensino Superior e Formação de Pesquisadores; e, Disseminação Científica e Tecnológica.* A execução do plano seguirá as normas instituídas pela Fundação Araucária por meio de chamadas públicas de projetos e avaliação do mérito científico, assessorada por Comitês Assessores de Áreas do Conhecimento e por Consultores “*ad hoc*”, constituídos por pesquisadores especialistas nas diversas áreas do conhecimento.

Para 2012, está prevista a execução de 28 chamadas públicas (programas e ações) sujeitas a modificações de acordo com as demandas e/ou recursos disponíveis. O

detalhamento das 28 Chamadas previstas está sintetizado na tabela 1 dentro das linhas temáticas prioritárias desta Fundação:

Tabela 1 - Programas e Ações da Fundação Araucária 2012			
	Recursos Financeiros R\$		
1. Fomento à Produção Científica e Tecnológica	Parceiros	F. Araucária	TOTAL
1.1 Programa Universal – Pesquisa Básica e Aplicada (FA)	0,00	7.500.000,00	7.500.000,00
1.2 Apoio UENP – UNESPAR (FA)	0,00	1.440.000,00	1.440.000,00
1.3 Programa de Pesquisa para o Sistema Único de Saúde - PPSUS (MS-Decit/CNPq/FA)	2.120.000,00	1.500.000,00	3.620.000,00
1.4 Programa Pró-Equipamentos Estadual (FA)	0,00	1.000.000,00	1.000.000,00
1.5 Programa Pró-Equipamentos Manutenção (CAPES/FA)	0,00	2.000.000,00	2.000.000,00
1.6 Apoio aos Núcleos de Inovação Tecnológica – NITs (FA)	0,00	1.000.000,00	1.000.000,00
Subtotal	2.120.000,00	14.440.000,00	16.560.000,00
2. Verticalização do Ensino Superior e Formação de Pesquisadores			
2.1 Bolsa Iniciação Científica Júnior – 500 bolsas (CNPq/FA)	190.800,00	709.200,00	900.000,00
2.2 Bolsa Iniciação Científica – 1535 bolsas (FA)	0,00	6.631.200,00	6.631.200,00
2.3 Ações Afirmativas para Inclusão Social – 1000 bolsas (FA)	0,00	4.320.000,00	4.320.000,00
2.4 Bolsa Técnico (FA)	0,00	1.620.000,00	1.620.000,00
2.5 Auxílio aos Progrs de Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> (CAPES/FA)	2.850.000,00	1.825.000,00	4.675.000,00
2.6 Bolsa de Mestrado e Doutorado – 80 bolsas mestrado e 60 bolsas doutorado (CAPES/FA)	7.488.000,00	2.016.000,00	9.504.000,00
2.7 Bolsa Pós-Doutorado – 30 bolsas (CAPES/FA)	3.564.000,00	1.836.000,00	5.400.000,00
2.8 Bolsa Pós-Doutorado Empresa – 15 bolsas (CAPES/FA)	1.782.000,00	918.000,00	2.700.000,00
2.9 Estímulo às Atividades de Mobilidade Acadêmica – 60 projetos (CAPES/FA)	5.000.000,00	1.000.000,00	6.000.000,00
2.10 Estímulo às Atividades de Mobilidade Acadêmica Estadual (FA)	0,00	300.000,00	300.000,00
2.11 Bolsa Produtividade em Pesquisa – 150 bolsas (FA)	0,00	3.600.000,00	3.600.000,00
2.12 Bolsa Sênior – (FA)	0,00	1.440.000,00	1.440.000,00
2.13 Apoio a Novos Projetos Minter e Dinter – 6 projetos (CAPES/FA)	0,00	1.080.000,00	1.080.000,00
Subtotal	20.874.800,00	27.295.400,00	48.170.200,00
3. Fomento à Disseminação de Ciência e Tecnologia			
3.1 Organização de Eventos Técnico-Científicos (FA)	0,00	1.500.000,00	1.500.000,00
3.2 Organização de Eventos de Extensão e Difusão Acadêmica (FA)	0,00	800.000,00	800.000,00
3.3 Participação em eventos (FA)	0,00	2.000.000,00	2.000.000,00
3.4 Apoio às Publicações Científicas – Livros e periódicos (FA)	0,00	1.500.000,00	1.500.000,00
3.5 Apoio às Publicações Científicas – Fortalecimento das Editoras (FA)	0,00	500.000,00	500.000,00
Subtotal	0,00	6.300.000,00	6.300.000,00
4. Outros			
4.1 Fluxo Contínuo - (FA)	0,00	2.500.000,00	2.500.000,00
4.2 Apoio aos Escritórios Institucionais (FA)	0,00	730.000,00	730.000,00
4.3 Acordo de Cooperação Técnica - Fundação O Boticário (FGB/FA)	300.000,00	300.000,00	600.000,00
4.4 Acordo de Cooperação Técnica - Fundação Parque Tecnológico Itaipu	1.000.000,00	1.000.000,00	2.000.000,00
Subtotal	1.300.000,00	4.530.000,00	5.830.000,00
TOTAL	24.294.800,00	52.565.400,00	76.860.200,00

Considerando a política de ampliação na captação de recursos e parcerias, adotadas por esta gestão, foram estabelecidos acordos com a Fundação Grupo O Boticário e a Fundação Parque Tecnológico Itaipu (PTI) e a renovação do Programa de

Extensão Industrial Exportadora – PEIEX (APEXBRASIL) 2011/2012. Também estão sendo previstos acordos com a Copel, a Sanepar e o Instituto Carlos Chagas/Fiocruz-PR.

Em relação aos dados apresentados faz-se necessário ressaltar os convênios federais, entre os quais se destaca o Convênio já consolidado com o CNPq e o Acordo com a CAPES em vias de consolidação. A referida parceria representa uma das conquistas previamente idealizadas por esta gestão, sendo constituída por 7 (sete) metas com execução prevista para o período de 2012/2016 (Tabela 2).

Tabela 2 – Acordo de Cooperação Capes x Fundação Araucária 2012-2016			
Metas Previstas	Recursos Financeiros (R\$)		
	Capes	Fund. Araucária	Total da meta
1. Bolsa de Pós-Doutorado	7.128.000,00	3.672.000,00	10.800.000,00
2. Mobilidade Acadêmica	20.000.000,00	4.000.000,00	24.000.000,00
3. Apoio ao Programas de Pós-Graduação	5.700.000,00	3.650.000,00	9.350.000,00
4. Apoio aos cursos de Mestrado e Doutorado	12.096.000,00	3.168.000,00	15.264.000,00
5. Complemento ao edital CAPES pró-equipamentos	0,00	8.000.000,00	8.000.000,00
6. Apoio a novos projetos Minter e Dinter	0,00	1.080.000,00	1.080.000,00
7. Pós-doutorado em empresas	3.564.000,00	1.836.000,00	5.400.000,00
TOTAL	48.488.000,00	25.406.000,00	73.894.000,00

A previsão da necessidade de recursos financeiros para as Chamadas a serem apoiadas foi fundamentada na análise histórica e evolutiva das demandas recebidas em anos anteriores e na dotação orçamentária prevista de ser repassada pela Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior do Paraná/Unidade Gestora do Fundo Paraná (SETI/UGF), além de outras parcerias (dados sumarizados Tabela 3).

Tabela 3 - Previsão de Recursos Financeiros para Chamadas Públicas de 2012			
Outras parcerias		Fundação Araucária	Total
Fonte	Valor R\$		
CAPES	20.684.000,00	10.675.000,00	31.359.000,00
CNPQ	2.310.800,00	2.209.200,00	4.520.000,00
Fundação O Boticário	300.000,00	300.000,00	600.000,00
Fundação Parque Tecnológico	1.000.000,00	1.000.000,00	2.000.000,00
Recursos Fundação Araucária	0,00	38.381.200,00	38.381.200,00
TOTAL	24.294.800,00	52.565.400,00	76.860.200,00

A Fundação Araucária estará trabalhando com valores regulados pela legislação, sendo que para o ano de 2012 deverá ser empenhado o valor de R\$ 35.890.826,00 correspondente a 0.3% do repasse ao Unidade Gestora do Fundo Paraná, conforme a Lei nº 15.123 de 19 de maio de 2006 e para o sua administração interna o percentual de 5% daquele montante e que representa R\$ 1.794.591,30 e ainda, se necessário, um saldo de dotações anteriores de R\$ 151.884,64.

A previsão de recursos financeiros a serem alocados para este ano pela Fundação e a das suas parceiras para as chamadas publicas deverá ser de R\$ 76.860.200,00 e que parte delas terão repasses em até 48 meses. A previsão destas será em número de 28, com uma expectativa de 4000 projetos concorrentes.

Atualmente trabalham na Fundação 24 funcionários e 3 diretores e com a previsão deste grande aumento de projetos a serem recebidos devido ao número de chamadas a serem ofertadas isoladas ou em parcerias e para atender a novas ações solicitadas pelo Tribunal de Contas do Estado do Paraná adequadamente, mandatoriamente será preciso ampliar o quadro de funcionários, para isto, solicitou-se

um parecer jurídico sobre a legalidade desta ação e que será apresentado ao Conselho de Ciência e Tecnologia do Estado do Paraná para que este, conforme lhe cabe e caso concorde, autorize o uso do percentual legal, relativo as diferentes verbas obtidas com entidades públicas federais e que será proveniente da conta fomento da Fundação.

A prestação de contas da Fundação Araucária referente ao exercício de 2011 foi avaliada pela 7ª Inspeção do Tribunal de Contas do Estado do Paraná e já emitiu parecer favorável.

Atualmente está em avaliação pelo referido órgão controlador e será apresentada ao Conselho Fiscal e Superior da Fundação Araucária.

Para fins comparativos é apresentada a evolução do número de Chamadas Públicas lançadas (Figura 1) e o dos respectivos valores (figura 2). Destaca-se a perspectiva de duplicação desse número quando comparado ano de 2010.

Do número de projetos propostos (figura 3) e do valor de projetos contratados (figura 4) em 2010 e 2011, e a sua previsão para 2012. Destaca-se a perspectiva de duplicação destes números e valores em 2012, quando comparado ao ano de 2010, caracterizando a necessidade de ampliação da dotação orçamentária e do quadro funcional para atender a demanda prevista.

Tal necessidade é reforçada pelos dados apresentados no saldo da conta fomento (figura 5) e o comparativo funcional em 2010 e 2011 (figura 6), mostrando que o quadro de funcionários se manteve inalterado e que para 2012, levando-se em conta a demanda prevista este número de funcionários será insuficiente.

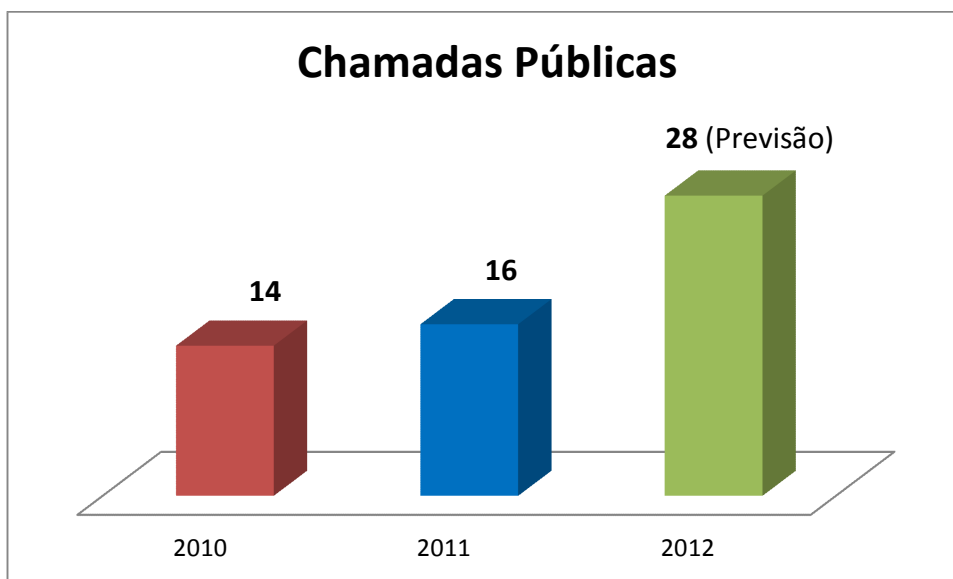


Figura 1 – Número de Chamadas Públicas

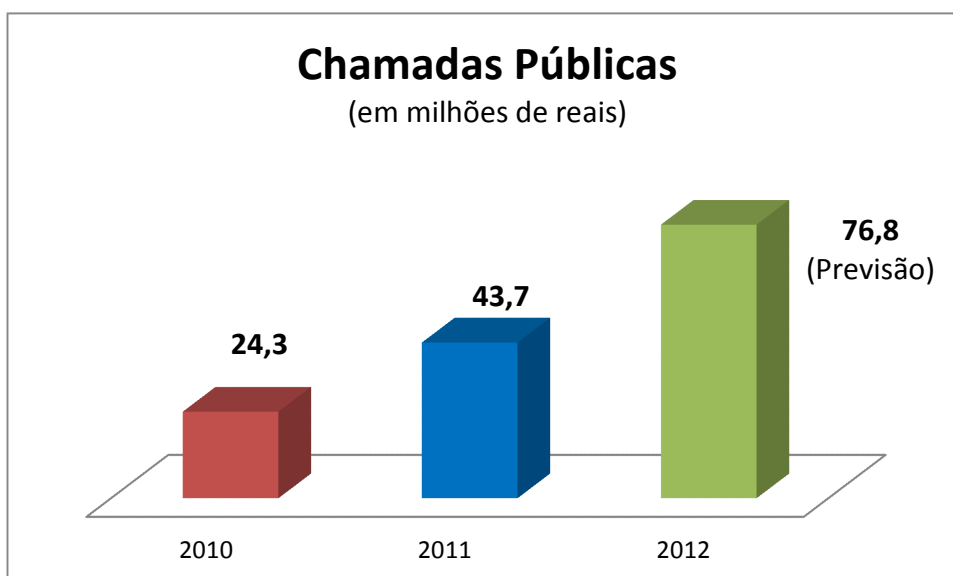


Figura 2 – Comparativo de recursos financeiros em Chamadas Públicas.

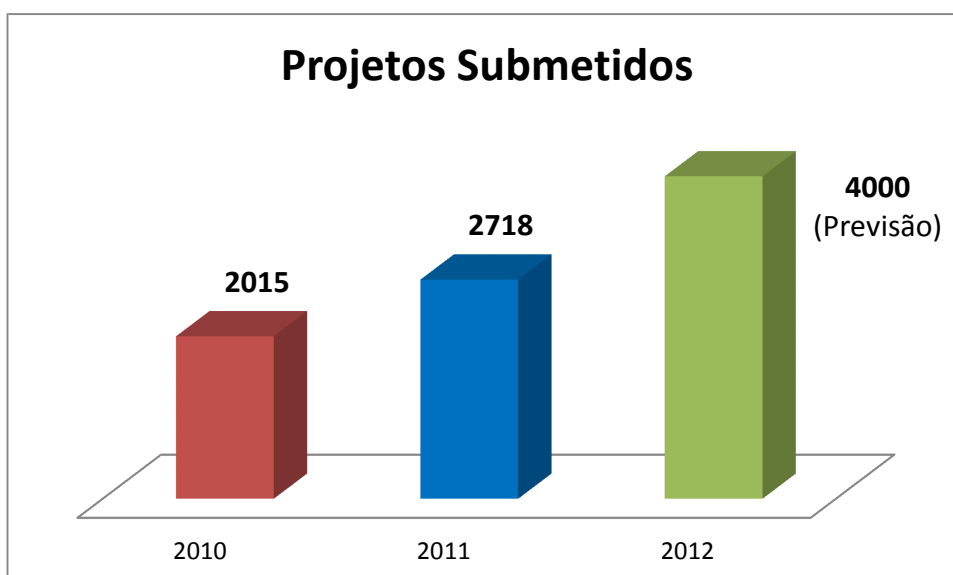


Figura 3 – Número de projetos submetidas ou previstos

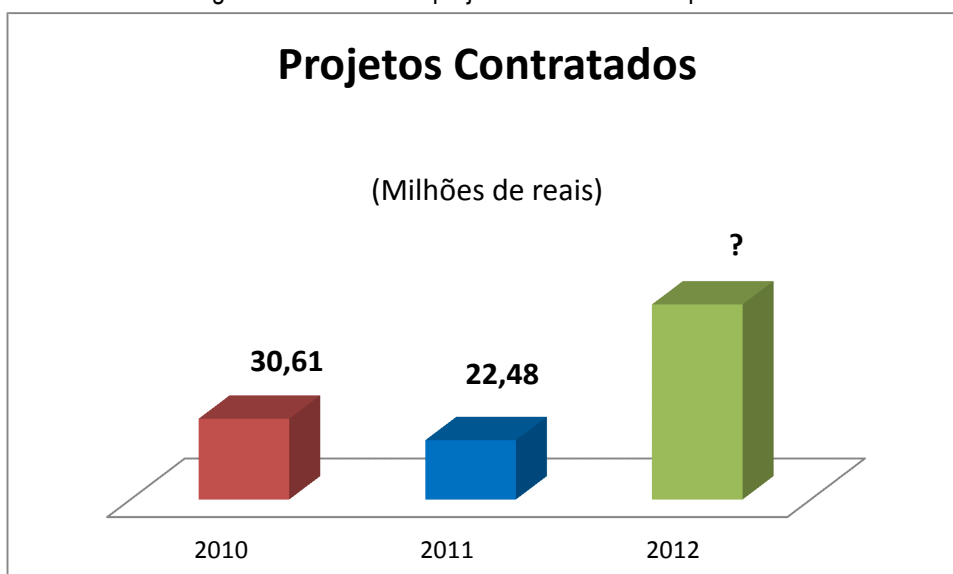


Figura 4 – Recursos financeiros em Projetos Contratados

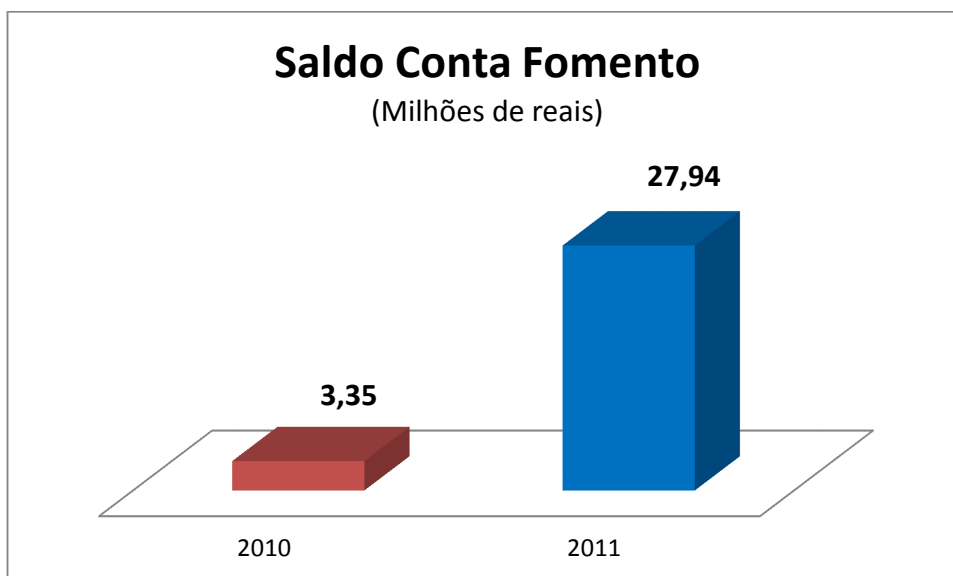


Figura 5 – Saldo da Conta Fomento em 31 de dezembro

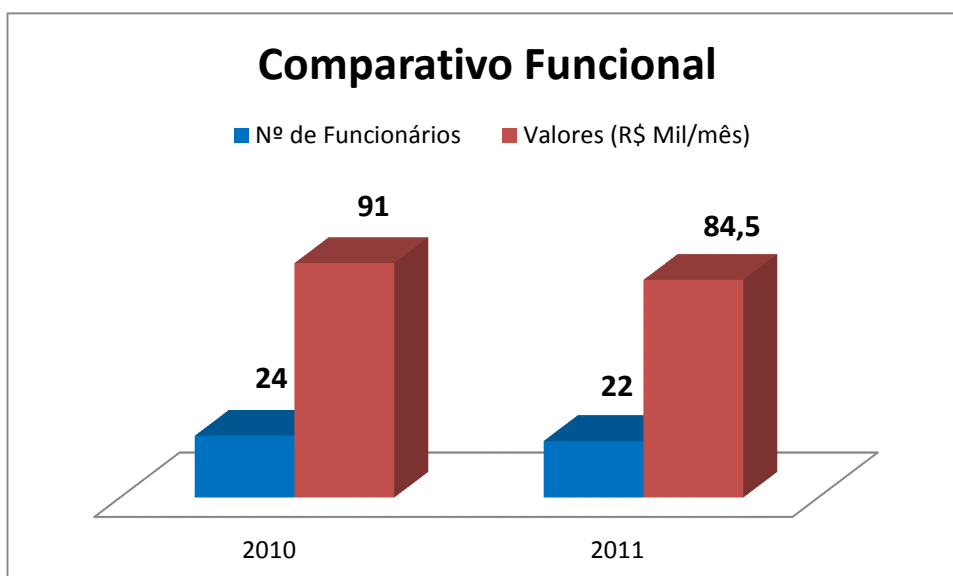


Figura 6 – Comparativo funcional das despesas em relação ao número de funcionários em 31 de dezembro.

Diretoria Executiva da Fundação Araucária

Prof. Dr. Paulo Roberto Brofman
Presidente

Profa. Dra. Janesca Alban Roman
Diretora Científica

José Carlos Gehr
Diretor de Administração e Finanças

3. INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANÁ – TECPAR

Um dos mais importantes institutos públicos brasileiros, o Tecpar possui uma completa estrutura de laboratórios e equipes de profissionais com capacitação obtida no Brasil e no exterior que viabilizam a produção de imunobiológicos e a oferta de soluções tecnológicas a empresas e a outras secretarias estaduais, buscando a consolidação como centro de referência nacional em novas tecnologias e produtos para saúde pública. O Tecpar mantém plantas industriais de produção de proteína monomérica tetânica e de vacinas virais e produz antígenos para diagnóstico de brucelose e tuberculose animal.

Dada a política do Governo Estadual para a área de C&T e Inovação, e o atendimento das necessidades do Governo Federal, o Tecpar realiza pesquisa, desenvolvimento e inovação, contribuindo para a sustentabilidade tecnológica e social do país, e tem a oportunidade de avançar na produção de vacina com base na tecnologia de cultivo celular, soluções tecnológicas, ensaios tecnológicos, medições industriais, sistemas inteligentes, informação e estudos estratégicos, certificação, inspeção, energias renováveis, produção industrial em saúde e propriedade industrial, além de contar com a Incubadora Tecnológica de Curitiba. O Tecpar vem adequando e modernizando suas instalações físicas em soluções tecnológicas, pesquisa, inovação e produção industrial em saúde.

A programação de aplicação dos recursos do Fundo Paraná pelo Tecpar, em 2012, está demonstrada na tabela a seguir:

Tabela – Programação de aplicação dos recursos do Tecpar 2012.

PROGRAMA DE AÇÃO	R\$	%
Programa de Consolidação do Tecpar como centro de referência nacional em novas tecnologias e no desenvolvimento de novos produtos para a saúde pública brasileira, fortalecendo as relações e compromissos com os governos estadual e federal.		
Pesquisar, desenvolver e produzir imunobiológicos por biotecnologia avançada; prover a adequação física e a modernização da estrutura técnica e laboratorial dos sistemas de controle da qualidade e boas práticas de fabricação; executar ações transversais de apoio a processos de realização permanente da capacidade tecnológica do Tecpar, incluindo adequação de áreas físicas, qualificação de recursos humanos, despesas de custeio de projetos de pesquisas, desenvolvimento e inovação, aquisição de insumos, soluções tecnológicas, melhoria dos processos de gestão e de avaliação da conformidade e desenvolvimento do Programa Paranaense de Bioenergia.		
Total	23.927.284,00	100,00%

PROGRAMA DE PESQUISA, DESENVOLVIMENTO, INOVAÇÃO E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS

Soluções Tecnológicas

Desenvolvimento e implementação de soluções tecnológicas para a competitividade das empresas, empregando seu rol de competências e suas unidades técnico-científicas.

Ensaaios Tecnológicos e Medições Industriais

O Tecpar é dotado de unidades laboratoriais de microbiologia, toxicologia, agroquímica, tecnologia de materiais, tecnologias ambientais e agronômicas, alimentos e medicamentos e metalmecânica acreditadas.

Sistemas Inteligentes

O Tecpar desenvolve soluções usando técnicas de inteligência artificial (IA) para monitoramento de processos, diagnóstico e tratamento de falhas e alarmes e preservação e distribuição de conhecimento estratégico.

Informação e Estudos Estratégicos

Coordena a Rede de Extensão Tecnológica do Paraná, apoiando a implementação de soluções tecnológicas para melhorias de produtos e da gestão de processo produtivo dos clientes. Integra o Serviço Brasileiro de Respostas Técnicas (SBRT).

Certificação e Inspeção

Acreditado pelo Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro) desde 1997, o Tecpar Cert atesta produtos, processos e serviços em conformidade com normas nacionais, estrangeiras ou internacionais. É também acreditado pelo Inmetro como organismo de inspeção de segurança veicular tanto em veículos leves como em pesados. Mantém convênio com a Receita Federal para inspeção de veículos apreendidos.

Energias Renováveis

O Tecpar oferece soluções tecnológicas nas áreas de biocombustíveis, prestando assessoria técnica e serviços voltados ao controle da qualidade de biocombustíveis e suas matérias-primas e derivados de petróleo, de acordo com a legislação da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustível (ANP).

Programa de Pesquisa, Desenvolvimento, Inovação e Produção Industrial em Saúde

Produtor de vacina antirrábica de uso veterinário, o Tecpar atende às necessidades do Programa Nacional de Profilaxia da Raiva, do Ministério da Saúde. Também produz a proteína monomérica tetânica – um insumo utilizado na elaboração da vacina tetravalente.

Produz ainda tuberculina bovina e aviária para diagnóstico de tuberculose, antígenos para diagnóstico de brucelose e leucose em animais e kits para diagnóstico de Brucella ovis.

PROJETOS FINANCIADOS POR OUTROS ÓRGÃOS DE FOMENTO

Finep: Plataforma Regional de Apoio Integrado entre Incubadora Coordenadora e Associado

Finep: Rede Paranaense de Extensão Técnica e Assistência Técnica Voltada para MPEs

Finep: Projeto de Integração e Modernização do Sistema de Gestão Tecpar

Finep: Avaliação de Conformidade de Produtos de Saúde (Tecpar – coexecutor)

Finep: Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Tecnologias para Produção e Uso de Biodieséis Derivados de Óleos e Microalgas (Tecpar – coexecutor)

Finep/Sebrae: Sistema Integrado de Movimentos Controlados (Simoc)

Finep/Sebrae: Sistema Móvel de Telemedicina para Assistência Domiciliar (Telehomecare)