

## **Apresentação**

O presente documento, intitulado "Relatório Operacional de 2012 e Previsão Orçamentária para 2013 do Fundo Paraná", contempla as ações executadas em 2012, pela UGF/SETI, Fundação Araucária e TECPAR, assim como o Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Paraná para 2013.

Este relatório está organizado em dois grandes itens, a saber:

- O Item 1 apresenta as Políticas e Diretrizes do Fundo Paraná, com destaque à competência da SETI quanto a Gestão e Operacionalização do Fundo Paraná e apresenta também as Áreas Prioritárias definidas para destinação dos recursos do Fundo Paraná, em 2012, para apoio aos programas/projetos do Sistema de Ciência, Tecnologia e Inovação – CT&I do Estado. Neste contexto, a UGF/SETI desempenhou o papel de gestora do Fundo Paraná, atendendo ao disposto na Resolução nº 037/03/SETI.
- No Item 2 estão apresentados os Planos de Aplicação - 2012, que foram apoiados financeiramente pelo Fundo Paraná, com a anuência do Conselho Paranaense de Ciência e Tecnologia – CCT PARANÁ, sendo: os projetos estratégicos por meio da UGF/SETI, os projetos de fomento à pesquisa pela FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA e os projetos de desenvolvimento tecnológico pelo TECPAR.
- O item 3 contempla a Previsão Orçamentária do Fundo Paraná para o exercício de 2013, com os respectivos Planos de Aplicação dos Programas a serem apoiados financeiramente, com recursos do Fundo Paraná pelas unidades de fomento da SETI.
- O item 4 refere-se aos Assuntos Gerais, onde destacam-se o teor aprovado da Lei de Inovação e do Decreto Estadual que a Regulamenta, bem como documento que aborda o tema - Tecnologia Assistiva.

Neste ano, é importante destacar a grande conquista para a área de CT&I, com a promulgação da Lei Estadual nº 17.314, de 24 de setembro de 2012, que dispõe sobre medidas de incentivo à inovação e à pesquisa científica e tecnológica, a inovação e a autonomia tecnológica no ambiente econômico e social em geral, e no ambiente produtivo em particular, do Estado do Paraná, nos termos dos artigos 200 a 205 da sua Constituição.

Curitiba, abril de 2013.

**ALÍPIO LEAL NETO**  
Secretário de Estado da Ciência,  
Tecnologia e Ensino Superior

## SUMÁRIO

<b>1. FUNDO PARANÁ</b>	
1.1 Políticas e Diretrizes.....	05
1.2 Gestão e Operacionalização.....	06
1.3 Áreas Prioritárias.....	06
<b>2. PLANO DE APLICAÇÃO DO FUNDO PARANÁ – 2012.....</b>	<b>07</b>
2.1 Unidade Gestora do Fundo Paraná – UGF (Projetos Estratégicos).....	11
2.1.1 Relação dos Projetos Apoiados com Recursos do Fundo Paraná – 2012..	13
2.2 Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná .....	33
2.3 Instituto de Tecnologia do Paraná – TECPAR .....	46
<b>3. PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA DO FUNDO PARANÁ – 2013.....</b>	<b>49</b>
3.1 Unidade Gestora do Fundo Paraná – UGF (Projetos Estratégicos).....	53
3.2 Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná .....	57
3.3 Instituto de Tecnologia do Paraná – TECPAR .....	58
<b>4. ANEXOS .....</b>	
4.1 Lei Estadual Nº 17.314.....	
4.1.1 Decreto Estadual Nº 7359.....	