



# Relatório de Atividades 2011

# Palavra do Presidente

A Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná integra o Sistema Paranaense de Ciência e Tecnologia, que é coordenado pela Secretaria de Ciência e Tecnologia e Ensino Superior do Paraná – SETI. Trata-se de personalidade jurídica de direito privado, sem fins lucrativos e de utilidade pública e fazem parte de seus objetivos institucionais: fomentar a pesquisa e a formação de recursos humanos; promover estudos sobre desenvolvimento, inovações científicas, tecnológicas e suas aplicações; desenvolver atividades de identificação, negociação, captação e atração de investimentos; promover e subvencionar a publicação de estudos, pesquisas e outros documentos, ações, projetos ou programas.

Está estruturada em três eixos: fomento a produção científica e tecnológica, verticalização do ensino superior e formação de recursos humanos e a disseminação científica e tecnológica. Baseados nestas premissas e amparados pela Lei Estadual 12.020/98, que determina que um por cento (1%) da receita tributária seja repassado ao Fundo Paraná e que destes, trinta por cento (30%) sejam da Fundação Araucária, a atual gestão obteve o montante de R\$ 31.822.780,00 (Trinta e um milhões oitocentos e vinte e dois mil e setecentos e oitenta reais) no ano de 2011, para os seus investimentos.

A prioridade destes investimentos fez com que a Fundação Araucária buscasse a valorização da pesquisa científica, tecnológica e de inovação e o estímulo as Pós-Graduações Stricto Sensu do Estado. Para isto, buscou-se acordos com órgãos estaduais, federais e privados para o aumento de recursos destinados para estes fins e a consolidação destes objetivos.

A participação das decisões e dos objetivos a serem alcançados foram divididos com a comunidade acadêmica e científica, pois entendeu-se que a Fundação Araucária pertence aos interesses da Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado do Paraná e à ela deve ser dirigida. Os editais que porventura foram lançados isoladamente ou em parceria direcionaram-se às prioridades definidas.

Com relação às questões administrativas, também buscamos auxílio externo, por meio de auditoria e seus apontamentos foram ratificados pelo Conselho Fiscal, o que ocasionou readequações no plano de cargos e salários. Em 2012, pretende-se realizar uma reestruturação neste plano para o melhor aproveitamento dos recursos humanos existentes e também almejados em favor do crescimento da Fundação.

Neste ano também respondemos algumas questões que envolveram processos judiciais tanto na justiça comum como no Tribunal de Contas do Estado do Paraná, no Tribunal de Contas da União e no Ministério Público.

No quesito recursos financeiros, buscou-se a imediata regularização financeira junto a SEFA (2009, 2010 e 2011), bem como o empenho da gestão administrativa interna da Fundação Araucária para que todas as pendências fossem sanadas.

Na questão da informatização dos procedimentos utilizados pela Fundação, e na busca de um programa que atenda todas as etapas, desde a submissão do projeto até o relatório final intermeado por controles seguidos, implantaremos um sistema de gerenciamento de informações, já utilizado por várias FAPs no país, que objetivará a agilidade e a pronta resposta para as devidas necessidades da comunidade científica paranaense.

Estas foram algumas das metas buscadas e alcançadas no ano de 2011 e deixam a convicção que ainda há muito por fazer em pró da ciência tecnologia e inovação do estado.

**Paulo Roberto Brofman**

Presidente da Fundação Araucária

# Diretoria Científica & Setor de Projetos

Jackelyne Correa Veneza;  
Alessandra Carraro;  
Andreia Barão Cabral;  
Tarcisio Lindislei Padilha Batalhoto

Devido ao prazo necessário para submissão, análise, julgamento e contratação de projetos é comum que algumas chamadas transcendam de um exercício a outro. É decorrente deste fato que este relatório apresenta, em primeiro item, as estatísticas das chamadas de 2010 que foram avaliadas ou contratadas em 2011, em segundo item, as estatísticas das chamadas de 2011 que foram avaliadas e contratadas no exercício de 2011, em terceiro, as chamadas lançadas em 2011 que deverão ser contratadas em 2012, em quarto, as chamadas planejadas em 2011 e lançadas em 2012 e, por último as considerações da Diretoria Científica.

Ressalta-se, que as estatísticas aqui apresentadas foram feitas pela Diretoria Científica/Setor de Projetos e que os valores dos projetos indicados para contratação poderão, em casos pontuais, diferirem dos executados em função de desistência ou impedimento de alguns proponentes.

## 1. Chamadas lançadas em 2010, avaliadas e/ou contratadas em 2011

CHAMADA DE PROJETOS 09/2010 - PRODUTIVIDADE EM PESQUISA					
Área	Submetidos	Elegíveis FA	%	Aprovados CAAs	Aprovados/Contratados
Administração e Economia	3	2	1,82	2	1
Arquitetura e Urbanismo	1	1	0,91	1	1
Ciências Agrárias	12	11	10,00	7	4
Ciências Biológicas	14	13	11,82	6	4
Ciências da Saúde	18	18	16,36	14	7
Ciências Sociais, Umanas e Jurídicas	20	19	17,27	9	6
Educação e Psicologia	14	14	12,73	14	6
Engenharias	7	6	5,45	4	4
Física e Astronomia	2	2	1,82	0	0
Geociências	1	1	0,91	1	1
Letras e Artes	7	7	6,36	5	5
Matemática, Estatística e Informática	8	8	7,27	2	1
Multidisciplinar	1	0	0,00	0	0
Química	8	8	7,27	4	3
	<b>116</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>69</b>	<b>43</b>

<b>CHAMADA 10/2010 - PCD - MODALIDADE III: 1º SEMESTRE/2011</b>					
<b>IES Receptora</b>	<b>Projetos Submetidos</b>		<b>Projetos Aprovados</b>		
	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>	<b>%</b>
FAFICOP	1	30.000,00	1	30.000,00	5
FAFIPA	6	180.000,00	6	180.000,00	27
FAFIUV	1	30.000,00	1	30.000,00	5
FECEA	2	60.000,00	2	60.000,00	9
FECILCAM	7	210.000,00	7	210.000,00	32
UENP	5	150.000,00	5	150.000,00	23
	<b>22</b>	<b>660.000,00</b>	<b>22</b>	<b>660.000,00</b>	<b>100</b>

<b>CHAMADA 10/2010 - PCD - MODALIDADE III: 2º SEMESTRE/2011</b>					
<b>IES Receptora</b>	<b>Projetos Submetidos</b>		<b>Projetos Aprovados</b>		
	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>	<b>%</b>
FAFIPAR	2	150.000,00	2	150.000,00	29
FAFIUV	3	120.000,00	3	120.000,00	24
FECEA	1	60.000,00	1	60.000,00	12
FECILCAM	4	150.000,00	4	150.000,00	29
UEL	1	30.000,00	0	0,00	0
UENP	1	30.000,00	1	30.000,00	6
	<b>12</b>	<b>540.000,00</b>	<b>11</b>	<b>510.000,00</b>	<b>100</b>

<b>CHAMADA 01/2009 - PCD - MOD. I – PREVISÃO DE ENXOVAL</b>			
<b>Protocolo</b>	<b>Duração do curso</b>	<b>IES</b>	<b>Valor</b>
16214	01/05/09 - 01/05/13	Fecilcam	12.000,00
16217	01/05/09 - 01/05/13	Fecilcam	12.000,00
16218	01/05/09 - 01/05/13	Fecilcam	12.000,00
16236	25/03/09 - 24/03/13	Unicentro	12.000,00
16325	01/04/09 - 30/04/13	Embap	12.000,00
16325	01/04/09 - 30/04/13	Embap	12.000,00
16325	01/04/09 - 30/04/13	Embap	12.000,00
16365	19/03/10 - 28/02/14	Uenp	12.000,00
16164	16/03/09 - 06/03/13	Uenp	12.000,00
16237	24/03/09 - 23/03/13	Uepg	12.000,00
15785		Uenp	12.000,00
19657	01/08/10 - 31/07/14	Uenp	12.000,00
			<b>144.000,00</b>

<b>CHAMADA 02/2009 - PCD - MOD. II – PREVISÃO DE ENXOVAL</b>			
<b>Protocolo</b>	<b>Duração do curso</b>	<b>IES</b>	<b>Valor</b>
16276	01/04/09 - 28/02/11	FAFIUV	12.000,00
16343	01/04/09 - 28/02/11	UNICENTRO	12.000,00
16286	01/04/09 - 30-08/10	FAP	12.000,00
16269	01/04/09 - 31/03/12	FECEA	12.000,00
16388	01/05/09 - 01/05/11	UEPG	12.000,00
16244	01/05/09 - 01/07/11	UNIOESTE	12.000,00
16300	01/05/09 - 20/12/11	FAFIPA	12.000,00
16334	01/05/09 - 20/12/11	UNIOESTE	12.000,00
16297	01/05/09 - 27/02/12	UEM	12.000,00
14567	01/05/09 - 30/04/11	UNICENTRO	12.000,00
16382	01/05/09 - 30/09/12	FAFIUV	12.000,00
16358	02/04/09 - 28/03/12	UEL	12.000,00
16256	03/04/09 - 06/03/11	UEM	12.000,00
16392	03/04/09 - 18/02/10	UENP	12.000,00
16225	03/08/09 - 30/07/12	FAFIPA	12.000,00
15963	04/05/09 - 31/12/12	FAFIPA	12.000,00
16143	06/04/09 - 01/03/12	UENP	12.000,00
16354	06/04/09 - 10/01/12	UEL	12.000,00
16419	06/04/09 - 30/04/11	UENP	12.000,00
16215	06/04/09 - 30/04/13	FAFIPA	12.000,00
16370	06/04/09 - 31/07/09	UEL	12.000,00
16369	06/06/09 - 04/03/12	FAFIPA	12.000,00
16363	07/04/09 - 07/04/12	UEL	12.000,00
16426	09/04/09 - 31/07/10	UENP	12.000,00
16439	09/04/09 - 31/07/10	UENP	12.000,00
16440	09/04/09 - 31/07/10	UENP	12.000,00
16391	15/05/09 - 30/01/10	UENP	12.000,00
16238	30/04/09 - 02/03/12	UEM	12.000,00
14677	30/04/09 - 06/08/11	UEM	12.000,00
16416	30/04/09 - 30/03/11	UEL	12.000,00
16340	30/04/09 - 30/06/10	UNICENTRO	12.000,00
16348	30/04/09 - 31/08/10	FAFIPA	12.000,00
			<b>384.000,00</b>

CHAMADA 11/2010 – BOLSAS DE PÓS-DOCTORADO – 1º SEMESTRE						
Instituição	Projetos Submetidos			Projetos Aprovados		
	Nº	R\$	%	Nº	R\$	%
IBMP	1	43.200,00	7	0	0,00	0
UEL	4	105.600,00	17	4	79.200,00	29
UEM	5	114.400,00	18	4	79.200,00	29
UEPG	3	112.880,00	18	3	67.400,00	21
UFPR	1	77.760,00	13	0	0,00	0
UNICENTRO	2	69.600,00	11	1	32.400,00	7
UNIOESTE	3	71.200,00	11	1	8.800,00	7
UTFPR	1	26.400,00	4	1	19.800,00	7
	<b>20</b>	<b>621.040,00</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>286.800,00</b>	<b>100</b>

CHAMADA 11/2010 – BOLSAS DE PÓS-DOCTORADO - 2º SEMESTRE				
Instituição	Projetos Submetidos		Projetos Aprovados	
	Nº	R\$	Nº	R\$
PUC	1	14.400,00	0	0,00
UEL	11	306.600,00	9	177.600,00
UEM	8	236.000,00	6	98.400,00
UFPR	6	213.600,00	4	111.600,00
UNIOESTE	3	136.360,00	2	64.800,00
UNIPAR	1	8.800,00	1	8.800,00
UTFPR	1	43.200,00	0	0,00
	<b>31</b>	<b>958.960,00</b>	<b>22</b>	<b>461.200,00</b>

CHAMADA 12/2010 – PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS: Modalidade "A" - Periódicos Científicos				
IES	Projetos Submetidos		Projetos Contratados	
	Nº	R\$	Nº	R\$
FACECLA	1	3.242,00	0	0,00
FECILCAM	1	19.030,00	1	10.000,00
FESP	1	13.500,00	0	0,00
FUPEF	1	19.950,00	1	19.950,00
IEP	1	20.000,00	0	0,00
PUC	8	117.286,59	8	105.754,63
SBE	1	20.000,00	1	15.000,00
SBZ	2	40.000,00	1	20.000,00
SEED	1	6.200,00	0	0,00
SPM	1	19.500,00	1	15.000,00

TECPAR	1	20.000,00	1	16.160,00
UEL	8	108.958,00	4	39.068,00
UEM	16	261.308,00	14	213.863,00
UENP	1	19.500,00	0	0,00
UEPG	4	70.120,00	4	40.197,10
UFPR	8	141.140,00	3	46.201,00
UNICENTRO	1	19.600,00	0	0,00
UNIOESTE	6	63.144,60	4	35.850,60
UTFPR	1	19.948,50	0	0,00
	<b>64</b>	<b>1.002.427,69</b>	<b>43</b>	<b>577.044,33</b>

<b>CHAMADA 12/2010 – PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS: Modalidade "B" - Livros</b>				
<b>IES</b>	<b>Projetos Submetidos</b>		<b>Projetos Contratados</b>	
	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>
EMBAP	1	8.080,00	0	0,00
FAEFIJA	1	7.500,00	0	0,00
FAFIUVA	6	42.982,15	0	0,00
FECILCAM	1	9.950,00	1	9.060,00
ISAE/FGV	1	18.630,00	0	0,00
PUC	2	18.851,56	0	0,00
UEL	6	56.380,00	2	18.140,00
UEM	21	210.000,00	19	172.330,00
UENP	2	19.260,00	0	0,00
UEPG	7	53.404,00	5	33.448,00
UFPR	2	17.310,00	0	0,00
UNICENTRO	8	77.315,00	7	61.530,00
UNIOESTE	7	46.565,46	4	20.107,67
UTFPR	2	19.140,00	1	8.340,00
	<b>67</b>	<b>605.368,17</b>	<b>39</b>	<b>322.955,67</b>

<b>CHAMADA 14/2010 – BOLSAS DE MESTRADO E DOUTORADO AOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU</b>					
<b>IES</b>	<b>Projetos Submetidos</b>			<b>Projetos Aprovados</b>	
	<b>Nº Propostas</b>	<b>Modalidade</b>		<b>Modalidade</b>	
		<b>Mestrado</b>	<b>Doutorado</b>	<b>Mestrado</b>	<b>Doutorado</b>
HPP	1	2	1	1	1
PUC	12	20	8	5	1
UEL	28	55	10	11	3
UEM	26	50	18	13	4
UENP	1	2		2	0
UEPG	13	30	6	6	3
UFPR	12	20	7	5	3
UNICENTRO	5	12		4	0
UNIOESTE	12	46	4	7	2
UNIPAR	3	3	0	0	0
UTFPR	10	20	2	3	2
	<b>123</b>	<b>260</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>19</b>

<b>AÇÃO INDUZIDA 01/2010 - FA/CAPES</b>			
<b>IES Receptora</b>	<b>Programa</b>	<b>IES Promotora</b>	<b>Valor Aprovado</b>
UTFPR	Ciências da Computação	USP	185.000,00
FECILCAM	Educação	UFSCAR	199.985,00
UNICENTRO	Desenvolvimento Econômico	UFPR	200.000,00
EMBAP	Música	UFRGS	200.000,00
UEM	Arquitetura e Urbanismo	USP	197.660,00
UNIOESTE	Políticas Públicas e Formação Umana	UERJ	199.960,00
			<b>1.182.605,00</b>

#### **CHAMADA 13/2010 – COOPERAÇÃO BILATERAL FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA/INRIA**

Apoio a projetos bilaterais de cooperação, em matéria de pesquisa e desenvolvimento em ciências e tecnologias de informação e comunicação (CTIC), a serem realizados em parceria com o INRIA. O recurso previsto foi de R\$180.000,00, para projetos apoiados no valor de até R\$ 45.000,00 e desenvolvidos em até 36 meses.

<b>Instituição</b>	<b>Valor Solicitado</b>	<b>Valor Aprovado</b>
UFPR	R\$ 44.100,00	R\$ 44.100,00
	<b>Total</b>	<b>44.100,00</b>

## 2. Chamadas lançadas em 2011, avaliadas e contratadas em 2011

### LINHA 1 - FOMENTO A PRODUÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Esta linha tem por escopo ampliar e consolidar a capacidade de produção do conhecimento e de inovações tecnológicas no Estado do Paraná, mediante apoio a projetos de pesquisa básica e aplicada desenvolvidos pelas universidades e institutos de pesquisas.

#### 2.1 UNIVERSAL: PESQUISA BÁSICA E APLICADA - PBA

Fomento ao desenvolvimento científico e tecnológico do Estado do Paraná, mediante apoio financeiro a projetos de pesquisa básica e aplicada a serem executados nas diferentes Áreas do Conhecimento e nas Áreas Estratégicas: Biotecnologia, Indústria Agroalimentar, Energias e Saúde. Mediante o aporte de recursos de R\$7.500.000,00.

Área	Projetos Submetidos				
	Mono	%	R\$	Multi	Total
Administração e Economia	31	2,2	788.875,38	11	42
Arquitetura e Urbanismo	13	0,9	338.207,29	7	20
Ciências Agrárias	271	18,9	8.266.544,62	55	326
Ciências Biológicas	226	15,7	7.687.850,06	106	332
Ciências Sociais, Umanas e Jurídicas	78	5,4	2.037.793,34	20	98
Educação e Psicologia	50	3,5	1.331.245,51	12	62
Engenharias	165	11,5	5.024.286,03	52	217
Física e Astronomia	37	2,6	1.137.966,91	16	53
Geociências	17	1,2	571.167,50	9	26
Letras e Artes	15	1,0	413.383,40	5	20
Matemática, Estatística e Informática	63	4,4	1.577.739,54	28	91
Multidisciplinar	206	14,4	6.420.517,32	0	0
Química	83	5,8	2.591.898,04	39	122
Saúde	180	12,5	6.003.417,68	78	258
	<b>1435</b>	<b>100,0</b>	<b>44.190.892,62</b>	<b>438</b>	

#### 2.2 PROGRAMA PRÓ-EQUIPAMENTOS

poio à equipamentos de pequeno e médio porte dos laboratórios de pesquisa, mediante o aporte de R\$ 1.000.000,00, para apoiar 20 projetos de instituições de ensino superior e de institutos de pesquisa do Paraná, sendo o apoio de R\$ 100.000,00 para cada projeto aprovado.

Instituição	Cidade	Valor Total
UNIOESTE	Irati	R\$ 199.101,00
UEL	Londrina	R\$ 200.000,00

ICC	Curitiba	R\$ 98.000,00
UENP	Jacarezinho	R\$ 96.347,00
UNICENTRO	Guarapuava	R\$ 149.993,00
FEPAR	Curitiba	R\$ 100.000,00
UTFPR	Curitiba	R\$ 229.425,00
UEM	Maringá	R\$ 200.000,00
UEPG	Ponta Grossa	R\$ 242.885,00
UNIPAR	Umuarama	R\$ 100.000,00
UFPR	Curitiba	R\$ 200.000,00

## LINHA 2 - VERTICALIZAÇÃO DO ENSINO SUPERIOR E FORMAÇÃO DE PESQUISADORES

Ampliar a qualificação de recursos humanos para atuação em CT&I no Estado do Paraná, com ênfase na expansão e consolidação dos programas de pós-graduação acadêmicos oferecidos pelas instituições de ensino superior, sediadas e atuantes no Estado do Paraná, em nível de Mestrado e/ou Doutorado.

### 2.3 BOLSAS PARA A INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR - BIC JR (FA/CNPQ)

O programa de Bolsas de Iniciação Científica Júnior tem por objetivo estimular a iniciação científica de alunos que, em 2011, estarão cursando a segunda ou terceira série em escolas da Rede Pública de Ensino Médio do Paraná. O programa contou com recursos no total de R\$ 790.200,00. Este montante permitiu o apoio a 439 bolsistas, com bolsas no valor de R\$ 150,00.

<i>IES</i>	<i>Bolsas Solicitadas</i>	<i>Bolsas Concedidas</i>	<i>%</i>
FAFIPA	40	40	9,11
FECILCAM	17	17	3,87
IFPR	9	9	2,05
UEL	80	80	18,22
UEM	38	38	8,66
UENP	60	37	8,43
UEPG	45	45	10,25
UFPR	20	20	4,56
UNICENTRO	50	50	11,39
UNIOESTE	25	25	5,69
UNIPAR	20	10	2,28
UTFPR	68	68	15,49
	<b>472</b>	<b>439</b>	<b>100</b>

## 2.4 BOLSAS PARA A INICIAÇÃO CIENTÍFICA - BIC

Estimulo a estudantes de graduação a participarem de atividades de pesquisa científica e tecnológica, mediante a concessão de bolsas de Iniciação Científica. Com o aporte orçamentário de R\$ 6.078.600,00, para a concessão de 1.535 bolsas com duração de até 11 meses e valores mensais de R\$ 360,00.

<i>IES</i>	<i>Bolsas Solicitadas</i>	<i>Bolsas Concedidas</i>	<i>%</i>
TECPAR	20	20	1,3
FIOCRUZ	10	10	0,7
AFESBJ	30	15	1,0
IAPAR	30	30	2,0
UTFPR	150	130	8,5
UEL	245	180	11,7
UNIPAR	30	15	1,0
UNIOESTE	200	130	8,5
UENP	141	100	6,5
EMBAP	21	21	1,4
UFPR	150	180	11,7
UNIFIL	10	10	0,7
FAIUVA	17	17	1,1
FAG	17	15	1,0
FAP	49	20	1,3
UEM	623	180	11,7
FECILCAM	56	30	2,0
UNICENTRO	150	100	6,5
PUC PR	150	130	8,5
FAFIPAR	40	20	1,3
UNOPAR	2	2	0,1
FAFIPA	60	30	2,0
FECEA	20	20	1,3
UEPG	235	130	8,5
	<b>2456</b>	<b>1535</b>	<b>100,0</b>

## 2.5 BOLSAS PARA APOIO A INCLUSÃO SOCIAL - BIS

Suporte financeiro à concessão de bolsas de iniciação científica para estudantes aprovados em processo seletivo para ingresso nos cursos de graduação das universidades públicas paranaenses, pela política de cotas e considerando também a situação de vulnerabilidade social dos alunos das escolas públicas de ensino médio. Os recursos financeiros totalizaram R\$ 4.320.000,00 à concessão de 1.000 bolsas, com valores mensais de R\$ 360,00 e duração de 12 meses.

Instituição	Bolsas Solicitadas		Bolsas Aprovadas	
	Nº	R\$	Nº	R\$
UFPR	250	1.080.000,00	150	648.000,00
UEL	500	2.160.000,00	160	691.200,00
UNIOESTE	300	1.296.000,00	140	604.800,00
UEM	300	1.296.000,00	160	691.200,00
UTFPR	150	648.000,00	120	518.400,00
UNICENTRO	811	3.503.520,00	140	604.800,00
UEPG	350	1.512.000,00	140	604.800,00
	<b>2661</b>	<b>11.495.520,00</b>	<b>1010</b>	<b>4.363.200,00</b>

## 2.6 BOLSAS SÊNIORS

Incentivar docentes já aposentados pelas universidades e institutos de pesquisa paranaenses, que venham reforçar o quadro de pesquisadores dos cursos de pós-graduação *stricto sensu*, contribuindo para a criação e fortalecimento de grupos de pesquisa das Instituições/Institutos receptoras, auxiliando na orientação de mestrandos e doutorandos e, no desenvolvimento de projetos de pesquisas inovadoras. O aporte de recursos financeiros é de R\$ 1.440.000,00, apoiando 40 bolsas de 12 meses, desenvolvidas nas seguintes modalidades:

Modalidade	Titulação	Valor (R\$)	Duração
1	Sênior sem orientação de estudantes.	1.000,00	Até 12 meses
2	Sênior com orientação de um Mestrando ou Doutorando	2.000,00	Até 48 meses
3	Sênior com dois orientandos de Mestrado.	3.000,00	Até 24 meses
4	Sênior com dois orientandos de Doutorado	3.000,00	Até 48 meses
5	Sênior com um orientando de Mestr. e um de Doutorado	3.000,00	Até 48 meses

## 2.7 BOLSAS TÉCNICO

Oferece as universidades e institutos de pesquisa paranaenses bolsa a profissional técnico especializado, para auxiliar e desenvolver atividades de pesquisa em laboratórios vinculados aos Programas de Pós-Graduação *stricto sensu*. O aporte orçamentário é de R\$ 1.620.000,00, para a concessão de até 60 bolsas de até 24 meses, distribuídos nas seguintes modalidades:

Modalidade	Titulação	Horas	Valor	Duração
1	Ensino Médio	20 horas	R\$ 400,00	Até 24 meses
2	Ensino Médio	40 horas	R\$ 800,00	Até 24 meses
3	Ensino Superior	40 horas	R\$ 1.100,00	Até 24 meses
4	Ensino Superior/Mestrado	40 horas	R\$ 2.200,00	Até 24 meses

\*Cada proponente poderá solicitar uma bolsa técnico de nível médio e uma de nível superior ou superior com mestrado.

<i>IES</i>	<i>Propostas Submetidas</i>	
	<i>Nº</i>	<i>R\$</i>
Fafiuva	2	72.000,00
FAG	1	45.600,00
Fecilcam	2	64.800,00
FPH	1	45.600,00
HPP	2	2.700,00
Iapar	13	648.800,00
IBMP	1	26.400,00
PUC	14	454.800,00
UEL	58	2.444.700,00
UEM	48	2.419.100,00
UEPG	19	803.800,00
UFPR	18	834.026,40
Unicentro	12	545.900,00
Unioeste	28	1.113.600,00
Unipar	1	52.800,00
UTFPR	19	661.800,00
	<b>239</b>	<b>10.236.426,40</b>

### LINHA 3 - DISSEMINAÇÃO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Apoiar a organização e a participação de pesquisadores em eventos científicos nacionais e a divulgação dos resultados dos seus trabalhos em publicações periódicas específicas, além da difusão dos avanços tecnológicos e científicos para a sociedade paranaense.

#### 2.8 APOIO A ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS

Apoio financeiro as instituições de ensino superior, centros de pesquisa e/ou associações técnico-científicas sediadas no Paraná, na organização de eventos de natureza acadêmica, direcionados à complementação extracurricular e disseminação do conhecimento técnico-científico ou cultural, realizados no âmbito estadual. O aporte totalizou R\$ 1.348.000,00 para apoio financeiro a eventos durante o ano de 2011, de acordo com os seguintes critérios:

<i>Natureza/Abrangência</i>	<i>Modalidade A Internacional ou Nacional</i>	<i>Modalidade B Estadual ou Regional</i>
Abrangência I	<b>Até R\$ 23.000,00</b>	<b>Até R\$ 14.000,00</b>
Abrangência II	<b>Até R\$ 14.000,00</b>	<b>Até R\$ 9.000,00</b>

<b>CHAMADA 01/2011 - APOIO A ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS DE DIFUSÃO E EXTENSÃO ACADÊMICA</b>				
<b>IES</b>	<b>Projetos Submetidos</b>		<b>Projetos Aprovados</b>	
	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>
ABTD	1	22.830,00	0	0,00
APP	1	13.965,00	1	5.000,00
Cepep	1	5.100,00	1	3.960,00
Cesuap	1	1.406,18	0	0,00
Fafipar	4	24.656,00	4	21.457,00
Fafiuuv	6	52.163,07	6	32.815,70
FAG	9	40.618,00	9	24.291,00
FAP	6	36.941,10	5	17.706,10
Fundetec	1	4.456,00	1	2.671,00
SBC	1	14.000,00	1	14.000,00
UEL	5	50.362,00	5	36.872,00
UEM	10	102.283,00	9	59.714,00
UENP	3	16.441,47	2	5.620,97
UEPG	7	77.120,88	6	52.147,18
UFPR	4	53.270,00	3	19.820,00
Unicentro	4	56.600,00	3	24.388,00
Unifil	1	12.220,00	1	7.937,00
Unioeste	5	43.692,54	5	27.778,80
Unipar	1	3.610,00	1	2.060,00
UTFPR	5	35.510,00	5	22.184,00
	<b>76</b>	<b>667.245,24</b>	<b>68</b>	<b>380.422,75</b>

<b>CHAMADA 02/2011 - APOIO A ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS DE DIFUSÃO E EXTENSÃO ACADÊMICA</b>				
<b>IES</b>	<b>Propostas Submetidas</b>		<b>Propostas Contratadas</b>	
	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>	<b>Nº</b>	<b>R\$</b>
AFESBJ	1	6.000,00	1	5.900,00
Fafipa	5	7.199,86	1	2.458,00
Fafipar	5	7.476,50	4	4.761,50
Fafiuva	2	3.084,00	2	2.484,00
FAG	1	810,00	1	810,00
FAP	6	14.435,90	6	11.360,00
Fecilcam	6	20.306,00	6	18.397,00
Iapar	4	9.896,00	4	8.160,00
PUC	7	19.255,80	7	17.294,00

UEL	6	24.255,00	5	17.333,80
UEM	71	161.779,51	52	107.234,44
UENP	2	3.362,00	1	1.710,00
UEPG	3	3.520,00	2	2.640,00
UFPR	20	76.368,90	12	44.860,00
Unicentro	7	28.249,80	5	18.478,00
Unifil	1	1.880,00	1	980,00
Unioeste	15	37.685,88	13	25.014,98
Unopar	1	4.130,00	0	,00
UTFPR	14	36.510,80	12	29.694,40
	<b>177</b>	<b>466.205,95</b>	<b>135</b>	<b>319.570,12</b>

\* números parciais referente de outubro até dezembro de 2011

## 2.9 PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Apoio a docentes/pesquisadores para apresentação de trabalhos de sua autoria em eventos relevantes de caráter técnico-científico e de difusão de ciência e tecnologia a serem realizados no Brasil (exceto na cidade-sede da instituição de vínculo do proponente) ou no exterior. O aporte financeiro desta chamada é de R\$ 1.500.000,00 para o período de 01/10/2011 a 31/12/2012.

IES	Propostas Submetidas		Propostas Contratadas	
	Nº	R\$	Nº	R\$
ABES-PR	1	22.230,00	0	
AEAPG	1	14.000,00	1	9.500,00
AEAPR	1	16.060,00	1	2.820,00
AFESBJ	1	9.440,00	0	
AMT	1	8.794,00	1	5.719,60
APP	3	16.000,00	3	9.990,00
Aprepro	1	12.641,00	0	
Assobrafir	1	14.000,00	0	
Cesuap	1	14.147,88	0	
Ciranda	1	13.375,00	1	8.275,00
Embap	3	29.359,00	2	9.656,00
Facinor	1	2.425,00	0	
Fafipa	5	28.220,00	4	10.946,00
Fafipar	4	18.921,00	4	11.563,00
Fafiuva	5	31.733,00	5	18.478,00
FAG	5	26.384,00	4	10.904,00
Famec	1	9.234,00	0	
FAP	13	93.954,50	10	33.536,50
FEATI	1	3.092,00	0	

Fececla	1	14.000,00	0	
Fecilcam	6	47.678,55	6	26.783,25
FG	1	8.940,00	1	5.220,00
Fundetec	2	27.512,00	2	21.070,00
Iapar	1	14.000,00	1	5.540,00
IFPR	2	11.420,00	0	
ISPAE	1	5.000,00	1	2.500,00
PUC	7	80.886,72	5	28.961,92
SBPH	1	13.940,00	0	
SPN	1	14.000,00	0	
UEL	31	249.451,50	26	157.081,90
UEM	35	349.864,44	31	201.529,87
UENP	16	110.021,90	16	58.559,00
UEPG	11	89.439,78	10	33.479,78
UFFS	1	13.692,56	0	
UFPR	28	382.480,35	26	176.115,05
Unespar	1	4.740,00	0	
Unicentro	20	159.239,00	20	95.013,36
Unifil	2	13.140,00	2	9.045,00
Unioeste	32	338.325,89	31	207.257,90
Unipar	3	18.262,80	2	9.025,00
UTFPR	22	145.008,52	20	70.175,40
<b>Total</b>	<b>275</b>	<b>2.495.054,39</b>	<b>236</b>	<b>1.238.745,53</b>

### 3. Chamadas lançadas em 2011, avaliadas e contratadas em 2012

#### 3.1 AUXÍLIO À PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* 5 E 6

O objetivo é fortalecer os programas de pós-graduação *stricto sensu* conceitos 5 e 6, das instituições de ensino superior e de pesquisa, sediadas e atuantes no Estado do Paraná. O aporte financeiro será de R\$ 2.075.000,00, para apoiar 40 programas em nível de Mestrado ou Doutorado.

\*Chamada 11/2011, lançada em dezembro.

#### 3.2 BOLSAS DE PRODUTIVIDADE EM PESQUISA

Bolsas para pesquisadores de alta produtividade do Estado, que sejam responsáveis por redes de pesquisa de relevância para a política estadual de CT&I, que pertençam ao quadro de docentes de programa de pós-graduação *stricto sensu* das universidades e institutos de pesquisas paranaenses e que não possuam bolsa equivalente de outras agências de fomento. O aporte orçamentário é de R\$ 2.400.000,00, estimando-se a concessão de até 200 bolsas de R\$1.000,00 por 12 meses.

\*Chamada 12/2011, lançada em dezembro.

\*\*As Bolsas de Produtividade foram estendidas para todas as Universidades e Institutos de Pesquisa do Estado do Paraná.

### 3.3 APOIO A NÚCLEOS DE EXCELÊNCIA – PRONEX (CNPQ/FA)

Apoio a execução de projetos consolidados de desenvolvimento de pesquisa científica e desenvolvimento tecnológico, mediante suporte financeiro à ampliação e continuidade do trabalho de grupos de pesquisa com excelência reconhecida no Estado do Paraná, para projetos com duração de até 48 meses. O aporte financeiro é de R\$ 4.500.000,00.

\*Chamada 13/2011, lançada em dezembro.

### 3.4 PROGRAMA PRIMEIROS PROJETOS JOVENS PESQUISADORES – PPP (CNPQ/FA)

Apoio a instalação, modernização, ampliação ou recuperação da infraestrutura de pesquisa científica e tecnológica nas instituições públicas de ensino superior e pesquisa, visando dar suporte à fixação de pesquisadores com título de Doutor obtido há, no máximo, cinco anos e a nucleação de novos grupos por meio de projetos de pesquisa básica e aplicada, para projetos com duração de até 24 meses. O recurso financeiro é de R\$2.250.000,00.

\*Chamada 14/2011, lançada em dezembro.

### 3.5 PROGRAMA DE APOIO A NÚCLEOS EMERGENTES – PRONEM (CNPQ/FA)

Apoio a consolidação de linhas de pesquisa prioritárias, através da indução da formação de novos núcleos de excelência no Estado do Paraná, ampliando a capacidade científica e tecnológica instalada, incentivando à formação e capacitação de recursos humanos de alta qualificação e o fortalecimento do sistema estadual de C,T&I através de projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação, vinculados a instituições públicas de ensino e/ou pesquisa, com duração de até 36 meses. O recurso é de R\$1.875.000,00.

\*Chamada 15/2011, lançada em dezembro.

### 3.6 BOLSAS PARA PÓS-DOCTORADO

Apoio a realização de estágio e desenvolvimento de projetos de pesquisa, junto a grupos e instituições de reconhecido nível de excelência, visando a consolidação e atualização de conhecimentos de pesquisadores com titulação em nível de doutorado e atuando em programa de pós-graduação *stricto sensu*, por um período de no mínimo 6 meses e no máximo 12 meses, no país e exterior. Os recursos são da ordem de R\$1.000.000,00, estimando-se a concessão de 20 propostas de pós-doutorado nacionais e 10 propostas internacionais em 2012, para doutores que ainda não tenham realizado nenhum pós-doutorado.

\*Chamada 16/2011, lançada em dezembro.

## 4. Chamadas a serem lançadas em 2012

### 4.1 APOIO À UENP E A UNESPAR

Este programa tem como meta apoiar a capacitação de docentes das universidades estaduais emergentes: UNESPAR e UENP. Os recursos serão utilizados na concessão de apoio propostas de pesquisa básica e aplicada e ao desenvolvimento de projetos Pró Equipamentos. O valor investido é de R\$ 1.440.000,00.

### 4.2 PROGRAMA DE PESQUISA PARA O SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – PPSUS

O Programa “Qualis SUS” 2011 esta em fase de assinatura de construção da minuta de convênio a ser assinada até o final do mês de dezembro do corrente ano, pela FA e o CNPq. O lançamento da Chamada esta prevista para fevereiro de 2012 e o aporte financeiro será R\$ 1.500.000,00 pela Fundação Araucária e R\$ 2.000.000,00, pelo MS/DECIT/SCTIE.

#### 4.3 APOIO A PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

Objetiva: a) a edição de periódicos científicos com regularidade de publicação e padrão editorial definidos, mantido por instituições de ensino superior, institutos de pesquisa ou sociedades científicas de natureza pública ou privada sem fins lucrativos, sediadas no Estado do Paraná; b) a publicação de livros editados pelas instituições paranaenses de ensino superior ou pesquisa e produzidos por seus docentes/ pesquisadores, sendo vedada a sua comercialização.

A partir de 2012 serão lançadas três chamadas: Apoio a publicação de livros; Apoio a publicação de Periódicos Científicos e Apoio ao Fortalecimento das Editoras Universitárias.

#### 4.4 COOPERAÇÃO BILATERAL (INRIA/FA)

Apoio a projetos de cooperação em matéria de pesquisa e desenvolvimento em ciências e tecnologias de informação e comunicação (CTIC), a serem realizados no INRIA. O recurso financeiro é de R\$180.000,00, para projetos apoiados no valor de até R\$ 45.000,00 e desenvolvidos em até 36 meses.

#### 4.5 APOIO A FIXAÇÃO DE DOUTORES NOS INSTITUTOS DE PESQUISA – PFIQ (CNPQ/FA)

O Programa ainda encontra-se em construção pelo CNPq e conforme orientação do próprio conselho a chamada será lançada em 2012.

#### 4.6 BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO PARA OS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* (CAPES/FA)

Caberá a CAPES o aporte de recursos estimados em R\$ 9.504.000,00 (nove milhões e quinhentos e quatro mil reais) para o financiamento de 60 (sessenta) Bolsas de Pós-Doutorado no país com estágio no exterior de no mínimo 06 meses e no máximo 12 meses. Serão concedidas 30 bolsas de pós-doutorado (mensalidade de R\$ 3.300,00, com duração de 48 meses cada) através de 02 editais a serem lançados em 2011 e 2012 pela FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA, em concordância com a Capes.

#### 4.7 ESTÍMULO ÀS ATIVIDADES DE MOBILIDADE E COOPERAÇÃO ACADÊMICA DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO PARANÁ (CAPES/FA)

Serão selecionados 20 projetos/ano através de editais lançados nos anos de 2011 a 2014, pela Fundação Araucária em concordância com a Capes. Os projetos deverão contemplar a mobilidade acadêmica de pesquisadores e discentes dos programas de pós-graduação das IES paranaenses. A Capes financiara 15 projetos/ano e a Fundação Araucária 05 projetos/ano. Os programas de pós-graduação que tiverem os projetos aprovados receberão R\$ 100.000,00 que serão utilizados para o pagamento de despesas de custeio pelo período de um ano. Caberá a Capes o aporte de R\$ 6.000.000,00 (R\$ 1.500.000,00/ano) e R\$ 2.000.000,00 (R\$ 500.000,00/ano) para a Fundação Araucária, totalizando o aporte financeiro de R\$ 8.000.000,00 (oito milhões de reais).

#### 4.8 APOIO AOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* 5 E 6 DO PARANÁ (CAPES/FA)

Serão selecionados através de edital a ser lançado pela FA em concordância com a Capes 37 projetos que demonstrem o aumento da efetividade dos cursos de mestrado conceito 5 das IES paranaenses. Cada projeto aprovado receberá R\$ 75.000,00 para a utilização como recurso de custeio nos anos de 2012 e 2013. Com esta ação a Capes aportara R\$ 2.775.000,00 no ano de 2012 e a mesma quantia no ano de 2013. Serão, também, selecionados através de edital pela FA em concordância com a Capes 03 projetos que demonstrem a efetividade de seu funcionamento dos cursos de Mestrado conceito 6 das IES paranaenses. Cada projeto receberá R\$ 100.000,00 para utilização como recurso de custeio nos anos de 2012 e 2013. Com esta ação a Capes aportara R\$ 300.000,00 no ano de 2012 e a mesma quantia em 2013. Com esta meta a Capes aportara um total de R\$ 3.075.000,00 no ano de 2012 e 2013, total de R\$ 6.150.000,00 (seis milhões e cento e cinquenta mil reais).

#### 4.9 BOLSAS DE MESTRADO EM ÁREAS PRIORITÁRIAS (CAPES/FA)

Caberá à CAPES o aporte de recursos estimados em **R\$ 6.912.000,00** (seis milhões, novecentos e doze mil reais) para o financiamento de 240 (duzentos e quarenta) Bolsas de Mestrado (R\$ 1.200,00 X 24 meses) para cursos de pós-graduação recomendados pela CAPES das IES sediadas no Paraná, em áreas prioritárias para o Estado do Paraná. Serão concedidas 60 bolsas/ano através de editais a serem lançados pela FA em conjunto com a Capes nos anos de 2011 a 2014.

#### 4.10 BOLSAS DE DOUTORADO EM ÁREAS PRIORITÁRIAS (CAPES/FA)

Caberá a CAPES o aporte de recursos financeiros estimados em **R\$ 8.640.000,00** (oito milhões e seiscentos e quarenta mil reais) para o financiamento de 100 (cem) novas Bolsas de Doutorado (R\$ 1.800,00 X 48 meses) para cursos de pós-graduação recomendados pela CAPES nas IES sediadas no Paraná, em áreas prioritárias do Estado do Paraná. Serão concedidas 50 (cinquenta) bolsas/ano através de edital a ser lançado pela FA em conjunto com a Capes nos anos de 2011 e 2012.

#### 4.11 BOLSAS DE PROFESSOR VISITANTE NACIONAL SÊNIOR PELAS IES SEDIADAS NO PARANÁ (CAPES/FA)

Caberá à CAPES o aporte de **R\$ 7.694.282,80** (sete milhões, seiscentos e noventa e quatro mil, duzentos e oitenta e dois e oitenta centavos) para disponibilizar bolsas de Professor Visitante Nacional Sênior junto às instituições de ensino superior e de pesquisa sediadas no Paraná. Serão disponibilizadas 12 (doze) bolsas de professor visitante nacional sênior (R\$ 8.905,42 X 36 meses). As bolsas serão concedidas através de edital a ser lançado pela FA em conjunto com a Capes nos anos de 2012 e 2014, as bolsas terão a duração de 24 meses, prorrogáveis por até um ano.

#### 4.12 COMPLEMENTO AO EDITAL CAPES PRÓ-EQUIPAMENTOS INSTITUCIONAL (CAPES/FA)

Caberá a FA o aporte financeiro de até R\$ 2.000.000,00/ano (dois milhões de reais) para complementar os recursos destinados pela Capes através do Edital pró-Equipamentos Institucional as IES paranaenses, nos anos de 2012 a 2015.

#### 4.13 EDITAIS ESPECIAIS EM ÁREAS ESTRATÉGICAS PARA O ESTADO DO PARANÁ – CAPES/FA

Caberá à Capes o aporte financeiro de **R\$ 19.200.000,00/ano** (dezenove milhões e duzentos mil reais) e a Fundação Araucária o aporte de recursos estimado em **R\$ 9.600.000,00/ano** (nove milhões e seiscentos mil reais) por 04 (quatro) anos para o financiamento de 30 projetos em áreas de interesse do Estado do Paraná a serem selecionados através de edital da FA com a chancela da Capes, nos anos de 2011 e 2012. Receberá cada projeto o aporte de R\$ 120.000,00/ano para despesas de custeio e bolsas. Cada projeto deverá contemplar a formação de no mínimo um Mestre e um Doutor ou dois Mestres.

#### 4.14 APOIO A PROJETOS DE MINTER E DINTER (CAPES/FA)

Caberá à Fundação Araucária o aporte de **R\$ 2.250.000,00** (dois milhões e duzentos e cinquenta mil reais) para o financiamento de projetos de Minter e Dinter aprovados pela Capes. Serão selecionados através de edital conjunto FA/Capes 05 (cinco) projetos/ano, nos anos de 2012 a 2014. Cada projeto receberá uma parcela de R\$ 150.000,00 para despesas de custeio e bolsas.

#### 4.15 PÓS-DOUTORADO EM EMPRESAS (CAPES/FA)

Serão concedidas através de 02 editais nos anos de 2012 e 2013 15 (quinze) bolsas/ano de pós-doutorado com vigência de 36 meses. A Capes será responsável pelo pagamento da mensalidade correspondente a R\$ 3.300,00 (três milhões e trezentos reais) e a Fundação Araucária pelo pagamento de R\$ 1.700,00 (um mil e setecentos reais) a título de complemento da bolsa, totalizando o aporte financeiro de **R\$ 5.400.000,00** (cinco milhões e quatrocentos mil reais). Os projetos aprovados deverão ser desenvolvidos parcial ou integralmente em empresas.

#### 4.16 APOIO A INICIAÇÃO CIENTÍFICA EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA (CAPES/FA)

Através de edital conjunto FA/Capes nos anos de 2012 e 2014, serão selecionados 20 (vinte) projetos com vigência de 02 anos, que deverão ser apresentados por Mestres ou Doutores de IES paranaenses. Cada projeto deverá contemplar a Iniciação Científica na área da Matemática ou Ciências. Cada projeto contará com as seguintes modalidades de bolsas e quantitativos:

- **Modalidade I** – Coordenador Institucional (Mestre ou Doutor) – 1 bolsa pela Capes – mensalidade no valor de R\$ 1.500,00 (um mil e quinhentos reais).
- **Modalidade II** – Professor Supervisor ( Educação Básica ou Ensino Médio) – até 4 bolsas – com mensalidade de R\$ 765,00 (setecentos e sessenta e cinco reais) cada pela Capes e o complemento de R\$ 235,00 cada (trezentos e sessenta e cinco reais) pela FA.
- **Modalidade III** – Graduando – até 4 bolsas pela Capes – com mensalidade de R\$ 400,00 cada.
- **Modalidade IV** – Estudante de Ensino Fundamental ou Ensino Médio – até 4 grupos de 10 estudantes – com mensalidade de R\$ 150,00 pela FA.

Cada projeto aprovado receberá o aporte pela Capes de R\$ 10.000,00 reais/ano para despesas de custeio. A Fundação Araucária ficará responsável pelo pagamento das bolsas Modalidade IV **R\$ 1.669.600,00/ano** (um milhão, seiscentos e sessenta e nove e seiscentos mil reais) e a Capes ficará responsável pelas outras modalidades de bolsa e custeio **R\$ 1.578. 400,00/ano** (um milhão, quinhentos e setenta e oito e quatrocentos mil reais).

## 5. Considerações da Diretoria Científica

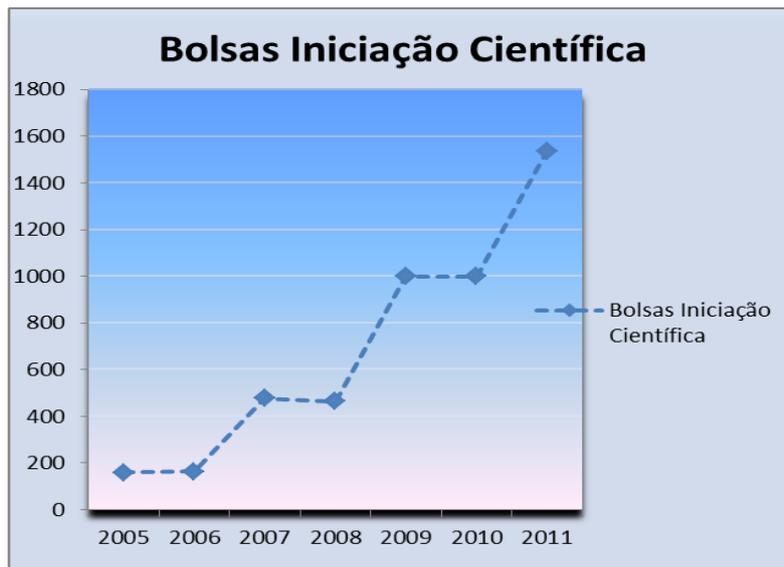
### 5.1 Reorganização das ações conjuntas da Diretoria Científica com os setores de Projetos, Convênios e Prestação de Contas:

- Revisão e organização das chamadas pelos três setores;
- Acompanhamento do processo de aprovação e contratação das propostas, pelos setores de projetos e convênios;
- Discussão conjunta sobre o cronograma das chamadas;
- Atualização conjunta dos convênios atuais frente às novas chamadas;
- Controle e acompanhamento dos relatórios técnico parcial e final pelo Setor de Convênios e a Diretoria Científica.

#### Controle de Recebimento de Relatórios Técnicos e Avaliações – 2005 a 2011.

Ano	Projetos Vigentes	Encerrados com Pendências	Projetos Em Fase Final	Relatórios Recebidos	Avaliados	Aguardando Avaliação	Total
2005	0	2	0	3	1	2	3
2006	0	0	0	0	0	0	0
2007	2	12	0	20	10	10	24
2008	5	62	2	14	12	2	81
2009	499	22	7	31	16	15	544
2010	85	28	0	8	1	7	114
2011	669	71	20	6	0	6	760

**5.2 Crescimento das Bolsas de Iniciação Científica, conforme gráfico abaixo:**

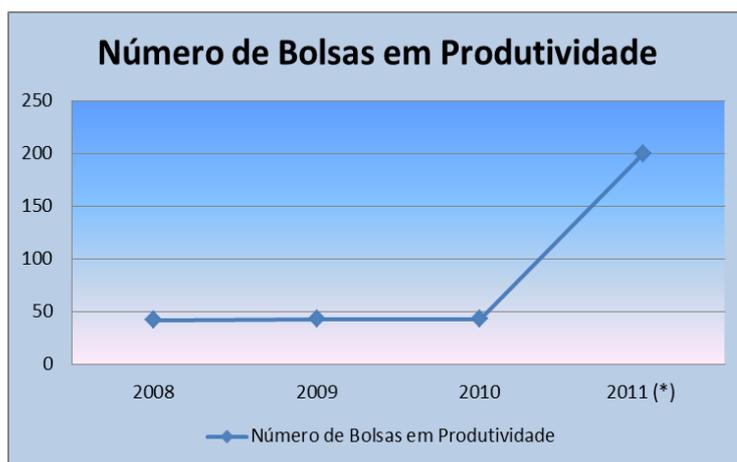


**5.3 Aumento de valores de bolsas:**

- a) Iniciação Científica Júnior – de R\$100,00 para R\$150,00/mês;
- b) Bolsa Produtividade – de R\$976,00 para R\$1.000,00/mês.

**5.4 Crescimento das Bolsas de Produtividade em Pesquisa:**

Ano	Número de Bolsas em Produtividade
2008	42
2009	43
2010	43
2011 (*)	200



**5.5 Comitês Assessores de Área (CAAs)**

- Reorganização das áreas e subáreas do conhecimento;
- Criação de normas para os Comitês Assessores de Áreas.

# Diretoria Administrativa-Financeira

José Carlos Gehr

O Plano de Trabalho para 2011 foi previsto com base em valores a receber de dotação orçamentária do ano de 2009, 2010 e 2011, restando nesta data recebidos o total da dotação de 2009 e 2010 e 47% (quarenta e sete por cento) da dotação prevista para 2011, esses valores representam **R\$ 45.033.993,00** (quarenta e cinco milhões trinta e três mil novecentos e noventa e três reais), distribuídos da seguinte forma:

<i>Especificação</i>	<i>Valor</i>	<i>Acumulado</i>
Dotação 2009	3.359.822,00	3.359.822,00
Dotação 2010	26.718.476,00	30.078.298,00
Dotação 2011	14.955.695,00	45.033.993,00

Os lançamentos de editais seguirão a disposição da previsão de chamadas pertinente ao ano de 2011 com pagamentos e relançamentos até 2014, o que refletirá financeiramente até 2015, conforme tabela abaixo:

## *Previsão De Chamadas*

<i>Nº</i>	<i>Chamada</i>	<i>Valor (R\$)</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>
01	Eventos TC	1.500.000,00	900.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	
02	BIC	6.226.600,00	1.657.800,00	6.226.000,00	6.226.000,00	6.226.000,00	2.210.400,00
03	BIS	4.363.200,00	1.454.400,00	4.363.200,00	4.363.200,00	2.908.800,00	
04	Participação Eventos	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00		
05	PPSUS	1.500.000,00		1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	
06	Produt. em Pesquisa	1.756.800,00		1.756.800,00	1.756.800,00	1.756.800,00	
07	Pós-doutorado	1.000.000,00		1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	
08	Publicação Científica	1.500.000,00		1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	
09	FA/Inria	180.000,00		180.000,00	180.000,00	180.000,00	
10*	PFIX	604.800,00					
11	Universal (PBA)	7.500.000,00	3.750.000,00	7.500.000,00	7.500.000,00	7.500.000,00	3.750.000,00
12	<i>Stricto Sensu</i>	2.075.000,00	2.075.000,00				
13	Recém Doutores	372.500,00		372.500,00	372.500,00	372.500,00	
14	BIS JR	600.000,00		600.000,00	600.000,00	600.000,00	
15	Pró-equipamentos	1.000.000,00		500.000,00	500.000,00	500.000,00	
16	Pronem	625.000,00		625.000,00	625.000,00	625.000,00	
17	Pronex	750.000,00		750.000,00	750.000,00	750.000,00	
18	Unespar e UENP	1.440.000,00		1.440.000,00	1.440.000,00	1.440.000,00	
19 *	NITS	1.000.000,00					
20**	Ciência Sem Fronteiras						
21	Programas 3 e 4	1.440.000,00		1.440.000,00	1.440.000,00		
22	Bolsa Senior	1.440.000,00		1.440.000,00	1.440.000,00	1.440.000,00	
23	Ensino médio 20 hs	144.000,00		72.000,00	144.000,00	144.000,00	72.000,00

24	Ensino médio 40 hs	288.000,00		144.000,00	288.000,00	288.000,00	144.000,00
25	Ensino Superior	396.000,00		198.000,00	396.000,00	396.000,00	198.000,00
26	Mestrado/Doutorado	792.000,00	396.000,00	792.000,00	792.000,00	396.000,00	
27	Pronem	625.004,00	212.164,07	212.164,08	200.675,85		
28	Pronex	1.500.000,00	600.000,00	600.000,00	300.000,00		
29	PPP	750.000,00	372.500,00	372.500,00	5.000,00		
		<b>43.868.904,00</b>	<b>12.917.864,07</b>	<b>46.584.064,08</b>	<b>36.319.075,85</b>	<b>31.023.100,00</b>	<b>6.374.400,00</b>

\* Sem definição de data de lançamento. \*\* Sem definição de data e valores de lançamento.

Tendo em vista encerramento de convênios e devolução de valores na conta fomento, a conciliação do planejamento e do financeiro carece de atualização constante, porém, as previsões de lançamentos estão respaldadas nos valores já empenhados e garantidos para execução dos projetos. Conforme contemplado na planilha está previsto o relançamento de editais nos anos subseqüente além daqueles de longo prazo que terão o cumprimento financeiro de acordo com o comprometido quando do lançamento do edital.

Da expectativa de acordo com a CAPES a previsão da contrapartida da FUNDAÇÃO ARAUCARIA será conforme quadro abaixo:

Nº	Chamada	Valor (R\$)	2012	2013	2014	2015	2016
01	Mobilidade e Cooperação Acadêmica	2.000.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00	
02	Pró-equipamentos	8.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	
03	Recursos Humanos	9.600.000,00	1.200.000,00	2.400.000,00	2.400.000,00	2.400.000,00	1.200.000,00
04	Minter/Dinter	2.250.000,00	750.000,00	750.000,00	750.000,00		
05	Pós-doc Empresa	1.836.000,00	306.000,00	612.000,00	612.000,00	306.000,00	
06	IC Ciências e Matemática	3.339.200,00	1.669.600,00	1.669.600,00			
	<b>Somatória</b>	<b>27.025.200,00</b>	<b>6.425.600,00</b>	<b>7.931.600,00</b>	<b>6.262.000,00</b>	<b>5.206.000,00</b>	<b>1.200.000,00</b>

Da dotação 2011 temos saldo a empenhar de R\$ 16.867.085,00 (dezesseis milhões oitocentos e sessenta e sete mil oitenta e cinco reais) e fecharemos o ano com saldo de R\$ 8.452,99 (oito mil quatrocentos e cinquenta e dois reais e noventa e nove centavos) em conta corrente e R\$ 27.417.201,45 (vinte e sete milhões quatrocentos e dezessete mil duzentos e um reais e quarenta e cinco centavos) em poupança, totalizando o montante de R\$ 27.425.654,44 (vinte e sete milhões quatrocentos e vinte e cinco mil seiscentos e cinquenta e quatro reais e quarenta e quatro centavos).

Para a gestão do ano base de 2011 o valor pertinente à administração conforme previsto na Lei 12.020/98 e Lei 15.123/06 de 5% (cinco por cento) aplicados sobre a dotação de 2011, ou seja, R\$ 31.822.780,00 (trinta e um mil oitocentos e vinte e dois mil setecentos e oitenta reais), representa R\$ 1.591.139,00 (um milhão quinhentos e noventa e um mil cento e trinta e nove reais) acrescidos de R\$ 105.024,95 (cento e cinco mil vinte quatro reais e noventa e cinco centavos) que representa 5% (cinco por cento) de suplementação a dotação de 2010 no valor de R\$ 2.100.499,00 (dois milhões cem mil quatrocentos e noventa e nove reais), o que totaliza a soma para a administração no ano de 2011, o valor de R\$ 1.696.163,95 (um milhão seiscentos e noventa e seis mil cento e sessenta e três reais e noventa e cinco centavos).

Ao mesmo tempo que recebemos os valores empenhados nos anos de 2009, 2010, e 2011, estamos cumprindo com os programas lançados anteriormente, estes, com valores já comprometidos de acordo com o cronograma abaixo:

<b>Chamada de Projetos (CP)</b>	<b>Orçamento</b>	<b>Contratado</b>	<b>Valor</b>	<b>Liberado 2011</b>
14/2008 Pesquisa Básica e Aplicada - PBA	2008	2009	9.532.210,25	10.970,00
16/2008 Bolsa de Mestrado e Doutorado	2008	2009	2.815.200,00	820.200,00
01/2009 Prog. Capacitação Docente - PCD	2009	2009	2.379.000,00	125.250,00
03/2009 Infraestrutura	2009	2009	3.371.937,80	138.892,50
16/2009 Bolsa de Mestrado e Doutorado	2009	2010	2.916.000,00	2.221.200,00
17/2009 <i>Stricto Sensu</i>	2009	2010	2.800.304,92	1.126.009,66
Museus	2009	2010	250.000,00	145.000,00
Projetos Especiais Dinter	2009	2009	250.000,00	172.000,00
Projetos Especiais Minter	2009	2009	130.000,00	65.000,00
Projetos Especiais Pesquisa	2009	2009	230.500,00	149.666,66
01/2009 Prog. Capacitação Docente - PCD	2009	2010	2.023.900,00	1.054.200,00
03/2010 Organização de Eventos Tec. Científico.	2010	2010	1.520.000,00	244.926,56
04/2010 Organização de Eventos Ext. Acadêmica	2010	2010	470.000,00	33.276,32
05/2010 Iniciação Científica - BIC	2010	2010	4.298.400,00	2.172.960,00
06/2010 Inclusão Social - BIS	2010	2010	4.320.000,00	3.464.640,00
07/2010 Participação em Eventos	2010	2010	1.000.000,00	678.498,20
Projetos Especiais Dinter	2010	2010	383.758,61	95.066,66
Projetos Especiais Infra UEPR	2010	2010	100.000,00	100.000,00
CP 14/2009 - Suplementação de recursos	2010	2010	2.000.000,00	2.000.000,00
11/2010 Bolsa Pós doutorado (I° sem)	2010	2011	297.800,00	297.800,00
14/2010 Bolsa Mestrado e Doutorado	2010	2011	2.872.800,00	2.872.800,00
09/2010 Bolsa Produtividade em Pesquisa	2010	2011	503.616,00	503.616,00
10/2010 Capacitação Docente III (1° sem)	2010	2011	630.000,00	630.000,00
08/2007 Pronex	2007	2008	759.733,43	48.275,89
13/2009 PPP	2009	2010	700.000,00	179.499,86
08/2009 PPSUS	2009	2010	1.141.468,68	361.108,49
12/2009 Pronex	2009	2010	2.000.000,00	1.540.011,35
01/2010 Ext. Tecnológica região Metropolitana	2010	2010	3.778,00	3.778,00
08/2010 PPSUS	2010	2010	651.983,75	651.983,75
Sebrae	2010	2010	300.000,00	150.000,00
Peiex	2010	2010	325.061,00	225.061,00
Pronem	2010	2011	212.164,07	212.164,07
Pronex	2010	2011	1.200.126,50	1.200.126,50
PPP	2010	2011	372.126,50	372.500,00
Repensa	2010	2011	374.778,61	187.389,30
Reflora	2010	2011	150.000,00	75.000,00
Sisbiota	2010	2011	200.000,00	100.000,00
10/2010 Capacitação Docente III (2° sem)	2010	2011	570.000,00	309.000,00
11/2010 Bolsa Pós Doutorado (2° sem)	2010	2011	202.200,00	202.200,00
12/2010 Publicações Científicas	2010	2011	900.000,00	900.000,00
13/2010 Cooperação Bilateral FA/INRIA	2010	2011	180.000,00	180.000,00

<i>Especificação</i>	<i>Valores</i>	<i>Administração</i>	<i>Somatória</i>
Dotação 2011	31.822.780,00	1.591.139,00	1.591.139,00
Suplementação 2010	2.100.499,00	105.024,95	1.696.163,95

As rubricas de despesas na administração estão subdivididas em despesas com pessoal, despesas de custeio e imobilizado.

Incluem-se como despesas com pessoal: salários, 13º salário, consignações diárias, férias, FGTS, INSS, IRRF, vale refeição, vale transporte e rescisões trabalhistas.

São consideradas despesas de custeio: alimentação, comunicação, condomínio, contribuição sindical e patronal, despesas com: educação, bancária, publicação, postais, viagem, impostos, taxas, locomoção, manutenção de sistemas e equipamentos, material de consumo, passagens, STPJ, veículos. Na rubrica de imobilizados, temos a aquisição de produtos a serem patrimoniados. Em forma de tabela, os gastos foram distribuídos da seguinte forma.

<i>Mês</i>	<i>Despesas Com Pessoal</i>	<i>Despesas De Custeio</i>	<i>Imobilizado</i>
Janeiro	102.710,26	24.661,20	
Fevereiro	88.267,73	11.163,81	
Março	89.683,18	28.025,33	9.186,00
Abril	113.985,71	36.428,11	
Maiο	86.573,70	25.894,25	374,00
Junho	111.823,87	23.033,66	
Julho	103.794,51	47.028,41	
Agosto	122.404,93	28.190,93	
Setembro	134.476,43	20.987,36	
Outubro	107.024,86	19.546,26	
Novembro	129.545,95	39.046,88	
Dezembro	162.204,69	28.648,49	
<b>Soma</b>	<b>1.352.495,82</b>	<b>332.654,69</b>	<b>9.560,00</b>
<b>Total</b>			<b>1.694.710,51</b>

Concluimos que a administração apresentou resultado de R\$ 1.453,13 (um mil quatrocentos e cinquenta e três reais e treze centavos). Para o ano de 2012 trabalhamos com a previsão de valores peculiares a administração na ordem de R\$ 1.794.541,30 (um milhão setecentos e noventa e quatro mil quinhentos e quarenta e um reais e trinta centavos), o que representará acréscimo de aproximadamente 9,67%.

A salientar que foi adquirido 01 (um) veículo, Marca Renault, Tipo Fluence, ano 2011/2012, Cor Preta, Zero, no valor de R\$ 58.000,00 (cinquenta e oito mil reais) e 13 (treze) prateleiras no valor de R\$ 7.540,00 (sete mil quinhentos e quarenta reais), valores esses não incluídos nos cálculos acima, perante a autorização do Conselho Superior para gasto de valores excedentes em anos anteriores.

As ações da Diretoria Executiva foram direcionadas à:

- a) Organização da estrutura funcional, com reorganização dos setores e remanejamento de pessoal.
- b) Ajustes no plano de cargo e salários para correção de eventuais distorções.
- c) Capacitação de funcionários para suprir o quantitativo.
- d) Implantação de sistema de informática para suprir quantitativo.
- e) Planejamento estratégico e controle rigoroso do financeiro.
- f) Planejamento de aplicação de recursos existente e futuros.

No plano do quadro de funcionários, oportunizaremos para que todos possam gozar suas férias no período compreendido entre 26/12/2011 a 25/01/2012, com o cumprimento das obrigações referentes a esse direito devidamente cumprido em data de 20/12/2011.

O 13º de todos os funcionários foram cumpridos nos meses de setembro/2011 e novembro/2011, estando a Fundação Araucária com todos os compromissos com pessoal devidamente cumpridos. A Fundação iniciou e terminará o ano com 21 (vinte e um) funcionários que liderados pelo Presidente compõe equipe de 22 (vinte e duas) pessoas no total.



# Plano de Trabalho 2012

Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná

Abril 2012  
Curitiba- PR



Apoio ao Desenvolvimento Científico  
e Tecnológico do Paraná

## DESTAQUES DA DIRETORIA EXECUTIVA

Passado o primeiro ano de atividade da diretoria executiva da Fundação Araucária e de acordo com a filosofia proposta e apresentada em relatório anterior, é oportuno ressaltar alguns destaques relevantes alcançados ou adotados.

1. Buscou-se recuperar o orçamento devido e relativo aos anos de 2009, 2010 e o empenhado de 2011 e isto foi conseguido com o apoio da SETI e da CAFE/SEFA.
2. A comunidade científica e acadêmica do Estado foi ouvida, com o objetivo de adequar a fundação, as necessidades e aos anseios esperados, cujo o resultados estará sendo traduzido em inúmeras chamadas públicas a serem brevemente lançadas.
3. Realizou-se auditoria interna para avaliação de cargos e salários e isto foi colocado para aprovação do Conselho Fiscal e Superior e posto em prática.
4. Foram resgatadas parceiras antigas e buscou-se novas com o interesse de atualizar e aumentar as demandas e a oferta de recursos para os próximos anos. Isto resultou entre outras ações, na assinatura de um protocolo de intenções entre a CAPES/MEC e a Fundação Araucária com a interveniência da SETI e do Governo do Estado.
5. Foi implantado um novo sistema de gestão eletrônico, facilitando o lançamento de chamadas, submissões de projetos, acompanhamento, controle financeiro interno das contratações, relatórios parciais e finais dos convênios; e que o mesmo interage com o programa do Tribunal de Contas do Estado (TCE).
6. Conforme orienta o atual estatuto já foi encaminhado ao Ministério Público a anuência para a mudança deste e do regimento interno e que no devido momento será apresentado para o Conselho Superior para a sua aprovação. Terá como foco a criação de uma nova diretoria, a de Inovação e Relações Institucionais, de uma Assessoria Jurídica e de uma Assessoria Externa da alto nível, vinculada a diretoria executiva para acompanhar as ações institucionais da fundação e em consonância com a política estadual e nacional de ciência, tecnologia e inovação.
7. O compromisso de fortalecer os programas de pós-graduação das instituições universitárias e de pesquisa, situadas no estado já está sendo implantado e espera-se uma significativa melhora na qualificação na próxima avaliação.
8. Devido ao acréscimo de demandas internas e das novas ações solicitadas pelo TCE está sendo aumentado o quadro funcional da fundação para melhor agilidade e funcionalidade.

Desta forma, e em conformidade com os destaques acima, esta diretoria está convicta de que tem buscado participar ativamente na complementação da política de Ciência e Tecnologia do Paraná.

**Prof. Dr. Paulo Roberto Brofman**  
Presidente da Fundação Araucária

**FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO  
CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DO PARANÁ**

***“Não temos uma cultura de que conhecimento gera riqueza.  
Aqui conhecimento só gera conhecimento”***

*Antonio Carlos Martins de Camargo*

***“Produzir economia social e financeira com o conhecimento não é vergonha.  
Deve ser uma obrigação”***

*Paulo Brofman*

**PLANO DE TRABALHO 2012**

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; 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 destas Chamadas está sintetizado na tabela 1 dentro das linhas temáticas prioritárias desta Fundação.

Tabela 1 - Programas e Ações da Fundação Araucária 2012			
1. Fomento à Produção Científica e Tecnológica	Recursos Financeiros R\$		
	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
<b>Subtotal</b>	<b>2.120.000,00</b>	<b>14.440.000,00</b>	<b>16.560.000,00</b>
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
<b>Subtotal</b>	<b>20.874.800,00</b>	<b>27.295.400,00</b>	<b>48.170.200,00</b>
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
<b>Subtotal</b>	<b>0,00</b>	<b>6.300.000,00</b>	<b>6.300.000,00</b>
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
<b>Subtotal</b>	<b>1.300.000,00</b>	<b>4.530.000,00</b>	<b>5.830.000,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>24.294.800,00</b>	<b>52.565.400,00</b>	<b>76.860.200,00</b>

## Linha 1 - FOMENTO A PRODUÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Esta linha tem como principal objetivo ampliar e consolidar a capacidade de produção do conhecimento e de inovações tecnológicas no Estado do Paraná, com a implementação dos seguintes programas/ações:

### 1.1 Programa Universal – Pesquisa Básica e Aplicada

Objetivo: fomentar o desenvolvimento científico e tecnológico no Estado do Paraná, mediante apoio financeiro a projetos de pesquisa básica e aplicada a serem executados nas diferentes áreas do conhecimento.

Orçamento: R\$ 7.500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

### 1.2 Apoio à UENP/Unespar

Objetivo: proporcionar apoio financeiro para projetos institucionais destinados a implementação da infraestrutura, fomentar o desenvolvimento científico e tecnológico e apoiar o deslocamento de bolsistas em capacitação nas instituições públicas estaduais de ensino superior emergentes, em qualquer área do conhecimento em diferentes unidades (*campi*, setores, departamentos), visando a consolidação do ensino e da pesquisa científica e tecnológica nessas instituições.

Orçamento: R\$ 1.440.000,00

Fonte: Fundação Araucária

### 1.3 Programa de Pesquisa para o Sistema Único de Saúde – PPSUS

Objetivo: conceder apoio financeiro a “*Projetos de pesquisa para o SUS – Gestão compartilhada em saúde*” que promovam o desenvolvimento científico e tecnológico em linhas temáticas identificadas pela Secretaria de Estado da Saúde do Paraná (SESA-PR)

Orçamento: R\$ 3.620.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 2.120.000,00), MS/Decit CNPq (R\$ 1.500.000,00)

### 1.4 Programa Pró – Equipamentos

Objetivo: apoiar a aquisição de equipamentos para estruturação e/ou melhoria de laboratórios de pesquisa das IES e institutos paranaenses visando modernizar os laboratórios de pesquisa do Estado. Os recursos serão destinados à manutenção e instalação de equipamentos, pagamentos de taxas de importação, aquisição de outros equipamentos ou complementação.

Orçamento: R\$ 1.000.000,00

Fonte: Fundação Araucária

### 1.5 Pró-Equipamentos Manutenção

Objetivo: complementar os recursos destinados pela Capes através da Chamada pró-equipamentos institucional as Instituições de Ensino Superior paranaenses. Os recursos serão destinados à manutenção e instalação de equipamentos, pagamentos de taxas de importação, aquisição de outros equipamentos ou complementação.

Orçamento: R\$ 2.000.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 2.000.000,00)/ CAPES (R\$ 0,00)

### 1.6 Apoio aos Núcleos de Inovação Tecnológica - NITs

Objetivo: fortalecer os Núcleos de Inovação Tecnológica já existentes e incentivar a criação e/ou estruturação de novos grupos, com o intuito de estabelecer um fluxo de desenvolvimento e conhecimento e de tecnologia entre universidades, instituições de Pesquisa e Desenvolvimento e empresas.

Orçamento: R\$ 1.000.000,00

Fonte: Fundação Araucária

## Linha 2 - VERTICALIZAÇÃO DO ENSINO SUPERIOR E FORMAÇÃO DE PESQUISADORES

Esta linha tem por finalidade ampliar a qualificação de recursos humanos para atuação em CT&I no Paraná, bem como estimular a vocação de estudantes através da iniciação científica. Complementam essa linha de ação, programas orientados ao estímulo da produção científica paranaense, por meio da concessão de bolsas de pós-doutoramento e de produtividade em pesquisa, com os seguintes programas/ações:

### 2.1 Bolsa Iniciação Científica Júnior

Objetivo: estimular a iniciação científica de alunos que, em 2012, estarão cursando a segunda ou terceira série em escolas da Rede Pública de Ensino Médio do Paraná, mediante a realização de estágios junto a projetos ofertados por instituições públicas e privadas sem fins lucrativos de ensino superior e de pesquisa sediadas no Estado do Paraná. O programa contará com recursos no total de R\$ 900.000,00, sendo R\$ 709.200,00 da Fundação Araucária e R\$.190.800,00 do CNPq. Este montante permitirá o apoio a 500 bolsistas, com bolsas no valor de R\$ 150,00.

Orçamento: R\$ 900.000,00

Fonte: Fundação Araucária / CNPq

### 2.2 Bolsa Iniciação Científica

Objetivo: estimular estudantes de graduação a participarem de atividades de pesquisa científica, tecnológica e artístico-cultural, mediante a concessão de bolsas de Iniciação Científica. O programa disporá de dotação orçamentária de R\$ 6.631.200,00, a serem repassados pelo Fundo Paraná, para concessão de 1.535 bolsas com duração de até 12 meses e valores mensais de R\$ 360,00.

Orçamento: R\$ 6.631.200,00

Fonte: Fundação Araucária

### 2.3 Ações Afirmativas para Inclusão Social

Objetivo: proporcionar suporte financeiro à concessão de bolsas de iniciação científica para estudantes aprovados em processo seletivo para ingresso nos cursos de graduação das universidades públicas paranaenses, pela política de cotas para alunos das escolas públicas de ensino médio. Os recursos financeiros totalizam R\$ 4.320.000,00 oriundos do Fundo Paraná. Esses recursos serão destinados à concessão de até 1.000 bolsas, com valores mensais de R\$ 360,00 e duração de 12 meses.

Orçamento: R\$ 4.320.000,00

Fonte: Fundação Araucária

### 2.4 Bolsa Técnico

Objetivo: oferecer às Universidade e institutos de pesquisa paranaenses bolsa a profissional técnico especializado, para auxiliar e desenvolver atividades de pesquisa em laboratórios. Esta prevista pela Fundação Araucária a alocação de R\$ 1.620.000,00, estimando-se a concessão de bolsas de até 24 meses.

Orçamento: R\$ 1.620.000,00

Fonte: Fundação Araucária

### 2.5 Auxílio aos Programas de Pós-graduação *Stricto Sensu*

Objetivo: financiar projetos de pós-graduação ao nível de Mestrado e/ou Doutorado, para todas as áreas do conhecimento, visando fortalecer a qualidade dos cursos oferecidos pelas instituições públicas de ensino superior sediadas e atuantes no Estado do Paraná.

Serão lançados dois editais, um em 2012 e outro em 2014. A Capes financiará 75 programas (45 programas nota 4 e 30 programas nota 5). Cada projeto aprovado do programa nota 4 receberá R\$ 30.000,00 (trinta mil reais) e os programas nota 5, receberão até R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais) cada, para execução em 24 meses, para utilização de recurso de custeio. A Fundação Araucária financiará 83 programas (80 programas nota 3 e 3 programas nota 6). Cada projeto aprovado do programa nota 3 receberá R\$ 20.000,00 (vinte mil reais) e para os

programas nota 6, cada projeto receberá R\$ 75.000,00 (setenta e cinco mil reais) para execução em 24 meses, para utilização como recurso de custeio.

Orçamento: R\$ 4.675.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 1.825.000,00) /CAPES (R\$ 2.850.000,00)

## 2.6 Bolsa de Mestrado e Doutorado

Objetivo: apoiar com recursos financeiros alunos de mestrado e doutorado dos cursos recomendados/reconhecidos pela CAPES/MEC, das instituições de ensino superior, públicas e privadas sem fins lucrativos, sediadas no Paraná, prioritariamente para professores da rede pública estadual de ensino.

A CAPES financiará 240 (duzentos e quarenta) bolsas de mestrado, no valor mensal de R\$: 1.200,00 por 24 meses. A Fundação Araucária complementarará cada bolsa com R\$ 300,00. Serão lançados editais em 2012, 2013 e 2014 contemplando até 80 bolsas cada. Para os cursos de doutorado estão previstas 60 (sessenta) bolsas, financiadas pela CAPES (R\$ 1.800,00 por 48 meses) com recurso complementar da Fundação Araucária no valor de R\$ 500,00 por bolsa.

Orçamento: R\$ 9.504.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 2.016.000,00) /CAPES (R\$ 7.488.000,00)

## 2.7 Bolsa Pós-doutorado

Objetivo: apoiar a realização de estágio e desenvolvimento de projetos de pesquisa, junto a grupos e instituições de reconhecido nível de excelência, visando a consolidação e atualização de conhecimentos de pesquisadores/docentes.

Caberá a CAPES o aporte de recursos estimados em R\$ 7.128.000,00 (sete milhões cento e vinte e oito mil reais) para o financiamento de 60 (sessenta) Bolsas, com mensalidade de R\$: 4.000,00 (R\$ 3.300,00 financiados pela CAPES e R\$ 700,00 pela Fundação Araucária), para cada projeto contratado, será disponibilizado um envelope de R\$ 12.000,00 anuais, com previsão de 30 bolsas em 2012.

Orçamento: R\$ 5.400.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 1.836.000,00) /CAPES (R\$ 3.564.000,00)

## 2.8 Bolsa Pós-Doutorado Empresa

Objetivo: apoiar a realização de estágio e desenvolvimento de projetos de pesquisa, visando a consolidação e atualização de conhecimentos. Essas bolsas serão destinadas a discentes que deverão obter como produto final a adequação de produto, processo ou inovação.

O docente/pesquisador coordenador receberá recursos de custeio/capital de R\$: 36.000,00 (trinta e seis mil reais, que serão repassados em 3 parcelas de R\$ 12.000,00. Os projetos aprovados deverão ser desenvolvidos em sua maior parte em empresas supervisionados por um responsável desta.

Para os anos de 2012 e 2014, estão planejados 02 (dois) editais com 15 (quinze) bolsas/ano de pós-doutorado e com vigência de 36 meses cada. A Capes será responsável pelo pagamento da mensalidade correspondente a R\$ 3.300,00 (três mil e trezentos reais) e a Fundação Araucária pelo pagamento de R\$ 700,00 (setecentos reais) a título de complemento da bolsa (R\$ 4.000,00 x 36 meses).

Orçamento: R\$ 2.700.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 918.000,00) /CAPES (R\$ 1.782.000,00)

## 2.9 Estímulo às Atividades de Mobilidade Acadêmica

Objetivo: apoio e incentivo a mobilidade de discentes/docentes e promover a interação de programas de pós-graduação das Instituições de Ensino Superior paranaenses, por meio de financiamento de passagens e diárias/bolsas.

Serão selecionados 60 (sessenta) projetos/ano através de Chamadas lançadas pela Fundação Araucária em concordância com a Capes. Os programas de pós-graduação que tiverem os projetos aprovados receberão R\$ 100.000,00 (cem mil reais), pelo período de 12 meses.

Orçamento: R\$ 6.000.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 1.000.000,00) /CAPES (R\$ 5.000.000,00)

## 2.10 Estímulo às Atividades de Mobilidade Acadêmica Estadual

Objetivo: apoio e incentivo a mobilidade de discentes/docentes vinculados a instituições emergentes com programas Lato Sensu e promover interações com Instituições de Ensino Superior com programas consolidados, por meio de financiamento de passagens e diárias/bolsas.

Orçamento: R\$ 300.000,00

Fonte: Fundação Araucária

## 2.11 Bolsas Produtividade em Pesquisa

Objetivo: incentivar a produtividade em pesquisa de pesquisadores de alta produtividade, que atuem em Redes de Pesquisa de alta relevância para a política estadual de C,T&I do Paraná que pertençam ao quadro de docentes de programa de pós-graduação *stricto sensu* das universidades e institutos de pesquisas paranaenses, estimando-se a concessão de até 150 bolsas de 24 meses.

Orçamento: R\$ 3.600.000,00

Fonte: Fundação Araucária

## 2.12 Bolsa Sênior

Objetivo: incentivar docentes já aposentados pelas universidades e institutos de pesquisa a criar um grupo forte de massa crítica, que venha reforçar o quadro de pesquisadores dos cursos de pós-graduação *stricto sensu*. Contribuindo assim para a criação e fortalecimento de grupos de pesquisa das instituições de ensino superior, auxiliando na orientação de mestrandos e doutorandos e no desenvolvimento de projetos de pesquisas inovadoras.

Orçamento: R\$ 1.440.000,00

Fonte: Fundação Araucária

## 2.13 Apoio a Novos Projetos Minter e Dinter

Objetivo: apoiar financeiramente cursos de pós-graduação *stricto sensu*, e recomendados pela CAPES, nas modalidades de Mestrado Interinstitucional (MINTER) e Doutorado Interinstitucional (DINTER), por meio da integração entre instituições.

Caberá à Fundação Araucária o aporte de R\$ 1.080.000,00 (um milhão e oitenta mil reais). Serão selecionados através de edital conjunto Fundação Araucária/CAPES até 06 (seis) projetos/ano, em 2012. Cada projeto MINTER (24 meses) receberá R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais) e cada projeto DINTER (48 meses) R\$ 180.000,00 para despesas de custeio.

Orçamento: R\$ 1.080.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 1.080.000,00) / CAPES (R\$ 0,00)

### **Linha 3. DISSEMINAÇÃO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA**

Esta linha de fomento tem por finalidade apoiar a organização e a participação de pesquisadores em eventos científicos nacionais e a divulgação dos resultados dos seus trabalhos em publicações periódicas específicas, além da difusão dos avanços tecnológicos e científicos para a sociedade paranaense, com os seguintes programas/ações:

#### **3.1 Organização de Eventos Técnico-científicos**

Objetivo: apoiar instituições de ensino superior, centros de pesquisa e/ou associações técnico-científicas sediadas no Paraná, na organização de eventos de natureza técnico-científica realizados no Estado do Paraná.

Orçamento: R\$ 1.500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

#### **3.2 Organização de Eventos de Extensão e Difusão Acadêmica**

Objetivo: apoiar instituições de ensino superior, centros de pesquisa e/ou associações técnico-científicas sediadas no Paraná, na organização de eventos de Extensão e difusão acadêmica realizados no Estado do Paraná.

Orçamento: R\$ 500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

#### **3.3 Participação em Eventos**

Objetivo: apoiar a participação de docentes/pesquisadores paranaenses em eventos técnico-científicos relevantes no Brasil e no exterior, para a apresentação e divulgação de trabalhos de sua autoria.

Orçamento: R\$ 1.500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

#### **3.4 Apoio às Publicações Científicas**

Objetivo: apoiar a edição de periódicos científicos com regularidade de publicação e padrão editorial definidos, mantido por instituições sediadas no Estado do Paraná e a publicação de livros editados pelas instituições paranaenses de ensino superior ou pesquisa e produzidos por seus docentes/pesquisadores.

Orçamento: R\$ 1.500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

#### **3.5 Apoio às Publicações Científicas – Fortalecimento Editoras**

Objetivo: apoiar editoras mantidas por instituições sediadas no Estado do Paraná visando sua modernização e fortalecimento.

Orçamento: R\$ 500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

## Linha 4. OUTROS

Esta linha de fomento tem por finalidade contemplar ações, parcerias e acordos, não previstas nas Chamadas anteriormente elencadas, sendo estas:

### 4.1 Fluxo contínuo

Objetivo: apoiar a execução de projetos necessários ao desenvolvimento científico e tecnológico nas linhas: fomento à produção Científica e Tecnológica, verticalização do ensino superior e formação de pesquisadores e disseminação científica e tecnológica.

Orçamento: R\$ 2.500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

### 4.2 Apoio aos Escritórios Institucionais

Objetivo: estimular a criação de escritórios institucionais visando o auxílio na gestão e administração dos projetos/convênios de docentes/pesquisadores das IES, financiados pela Fundação Araucária, priorizando a prestação de contas.

Orçamento: R\$ 1.500.000,00

Fonte: Fundação Araucária

### 4.3 Acordo de Cooperação Fundação Grupo O Boticário

Objetivo: Apoiar projetos de pesquisa aplicada na área ambiental priorizando as regiões da floresta com araucárias e lagamar paranaenses e/ou incentivar a criação e implementação de unidades de conservação, proteção integral e impactos das mudanças climáticas.

Orçamento: R\$ 600.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 300.000,00) / Fundação o Boticário (R\$ 300.000,00)

### 4.4 Acordo de Cooperação Técnica - Parque Tecnológico Itaipu

Objetivo: articular ações a partir de linhas temáticas: fomento a produção científica e tecnológica, verticalização do ensino e formação de pesquisadores, e disseminação científica e tecnológica.

Orçamento: R\$ 2.000.000,00

Fonte: Fundação Araucária (R\$ 1.000.000,00) / Fundação PTI (R\$ 1.000.000,00)

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 destaca-se 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).

<b>Tabela 2 – Acordo de Cooperação Capes x Fundação Araucária 2012-2016</b>			
<b>Metas Previstas</b>	<b>Recursos Financeiros (R\$)</b>		
	<b>Capes</b>	<b>Fund. Araucária</b>	<b>Total da meta</b>
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
<b>Total</b>	<b>48.488.000,00</b>	<b>25.406.000,00</b>	<b>73.894.000,00</b>

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).

<b>Tabela 3 - Previsão de Recursos Financeiros para Chamadas Públicas de 2012</b>			
<b>Outras parcerias</b>		<b>Fundação Araucária</b>	<b>Total</b>
<b>Fonte</b>	<b>Valor R\$</b>		
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
<b>Total</b>	<b>24.294.800,00</b>	<b>52.565.400,00</b>	<b>76.860.200,00</b>

## ÁREAS DO CONHECIMENTO E COMITÊS ASSESSORES

Como o objetivo de reestruturar e implementar o fluxograma de trabalho da área técnica e científica, a Fundação Araucária propõe a adequação das áreas de conhecimento e, conseqüentemente dos Comitês Assessores de Áreas.

A constituição dos Comitês Assessores de Área faz parte da estratégia adotada para a implementação do fluxograma de trabalho da Fundação, envolvendo ações visando o atendimento e a melhoria dos serviços propostos. Entre as atividades atribuídas aos comitês de área, caberá à indicação de Consultores ad hoc do estado do Paraná e de outros estados, que irão compor um banco de assessores para avaliações de projetos submetidos, visando desta forma transparência e otimização na avaliação por mérito. O número de membros de cada comitê dependerá das demandas de cada área.

Os Comitês Assessores de Área da Fundação Araucária são formados por 121 membros (destes 93 com mandato vigente até 12 de julho de 2012), contemplando 13 (treze) áreas do conhecimento e 1.170 sub-áreas (Tabela 4). Ressaltamos que os 93 membros vigentes serão convidados a permanecer no comitê de área até o término do mandato.

<b>Áreas</b>	<b>Nº Membros</b>	<b>Nº Membros Vigentes</b>
1. Ciências Agrárias	11	08
2. Engenharias	10	08
3. Ciências Biológicas	11	08
4. Ciências da Saúde	11	09
5. Matemática, Estatística e Informática	11	09
6. Ciências Sociais, Humanas e Jurídicas	11	08
7. Letras e Artes	08	06
8. Arquitetura e Urbanismo	07	06
9. Geociências	08	06
10. Química	09	07
11. Física e Astronomia	08	07
12. Educação e Psicologia	09	07
13. Economia e Administração	07	04
<b>Total</b>	<b>121</b>	<b>93</b>

A última recomposição feita por meio da recondução e renovação de seus membros foi realizada através do Ato da Diretoria Executiva nº. 54/2009. Alguns destes membros já tiveram seus mandatos encerrados e os outros terão até 12/07/2012.

Está previsto para 2012, além da constituição do novo comitê, após a adequação das grandes áreas do conhecimento da Fundação em função das atuais demandas, tendo como base as áreas da CAPES, CNPQ (Tabela 5) e de algumas fundações de excelência estaduais (em anexo).

<b>Fundação Araucária</b>	<b>CAPES/CNPQ</b>
1. Ciências Agrárias	1. Ciências Agrárias
2. Engenharias	2. Engenharias
3. Ciências Biológicas	3. Ciências Biológicas
4. Ciências da Saúde	4. Ciências da Saúde
5. Matemática, Estatística e Informática	5. Ciências Humanas
6. Ciências Sociais, Humanas e Jurídicas	6. Ciências Sociais Aplicadas
7. Letras e Artes	7. Linguística, Letras e Artes
8. Arquitetura e Urbanismo	8. Ciências Exatas e da Terra
9. Geociências	9. Outros/ Multidisciplinar
10. Química	
11. Física e Astronomia	
12. Educação e Psicologia	
13. Economia e Administração	

## PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA

Além da previsão para atendimento à manutenção da Fundação Araucária, caracterizada como gastos administrativos e operacionais (recursos humanos, custeio, investimentos e comunicação com o público), também será mantida uma previsão de reserva técnica, para permitir maior flexibilidade para possíveis ajustes financeiros e dotação orçamentária deste Plano de Trabalho, tendo como referencia os saldos de 2009, 2010, saldo empenhado a receber de 2011 e dotação integral a ser empenhada referente ao ano de 2012.

Em 2011 a Fundação Araucária recebeu os seguintes valores:

Ano	%	Saldo a receber	Recebido	Acumulado
2009	10,25	3.359.822,00	3.359.822,00	3.359.822,00
2010	88,69	26.718.476,00	26.718.476,00	30.078.295,00
2011	100,00	31.822.780,00	19.255.695,00	49.333.990,00

Desta forma a Fundação Araucária trabalhou com R\$ 49.333.990,00 (quarenta e nove milhões trezentos e trinta e três mil novecentos e noventa reais) para fazer frente aos projetos a serem desenvolvidos ao longo do ano.

Os recursos previstos para 2012, bem como o comprometimento para o anos estão subdivididos em lançamentos anteriores as 01/02/2011 que marcou o início da nova gestão, editais lançados no ano de 2011 e editais a serem lançados com comprometimento no ano-base de 2012.

Descrição	Valor	Acumulado
Saldo em c/c em 02/04/2012	24.387.098,15	24.387.098,15
Saldo de dotação de 2011 (já empenhado)	12.567.085,00	36.955.083,15

Todos os compromissos assumidos pela atual gestão da Fundação Araucária estão sedimentadas em saldo em c/c e em valores empenhados.

As despesas contratadas anteriormente a 01/02/2011 e assumidas pela atual gestão estão abaixo descritas:

Dotação	Chamada	Editais	Valor	Saldo para 2012
2009		Projeto Especial de Pesquisa	230.500,00	149.666,66
2010	12/2009	PRONEX	2.000.000,00	603.116,16
2010	14/2010	Bolsas de Mestrado e Doutorado	2.872.800,00	125.700,00
2011		Enxoval PCD I e II	384.000,00	364.000,00
2011	01/2010	Ação Induzida	1.181.605,00	192.500,00
<b>Total</b>				<b>1.165.199,82</b>

Atualizando os valores, temos:

Descrição	Valor
Saldo em conta fomento	36.955.083,15
Chamadas anteriores a 01/02/2012 (à pagar)	1.165.199,82
<b>Saldo</b>	<b>35.789.883,33</b>

Para efeito de estatística, os lançamentos de editais no ano de 2011 e seus valores efetivamente pagos foram:

Tabela 10 – Chamadas 2011				
	Fund. Araucária	CNPQ	Total	Saldo à pagar 2012
01 – Organização de eventos	300.000,00		300.000,00	0,00
02 – Organização de eventos	1.200.000,00		1.200.000,00	0,00
03 – Bolsa de inic. científica júnior	600.000,00	190.800,00	790.800,00	10.200,00
04 – Bolsa de inic. científica PIBIC	5.616.000,00		5.616.000,00	64.920,00
05 – Pesquisa Básica Aplicada	7.500.000,00		7.500.000,00	0,00
06 – Participações em eventos	1.500.000,00		1.500.000,00	1.014.207,53
07 – Apoio a Inclusão Social	4.320.000,00		4.320.000,00	308.160,00
08 - Pró-equipamentos	1.000.000,00 + 257.601,88		1.257.601,88	864.761,88
09 – Bolsa Técnico	1.620.000,00		1.620.000,00	0,00
10 – Bolsa Senior	1.440.000,00		1.440.000,00	480.000,00
11 – Apoio a Pós-graduação	2.075.000,00		2.075.000,00	1.420.960,88
12 – Bolsa de Produtividade	2.400.000,00		2.400.000,00	2.400.000,00
13 - PRONES	1.500.000,00	3.000.000,00	4.500.000,00	1.500.000,00
14 - PPP	750.000,00	1.500.000,00	2.250.000,00	750.000,00
15 - PRONEM	625.000,00	1.250.000,00	1.875.000,00	625.000,00
16 – Bolsas Pós-doutorado	1.000.000,00		1.000.000,00	1.000.000,00
<b>Total</b>	<b>33.703.601,88</b>	<b>5.940.800,00</b>	<b>39.644.401,88</b>	<b>10.438.210,29</b>

Do total de R\$ 33.703.601,88 (trinta e três milhões setecentos e três mil seiscentos e um reais e oitenta e oito centavos) assumidos pela Fundação Araucária com editais em 2011 já foi efetivado o pagamento de R\$ 23.265.391,59 (vinte e três milhões duzentos e sessenta e cinco mil trezentos e noventa e um reais e cinquenta e nove centavos), restando saldo a pagar de R\$ 10.438.210,29 (dez milhões quatrocentos e trinta e oito mil duzentos e dez reais e vinte e nove centavos), conforme programação.

Nessa nova configuração, temos:

Tabela 11 - Saldo da Conta Fomento (Reconfigurado)	
Saldo em conta fomento	35.789.883,33
Saldo de convênio SETI/Fundação Araucária	2.360.446,93
Saldo de pagamentos para 2012 de editais lançados em 2011	10.438.210,29
<b>Saldo</b>	<b>27.712.119,97</b>

Como parte do programa de busca de novas parcerias para adição de valores ao fomento, a Fundação Araucária está em fase de contratação de acordo junto a CAPES, envolvendo 07 (sete) metas, com valor total de R\$ 73.094.000,00 (setenta e três milhões e noventa e quatro mil reais).

A relevância do convênio está no valor agregado ao fomento aos ensino e pesquisa do Estado do Paraná de acordo com os seguintes índices:

Tabela 12 - Índices						
DESCRIÇÃO	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Comprometimento da dotação da FA no convênio	14,90%	17,34%	21,02%	15,03%	2,33%	0,01%
Aporte da CAPES sobre a dotação da FA	26,09%	29,53%	41,55%	31,17%	6,46%	0,02%

Os valores do presente convênio discriminados através dos anos obedecem o seguinte critério:

Tabela 13 – Desembolsos CAPES

Metas para o quadriênio 2011 – 2015		Desembolso 2012-2015		Desembolsos anuais					
		FA	CAPES	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	Bolsas de pós-doutorado	3.672.000,00	7.128.000,00	2012 R\$ 3.300,00x05mX30b= R\$ 495.000, Subtotal= R\$ 495.000, Total = R\$ 495.000,	2012 R\$ 3.300,00x12mX30b= R\$ 1.188.000, 2013 R\$ 3.300,00x10mX30 b= R\$ 990.000, Total = R\$ 2.178.000,	2012 R\$ 3.300,00x12mX30b= R\$ 1.188.000, 2013 R\$ 3.300,00x12mX30b= R\$ 1.188.000, Total = R\$ 2.376.000,	2012 R\$ 3.300,00x07mX30b= R\$ 693.000, 2013 R\$ 3.300,00x12mX30b= R\$ 1.188.000, Total = R\$ 1.881.000,	2013 R\$ 3.300,00x02mX30b= R\$ 198.000, Total = R\$ 198.000,	
2	Mobilidade Acadêmica	4.000.000,00	20.000.000,00	R\$ 100.000,00x50p= R\$ 5.000.000,	R\$ 100.000,00x50p= R\$ 5.000.000,	R\$ 100.000,00x50p= R\$ 5.000.000,	R\$ 100.000,00x50p= R\$ 5.000.000,		
3	Apoio aos Programas de Pós-Graduação	3.650.000,00	5.700.000,00	R\$ 30.000,00x45p= R\$ 1.350.000, R\$ 50.000,00x30p= R\$ 1.500.000, Total= R\$ 2.850.000,		R\$ 30.000,00x45p= R\$ 1.350.000, R\$ 50.000,00x30p= R\$ 1.500.000, Total= R\$ 2.850.000,			
4	Apoio aos cursos de Mestrado e Doutorado	3.168.000,00	12.096.200,00	2012 R\$ 1.200,00x80bX05m= R\$ 480.000, R\$ 1.800,00x60bX05m= R\$ 540.000, Total= R\$ 1.020.000,	2012 R\$ 1.200,00x80bX12m= R\$ 1.152.000, R\$ 1.800,00x60bX12m= R\$ 1.296.000, Subtotal= R\$ 2.448.000, 2013 R\$ 1.200,00x80bX05m= R\$ 480.000, Subtotal= R\$ 480.000, Total= R\$ 2.928.000,	2012 R\$ 1.200,00x80bX07m= R\$ 672.000, R\$ 1.800,00x60bX12m= R\$ 1.296.000, Subtotal= R\$ 1.968.000, 2013 R\$ 1.200,00x80bX12m= R\$ 1.152.000, Subtotal= R\$ 1.152.000, R\$ 1.200,00x80bX05m= R\$ 480.000, Subtotal= R\$ 480.000, Total= R\$ 3.600.000,	2012 R\$ 1.800,00x60bX12m= R\$ 1.296.000, Subtotal= R\$ 1.296.000, 2013 R\$ 1.200,00x80bX07m= R\$ 672.000, Subtotal= R\$ 672.000, 2014 R\$ 1.200,00x80bX12m= R\$ 1.152.000, Subtotal= R\$ 1.152.000, Total= R\$ 3.120.000,	2012 R\$ 1.800,00x60bX07m= R\$ 756.000, Subtotal= R\$ 756.000, 2014 R\$ 1.200,00x80bX07m= R\$ 672.000, Subtotal= R\$ 672.000, Total= R\$ 1.428.000,	
5	Complemento ao edital CAPES pró-equipamentos	8.000.000,00							
6	Apoio a novos projetos Minter e Dinter	1.080.000,00							
7	Pós-doutorado em empresas	1.836.000,00	3.564.000,00		2013 R\$ 3.300,00x15pX10m= R\$ 495.000,	2013 R\$ 3.300,00x15pX12m= R\$ 594.000, Subtotal= R\$ 594.000, 2014 R\$ 3.300,00x15pX10m= R\$ 495.000, Subtotal= R\$ 495.000, Total= R\$ 1.089.000,	2013 R\$ 3.300,00x15pX12m= R\$ 594.000, Subtotal= R\$ 594.000, 2014 R\$ 3.300,00x15pX12m= R\$ 594.000, Subtotal= R\$ 594.000, Total= R\$ 1.188.000,	2013 R\$ 3.300,00x15pX02m= R\$ 99.000, Subtotal= R\$ 99.000, 2014 R\$ 3.300,00x15pX12m= R\$ 594.000, Subtotal= R\$ 594.000, Total= R\$ 693.000,	2014 R\$ 3.300,00x15pX02m= R\$ 99.000, Subtotal= R\$ 99.000, Total= R\$ 99.000,
		Desembolso total no quadriênio 2012-2015		Desembolsos anuais					
				2012	2013	2014	2015	2016	2017
FA		24.606.000,00		5.350.000,00	6.225.000,00	7.546.000,00	5.397.000,00	837.000,00	51.000,00
CAPES		48.488.000,00		9.365.000,00	10.601.000,00	14.915.000,00	11.189.000,00	2.319.000,00	99.000,00
Totais		73.894.000,00		14.715.000,00	16.826.000,00	22.079.000,00	16.586.000,00	3.156.000,00	150.000,00
Dotação base/20 - R\$35.890.000,									
Comprometimento/Projeção				14,90%	17,34%	21,02%	15,03%	2,33%	0,01%
Aporte da Capes sobre dotação da FA				26,09%	29,53%	41,55%	31,17%	6,46%	0,02%

Tabela 14 – Desembolsos Fundação Araucária

Metas para o quadriênio 2011 – 2015	Desembolso no período 2012-2015		Desembolsos anuais					
	Fundação Araucária	CAPES	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 Bolsas de pós-doutorado	3.672.000,00	7.128.000,00	2012 R\$ 1.700, X05mX30b= R\$ 255.000, Total = R\$ 255.000,	2012 R\$ 1.700, X12mX30b= R\$ 612.000, 2013 R\$ 1.700, X10mX30b= R\$510.000, Total = R\$ 1.122.000,	2012 R\$ 1.700, X12mX30b= R\$ 612.000, 2013 R\$ 1.700, X12mX30b= R\$ 612.000, Total = R\$ 1.224.000,	2012 R\$ 1.700, X07mX30b= R\$ 357.000, 2013 R\$ 1.700, X12mX30b= R\$ 612.000, Total = R\$ 969.000,	2013 R\$ 1.700, X02mX30b= R\$102.000, Total = R\$ 102.000,	
2 Mobilidade Acadêmica	4.000.000,00	20.000.000,00	R\$ 100.000, X 10p= R\$1.000.000,	R\$ 100.000, X10p=R\$ 1.000.000,	R\$ 100.000, X10p= R\$ 1.000.000,	R\$ 100.000, X10p= R\$ 1.000.000,		
3 Apoio aos Programas de Pós-Graduação	3.650.000,00	5.700.000,00	R\$ 20.000, X80p= R\$ 1.600.000, R\$ 75.000, X03p= R\$ 225.000, Total=R\$ 1.825.000,		R\$ 20.000, X80p= R\$ 1.600.000, R\$ 75.000, X03p= R\$ 225.000, Total=1.825.000,			
4 Apoio aos cursos de Mestrado e Doutorado	3.168.000,00	12.096.200,00	2012 R\$300, X80b X05m= R\$ 120.000, R\$500, X60b X05m= R\$ 150.000, Total=R\$ 270.000,	2012 R\$ 300, X80b X12m= R\$ 288.000, R\$ 500, X60b X12m= R\$ 360.000, Subtotal=R\$648.000, 2013 R\$ 300, X80b X05m= R\$ 120.000, Subtotal=R\$ 120.000, Total=R\$ 768.000,	2012 R\$ 300, X80b X07m= R\$ 168.000, R\$ 500, X60b X12m= R\$ 360.000, Subtotal=R\$ 528.000, 2013 R\$ 300, X80b X12m= R\$ 288.000, Subtotal=R\$ 288.000, Total=R\$ 768.000, 2014 R\$ 300, X80b X05m= R\$ 120.000, Subtotal=R\$ 120.000, Total=R\$ 936.000,	2012 R\$ 500, X60b X12m= R\$ 360.000, Subtotal=R\$ 360.000, 2013 R\$ 300, X80b X07m= R\$ 168.000, Subtotal=R\$ 168.000, 2014 R\$ 300, X80b X12m= R\$ 288.000, Subtotal= R\$ 288.000, Total= R\$ 816.000,	2012 R\$500, X80b X07m= R\$ 210.000, Subtotal= R\$ 210.000, 2013 R\$ 300, X80b X07m= R\$ 168.000, Subtotal= R\$ 168.000, Total= R\$ 378.000,	
5 Complemento ao edital CAPES pró-equipamentos	8.000.000,00		R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00		
6 Apoio a novos projetos Minter e Dinter	1.080.000,00			R\$ 180.000, X06 = R\$ 1.080.000,				
7 Pós-doutorado em empresas	1.836.000,00	3.564.000,00		2013 R\$1.700, X15p X10m= R\$ 255.000,	2013 R\$ 1.700, X15p X12m= R\$ 306.000, Subtotal= R\$ 306.000, 2014 R\$ 1.700, X15p X10m= R\$ 255.000, Subtotal=R\$ 255.000, Total= R\$ 561.000,	2013 R\$ 1.700, X15p X12m= R\$ 306.000, Subtotal= R\$ 306.000, 2014 R\$ 1.700, X15p X12m= R\$306.000, Subtotal= R\$ 306.000, Total= R\$ 612.000,	2013 R\$1.700, X15p X02m= R\$ 51.000, Subtotal= R\$ 51.000, 2014 R\$1.700, X15p X12m= R\$306.000, Subtotal= R\$ 306.000, Total= R\$ 357.000,	2014 R\$1.700, X15p X02m= R\$ 51.000, Total= R\$ 51.000,
	Desembolso total no quadriênio 2012-2015		Desembolsos anuais					
			2012	2013	2014	2015	2016	2017
FA	25.406.000,00		5.350.000,00	6.225.000,00	7.546.000,00	5.397.000,00	837.000,00	51.000,00
CAPES	48.488.000,00		9.365.000,00	10.601.000,00	14.915.000,00	11.189.000,00	2.319.000,00	99.000,00
Totais	73.894.000,00		14.715.000,00	16.826.000,00	22.079.000,00	16.586.000,00	3.156.000,00	150.000,00
Dotação base/20 -R\$35.890.000,								
Comprometimento/Projeção			14,90%	17,34%	21,02%	15,03%	2,33%	0,01%
Aporte da Capes sobre dotação da FA			26,09%	29,53%	41,55%	31,17%	6,46%	0,02%

O reflexo na dotação orçamentária dos valores previstos para 2012 no presente convênio, está caracterizado no resumo:

Tabela 15 - Saldo	
DESCRIÇÃO	VALORES
Saldo na conta fomento	27.712.114,97
Convênio CAPES para 2012	4.950.000,00
Saldo parcial	22.712.119,97
Reserva Técnica	3.000.000,00
<b>Saldo</b>	<b>19.762.119,97</b>

Até o presente momento, estamos trabalhando com dotação pertinentes aos anos de 2009, 2010, 2011 e compromissos assumidos até o final de 2011.

A partir desse momento apresentamos lançamentos de editais previstos para o ano de 2012 com a adição do orçamento da dotação do ano base de 2012 (Tabela 16)

Se considerarmos os lançamentos já previstos para o ano de 2012, poderemos configurar a seguinte previsão de saldo:

Tabela 16 - Saldo	
DESCRIÇÃO	VALORES
Saldo em conta fomento	19.762.119,97
Dotação 2012	35.890.826,00
Convênio SETI/Fundação Araucária (já empenhado)	3.300.000,00
Reserva Técnica (2012)	3.000.000,00
Editais 2012	33.199.800,00
<b>Total</b>	<b>22.753.145,94</b>

## GASTOS ADMINISTRATIVOS E OPERACIONAIS

A administração da Fundação Araucária trabalha com valores regulados por Lei, sendo que para o ano de 2012 a dotação será de R\$ 1.794.541,30 (um milhão setecentos e noventa e quatro mil, quinhentos e quarenta e um reais e trinta reais) referentes a 5% (cinco por cento) do montante dotado no orçamento, acrescido de R\$ 151.884,64 (cento e cinquenta e um mil oitocentos e oitenta e quatro reais e sessenta e quatro centavos) referente a sobras de dotações anteriores, de acordo com a seguinte tabela:

Tabela 17 - Utilização	
DESCRIÇÃO	VALORES
05 (cinco) % da dotação 2012	1.794.541,30
Saldo de dotações anteriores	151.884,64
<b>Total</b>	<b>1.946.425,94</b>

Desta forma, a administração prevê recursos da ordem de R\$ 1.946.425,94 (um milhão novecentos e quarenta e seis mil quatrocentos e vinte e cinco reais e noventa e quatro centavos).

As despesas efetuadas dentro do âmbito da administração no ano de 2011 somaram R\$ 1.693.985,07 (um milhão seiscentos e noventa e três mil novecentos e oitenta e cinco reais e sete centavos), assim distribuídos, conforme demonstrado na tabela 18:

Tabela 18 - Despesas	
Custeio	R\$
Adiantamento legal	9.000,00
Alimentação	4.555,56
Anuidade sindical	12.000,11
Comunicação	3.072,35
Condomínio	13.057,44
Contribuição sindical patrimonial	2.509,18
Contribuição sindical	5.892,85
Despesas com educação	10.990,08
Despesas com publicação/convênios	49.512,00
Despesas postais/malote	16.041,21
Despesas de viagem	2.736,00
Diárias de viagem	10.016,00
Hospedagem e alimentação	1.911,00
Taxas e impostos	9.759,65
Manutenção de sistemas/equipamentos	65.753,53
Locomoção	4.234,78
Material de consumo	24.214,51
Passagens (incluso comitês)	51.789,68
STPJ (incluso Celepar)	23.482,88
Veículos	11.056,87
<b>Subtotal A</b>	<b>332.660,67</b>
Imobilizado	
Móveis e utensílios	9.560,00
<b>Subtotal B</b>	<b>9.560,00</b>
Despesas de Pessoal	
13° salário	52.389,70
Consignações	45.558,52
Diárias	8.480,00
Férias	87.745,26
FGTS	87.745,26
INSS	327.799,88
IRRF	69.186,85
Salários e ordenados	586.555,55
Rescisões trabalhistas	39.943,72
Vale refeição	60.456,00
Vale transporte	10.494,30
<b>Subtotal C</b>	<b>1.351.764,40</b>
<b>Total (A+B+C)</b>	<b>1.693.985,07</b>

A filosofia de repasse financeiro do Plano de Trabalho 2012, será exclusivamente, com Ciência, Tecnologia e Inovação, com o propósito de proporcionar mudanças no cenário da pós-graduação stricto sensu paranaense, e, na capacitação docente e de pesquisadores das universidades paranaenses.

## CONSIDERAÇÕES

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 da 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.

## EVOLUÇÃO

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 numero 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 numero de funcionários será insuficiente.

Para fins comparativos é apresentada a evolução do numero de Chamadas Públicas lançadas (Figura 1). Destaca-se a perspectiva de duplicação desse numero quando comparado ano de 2010.

Do numero de projetos propostos (figura 2 ) e do valor de projetos contratados (figura 3) 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 4) e o comparativo funcional em 2010 e 2011(figura 5), mostrando que o quadro de funcionários se manteve inalterado e que para 2012, levando-se em conta a demanda prevista este numero de funcionários será insuficiente.

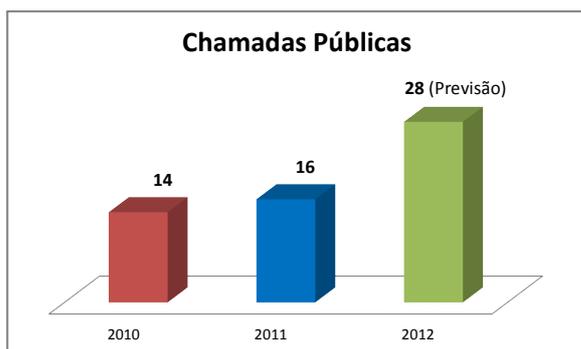


Figura 1 – Número de Chamadas Públicas

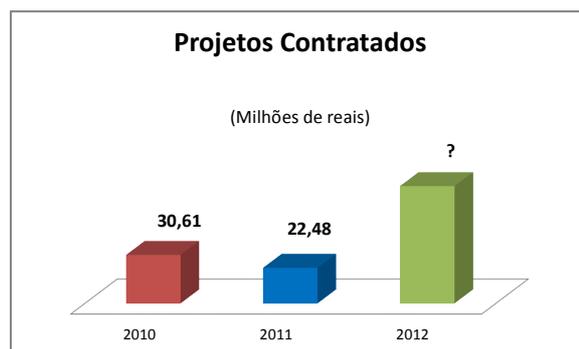


Figura 4 – Recursos financeiros em Projetos Contratados

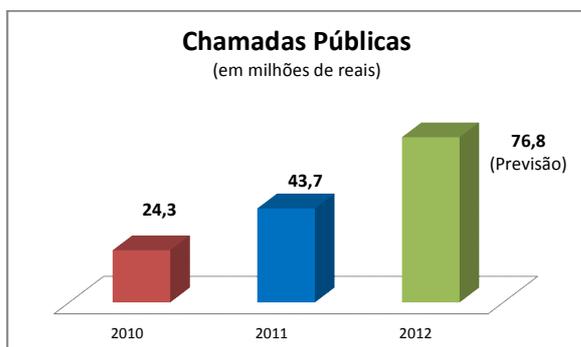


Figura 2 – Comparativo de recursos financeiros em Chamadas Públicas.

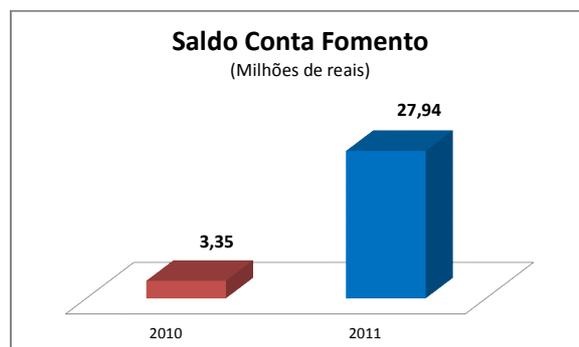


Figura 5 – Saldo da Conta Fomento em 31 de dezembro

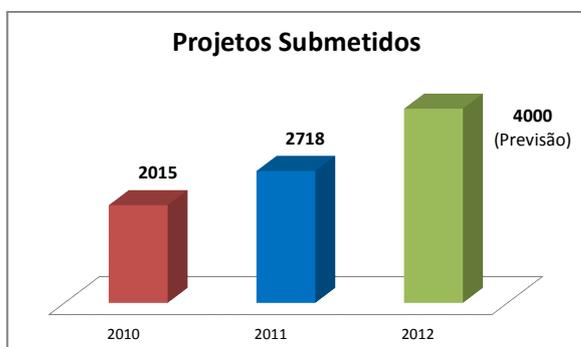


Figura 3 – Número de projetos submetidas ou previstos

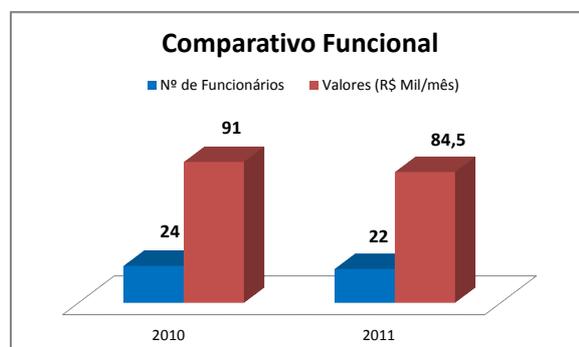


Figura 6 – Comparativo funcional das despesas em relação ao número de funcionários em 31 de dezembro.

**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

## ANEXO

Anexo 1 - Comitê Assessor de Áreas de Fundações FAP's						
PR		RS	RJ	SP	MG	DF
Fundação Araucária		FAPERGS	FAPERJ	FAPESP	FAPEMIG	FAPDF
Comitês Assessores de Área		Comitês Assessores	Índice de Áreas	Composição das Coordenações de Área	Câmaras de Assessoramento	Câmaras de Assessoramento Técnico-Científico
1	Ciências Agrárias	Ciências Agrárias	Ciências Agrárias	Agronomia e Veterinária	Agricultura	Ciências Agrárias
2	Engenharias	Engenharias	Engenharias	Engenharias	Medicina veterinária e zootecnia	Engenharias
3	Ciências Biológicas	Ciências Biológicas	Ciências Biológicas	Biologia	Ciências Biológicas e biotecnologia	Ciências Biológicas
4	Saúde	Ciências da Saúde	Ciências da Saúde	Saúde	Ciências da Saúde	Ciências da Saúde
5	Matemática, Estatística e Informática	Matemática, Estatística e Computação	Ciências Exatas e da Terra	Matemática e Estatística	Ciências Exatas e dos Materiais	Ciências Exatas e da Terra
6	Ciências Sociais, Humanas e Jurídicas	Ciências Humanas e Sociais	Ciências Humana	Ciências Humanas e Sociais	Ciências sociais, humanas, letras e artes	Ciências Humanas
7	Letras e Artes	Artes e Letras	Linguística Letras e Artes	Ciências e Engenharia da Computação	Recursos Naturais ciências e tecnologias ambientais	Cerrado e Meio Ambiente.
8	Arquitetura e Urbanismo	Arquitetura, Urbanismo e Design	Ciências Sociais Aplicadas	Arquitetura e Urbanismo	Arquitetura e engenharias	Ciências Sociais Aplicadas, Linguística, Letras e Artes;
9	Geociências	Geociências		Geociências	Programa de capacitação de recursos humanos	
10	Química	Química		Química		
11	Física e Astronomia	Física e Astronomia		Física		
12	Educação e Psicologia	Educação e Psicologia		Astronomia e Ciência Espacial		
13	Economia e Administração	Economia e Administração		Economia e Administração		
14		Interdisciplinar		Pesquisa para Inovação		
<b>121 membros</b>		<b>28 membros</b>		<b>95 membros</b>	<b>99 membros</b>	

# Plano de Trabalho 2012

Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná



**Paulo Roberto Brofman**  
Presidente

**José Carlos Gehr**  
Diretor de Administração e Finanças

**Janesca Alban Roman**  
Diretora Científica