

RELATÓRIO ANUAL DE INFORMAÇÕES

ANO BASE 2012

Apresentação em 10abr13

- Avaliação Atuarial 2012*
- Números e Resultados de 2012*
- Mudanças Ocorridas em 2012*
- Plano de Custeio 2013*
- Comparação com o Mercado*

O que uma Avaliação Atuarial?

É uma avaliação feita anualmente para mensurar:

Custos

Situação Financeiro-Atuarial do Plano

Com base:

Dados Cadastrais dos Participantes

Previsão Regulamentar

Metodologia

Hipóteses Atuariais

Avaliação Atuarial 2012

Tipo da Hipótese	Hipótese Adotada 2011	Hipótese Adotada 2012
Tábua de Mortalidade Geral	Tábua AT-2000 Female – expectativa média de sobrevida ao 55 anos de 31,9 anos	Manutenção Tábua AT-2000 Female
Tábua de Entrada em Invalidez	Tábua Light Média – expectativa média 3,11 p/ano Real 1,42 (2000 -2011)	Manutenção Tábua Light Média
Tábua de Mortalidade de Inválidos	Tábua AT-83 Male expectativa média de sobrevida ao 56 anos de 25,9 anos	Manutenção Tábua AT-83 Male

Tipo da Hipótese	Hipótese Adotada 2011	Hipótese Adotada 2012
Projeção de Crescimento Real de Salários	4,09% ao ano de estimativa do crescimento real de salários para obtenção do salário futuro, ajustado por uma curva logística	Alteração 4,06% ao ano de estimativa do crescimento real de salários para obtenção do salário futuro, ajustado por uma curva logística
Taxa Real Anual de Juros	5,5% ao ano de juros para desconto dos compromissos	Alteração 5,4% ao ano de juros para desconto dos compromissos

E a Taxa de Juros no Brasil?

Considerando:

- 1) O Cenário Macroeconômico Brasileiro – estabilização de taxa de juros real baixa.*
- 2) A Sustentabilidade de longo prazo do Sistema Previdenciário Complementar.*

O Conselho Nacional de Previdência Complementar – CNPC/MPS estabeleceu em Resolução editada do final de 2012:

A redução gradativa anual em 0,25% da taxa máxima de juros real adotada pelos planos de previdência.

portanto....

E a Taxa de Juros no Brasil?

Esta redução inicia em 2013 até se atingir percentual de 4,5% a.a. da seguinte forma:

Referência Anual	% Máximo
até 2012	6,00% a.a.
2013	5,75% a.a.
2014	5,50% a.a.
2015	5,25% a.a.
2016	5,00% a.a.
2017	4,75% a.a.
2018 e anos seguintes	4,50% a.a.

Previcel – 2013 -----> 5,40% a.a.

Impacto no Sistema de Previdência Complementar

Taxa de Juros	Total de Contribuições Efetuadas	Rendimento Gerado pelo Juros	Total
6,0%	R\$ 222.563,16	R\$ 275.936,91	R\$ 498.499,57
5,4%	R\$ 222.563,16	R\$ 231.975,28	R\$ 454.538,44
4,5%	R\$ 222.563,16	R\$ 175.139,37	R\$ 397.702,53

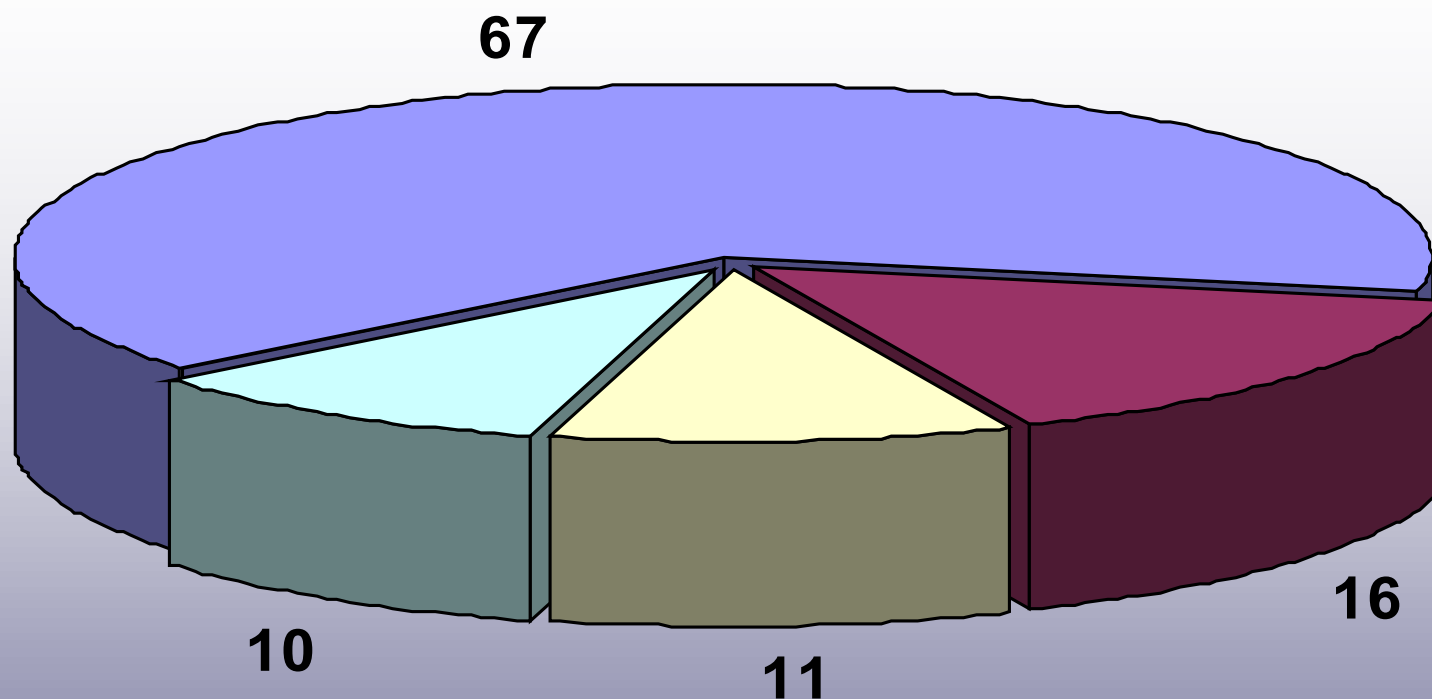
Situação Financeiro-Atuarial do Plano

Ano	Valor	Resultado
2010	R\$ 28.921.867,00	Superávit
2011	R\$ 4.473.688,00	Superávit
2012	R\$ 1.733.297,00	Superávit

Números e Resultados – Participantes



Distribuição por Tipo de Aposentadoria



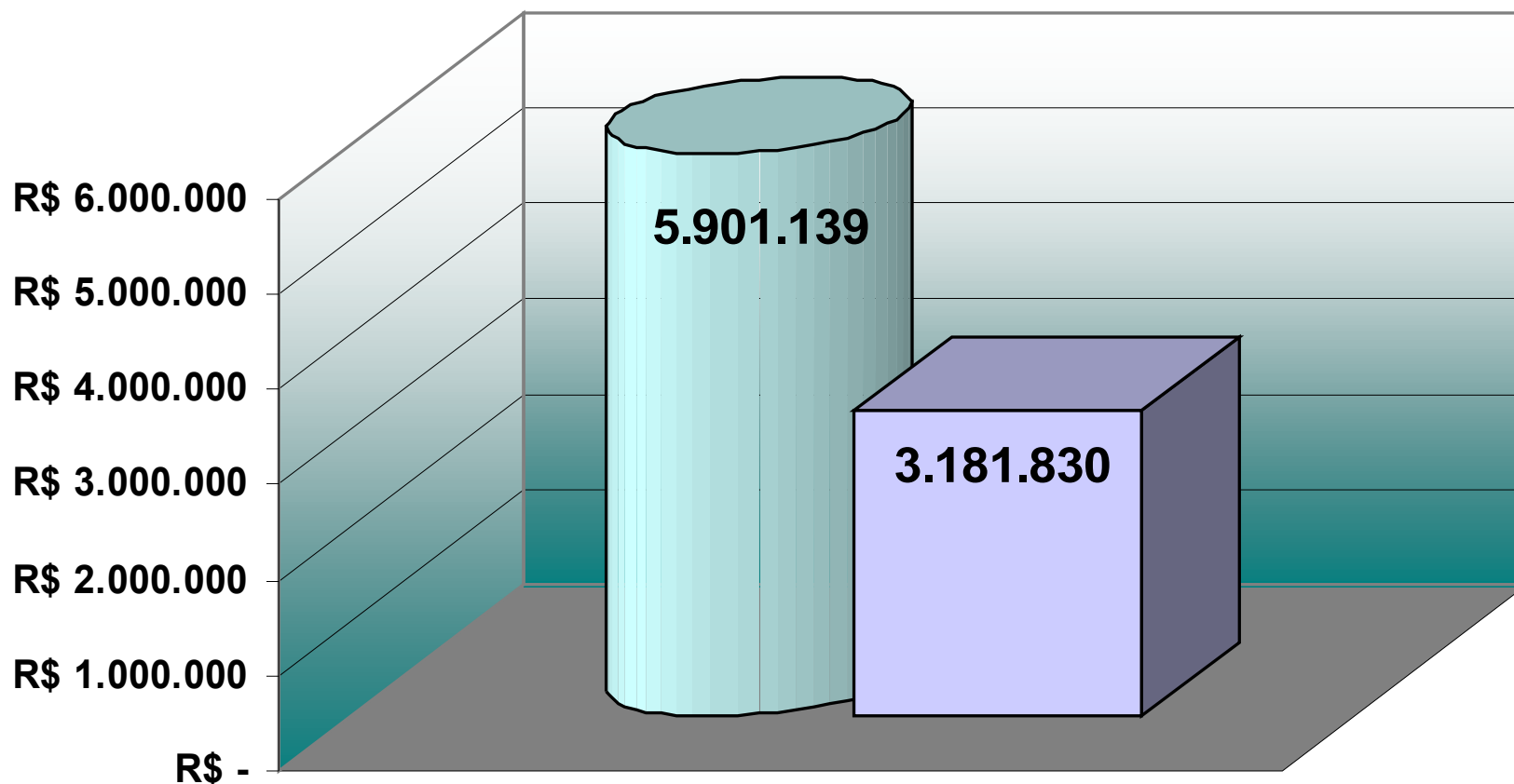
■ Aposentadoria Normal

■ Pensão por Morte

■ Aposentadoria por Invalidez

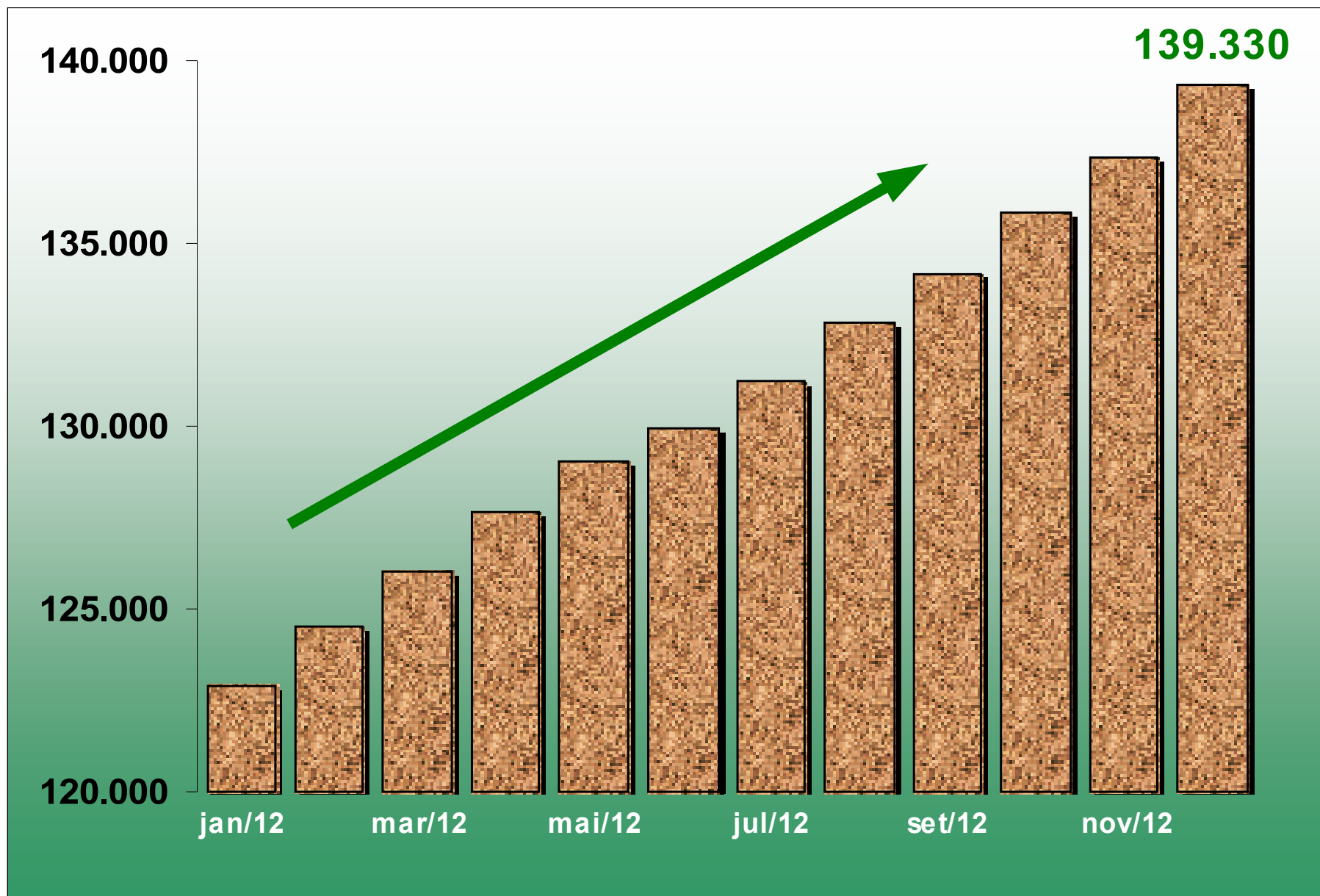
■ Aposentadoria Antecipada

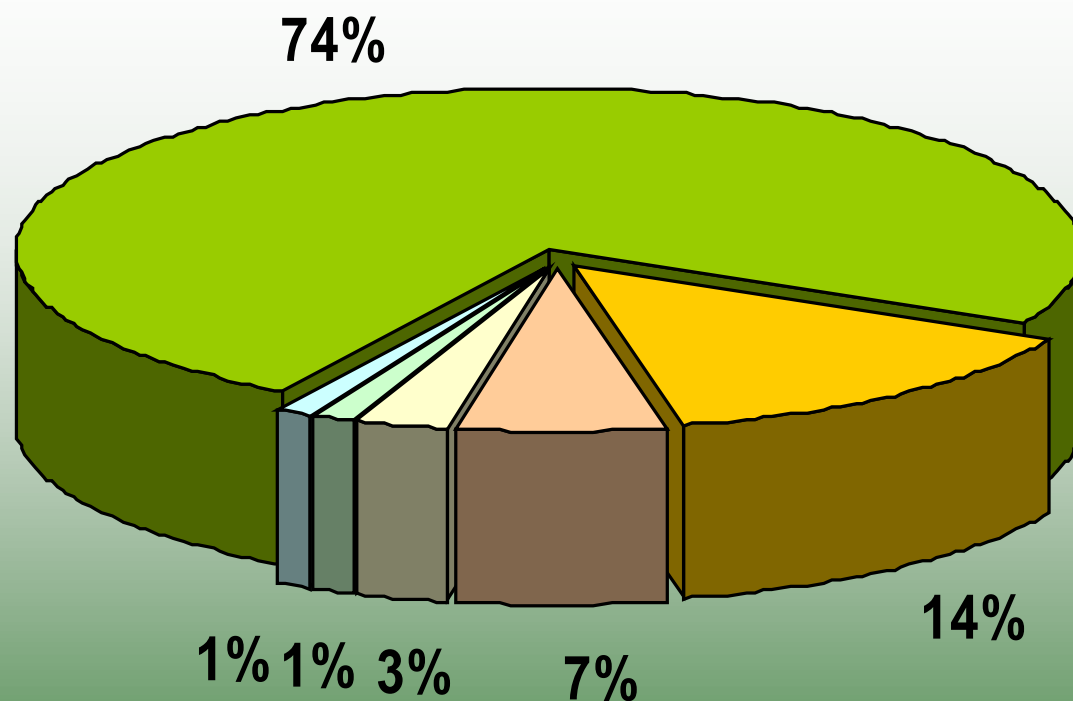
Fluxo Financeiro do Plano Básico



■ Contribuições ■ Benefícios

Patrimônio (em Milhares de Reais)





■ Títulos Públicos

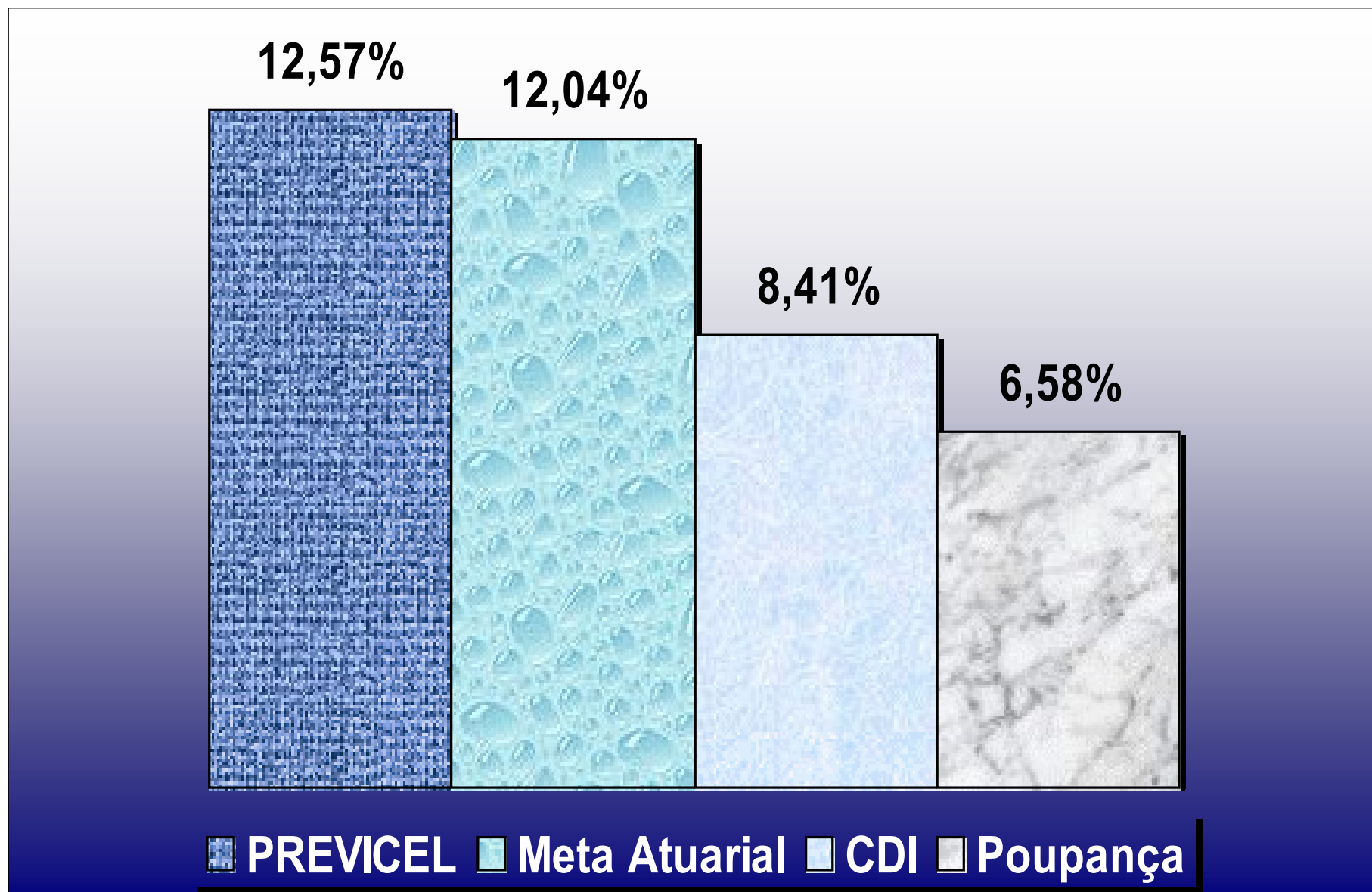
■ Fundos Invest. Renda Variável

■ Títulos Privados

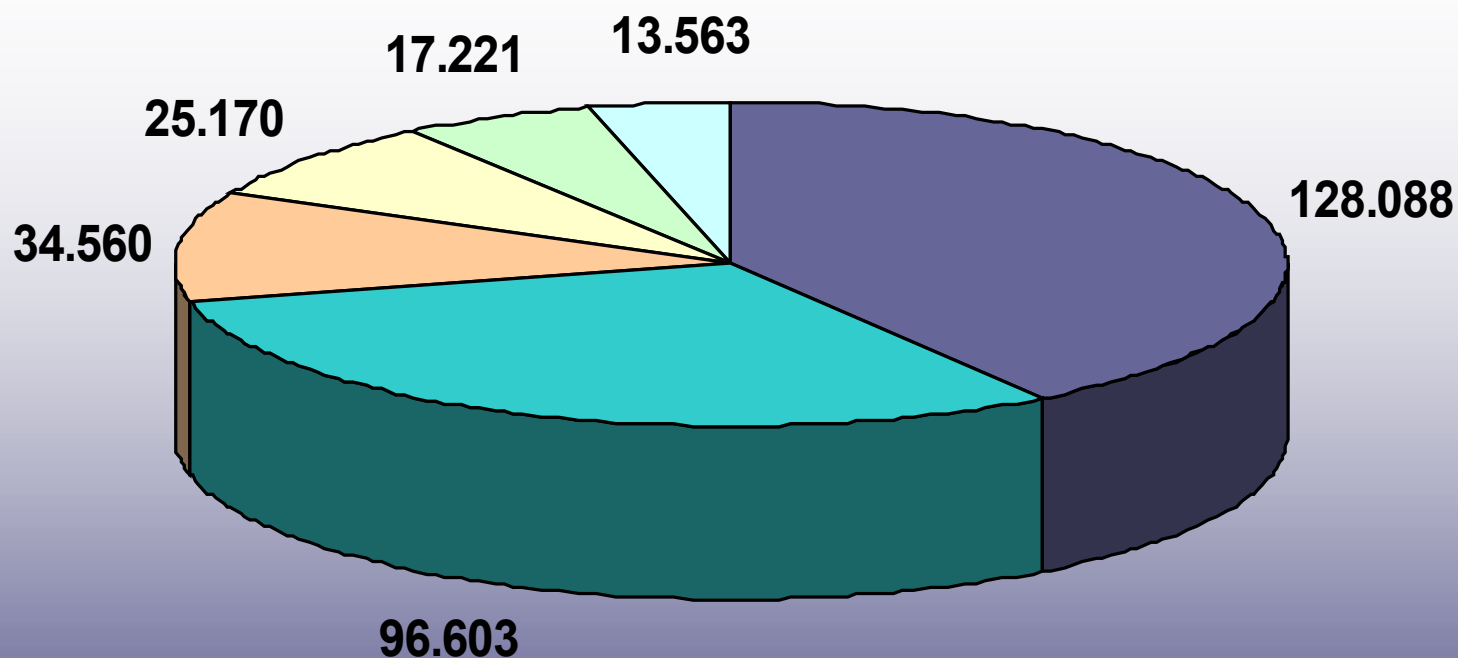
■ Fundos Investimentos Multimercado

■ Over / Tesouraria

■ Empréstimos a Participantes



Custos da Gestão de Ativos (em Reais)



Custo Total = R\$ 315.204 (0,23% da carteira)

- | | |
|---------------------------------|--------------------|
| ■ Taxa de Administração | ■ Taxa de Custódia |
| ■ CVM | ■ CETIP / SELIC |
| ■ Despesas Diversas (ANBID ...) | ■ Auditoria |

Despesas Administrativas (em Reais)

DESPESAS	2011		2012	
Despesas com Dirigentes *	224.216	42%	362.436	50%
Consultoria Contábil	163.956	31%	172.701	24%
Consultoria Atuarial	51.893	10%	55.288	8%
Consultoria Jurídica *	23.743	4%	50.009	7%
PIS / COFINS *	2.793	1%	31.346	4%
TAFIC	10.500	2%	10.500	1%
Auditoria Contábil	9.600	2%	9.550	1%
ABRAPP / SINDAPP / PREVIPAR	9.952	2%	9.050	1%
Treinamentos / Congressos / Viagens	10.626	2%	8.963	1%
Tarifas Bancárias	4.273	1%	4.574	1%
Despesas Gerais	16.057	3%	3.375	0%
Material de Expediente	2.928	1%	2.201	0%
Depreciação	625	0%	615	0%
TOTAL	531.163	100%	720.609	100%

Mudanças Ocorridas em 2012

- *Possibilidade de adesão sem pagamento de joia*
- *Nova composição do SRB*
- *Rentabilidade da reserva de poupança*
- *Nova categoria de beneficiário*
- *Ampliação do prazo para resgate*
- *Alteração no cálculo do benefício – 3ª fórmula*

Benefício é o maior valor entre:

1) 70% SRB – 10 UPPs

$$\text{R\$ } 5.000,00 * 0,70 \Rightarrow \text{R\$ } 3.500,00$$

$$\text{R\$ } 3.500,00 - \text{R\$ } 2.632,70 \Rightarrow \text{R\$ } 867,30$$

2) 5% do SRB

$$\text{R\$ } 5.000,00 * 0,05 \Rightarrow \text{R\$ } 250,00$$

3) Renda Mensal Atuarial:

Como era:

Reserva de Poupança x Fator atuarial

R\$ 287.084,17 (x) 0,00475441 => R\$ 1.364,92

Como ficou:

**Reserva de Poupança + % relativo ao tempo de
contribuição (45% até 10 anos + 1% ao ano, limitado
a 70%) x Fator atuarial**

R\$ 287.084,17 (+) 70% => R\$ 488.043,10

R\$ 488.043,10 (x) 0,00475441 => R\$ 2.320,36

Desconto sobre a Contribuição

20% incidente sobre os valores das contribuições normais

Contribuição para Custeio Administrativo

Categoria	Contribuição	Incidência
PARTICIPANTES ATIVOS	11% (*)	Valor total das contribuições normais
ASSISTIDOS	1,80%	Valor do benefício
PARTICIPANTES VINCULADOS	R\$ 63,91	Valor fixo

*** Não incide sobre contribuições adicionais e as efetuadas a título de jóia. É aplicada sobre a contribuição normal já considerando o desconto de 20%.**

EXEMPLIFICANDO...

Como era em 2012?

Contribuição normal mensal sem desconto.....	R\$ 100,00
Contribuição normal com desconto de 10%.....	R\$ 90,00
Contribuição para custeio administrativo de 6%.....	R\$ 5,40
Contribuição Total Mensal.....	R\$ 95,40

EXEMPLIFICANDO...

Como será a partir de abril de 2013?

Contribuição normal mensal sem desconto.....	R\$ 100,00
Contribuição normal com desconto de 20%.....	R\$ 80,00
Contribuição para custeio administrativo de 11%....	R\$ 8,80
Contribuição Total Mensal.....	R\$ 88,80

Informações base para a simulação:

Salário Nominal: R\$ 5.000

Idade na Adesão ao Plano: 20 anos

Aposentadoria Programada aos: 55 anos

Contribuição: R\$ 294,12

Tempo de Contribuição ao plano: 35 anos

Taxa de Juros Real: 4,50% ao ano

Resultado no Plano Básico – PREVICEL:

*3) Renda mensal atuarial = Reserva de Poupança (+)
% contribuição da Celepar (x) fator de expectativa de
sobrevivência;*

R\$ 287.084,17 (+) 70% => R\$ 488.043,10

R\$ 488.043,10 (x) 0,00475441 => R\$ 2.320,36*

** fator atuarial considerando uma taxa de juros real de 4,5% ao ano*

Comparação com o Mercado

Todo seu



realize seus projetos de vida

1

Em quanto tempo você deseja realizar seu projeto?

35

ano(s)

2

Como é a sua declaração de imposto de renda?

☐ simplificada

☒ completa

☐ não declaro

3

Quanto você quer investir?

R\$ 294,12

mensal

R\$ 0,00

inicial

simular

Estimativa de Rentabilidade Anual Líquida

8%

Mínima Média Máxima

Os cálculos e as hipóteses financeiras aqui apresentadas são meras estimativas, não se constituindo em garantia ou obrigação da Brasilprev Seguros e Previdência S/A.

Plano indicado:

PGBL Ciclo de vida 2040

Valor total acumulado:

R\$614.260,22

Renda: vitalícia

R\$2.754,08 por mês

contratar

Informações disponíveis em 09/04/2013 no portal do BB



Estimativa de Rentabilidade Anual Líquida



Para as hipóteses de rentabilidades aqui apresentadas estão descontadas as perdas com a inflação. As rentabilidades oscilam conforme as variações de mercado. Os cálculos e as hipóteses financeiras aqui apresentados são meras estimativas, não se constituindo em garantia ou obrigação da Brasilprev Seguros e Previdência S/A. A rentabilidade obtida no passado não representa garantia de resultados futuros.

Informações disponíveis em 09/04/2013 no portal do BB

Comparação com o Mercado

Todo seu



realize seus projetos de vida

1

Em quanto tempo você deseja realizar seu projeto?

35

ano(s)

2

Como é a sua declaração de imposto de renda?

☐ simplificada

☒ completa

☐ não declaro

3

Quanto você quer investir?

R\$ 294,12

mensal

R\$ 0,00

inicial

simular

Estimativa de Rentabilidade Anual Líquida

5%

Mínima Média Máxima

Os cálculos e as hipóteses financeiras aqui apresentadas são meras estimativas, não se constituindo em garantia ou obrigação da Brasilprev Seguros e Previdência S/A.

Plano indicado:

PGBL Ciclo de vida 2040

Valor total acumulado:

R\$ 317.958,15

Renda: vitalícia

R\$ 1.425,59 por mês

contratar

Informações disponíveis em 09/04/2013 no portal do BB

Comparação com o Mercado

Todo seu



realize seus projetos de vida



1

Em quanto tempo você deseja realizar seu projeto?

35

ano(s)

2

Como é a sua declaração de imposto de renda?

☐ simplificada

☒ completa

☐ não declaro

3

Quanto você quer investir?

R\$ 294,12

mensal

R\$ 0,00

inicial

simular

Estimativa de Rentabilidade Anual Líquida

4%

Mínima Média Máxima

Os cálculos e as hipóteses financeiras aqui apresentadas são meras estimativas, não se constituindo em garantia ou obrigação da Brasilprev Seguros e Previdência S/A.

Plano indicado:

PGBL Ciclo de vida 2040

Valor total acumulado:

R\$ 258.167,15

Renda: vitalícia

R\$ 1.157,51 por mês

contratar

Informações disponíveis em 09/04/2013 no portal do BB

Comparação com o Mercado

Nome do Fundo	Data de Início do Fundo	Valor da Cota do Dia	Rentabilidade				Informações
			Mês Anterior*	Mês Atual**	Ano	Últimos 12 meses	
RT C VIDA 2020 II	03/03/2008	1,43406200	-2,26	-0,34	-4,36	5,72	 
RT C VIDA 2020 E	04/03/2008	1,60490600	-2,10	-0,29	-3,82	7,99	 
RT C VIDA 2020	01/08/2007	1,69058500	-2,15	-0,31	-4,00	7,20	 
RT C VIDA 2030 II	03/03/2008	1,30361900	-2,91	-0,68	-6,10	2,37	 
RT C VIDA 2030 E	04/03/2008	1,46207700	-2,74	-0,63	-5,57	4,59	 
RT C VIDA 2030	01/08/2007	1,55479400	-2,80	-0,65	-5,75	3,83	 
RT C VIDA 2040 II	03/03/2008	1,23394800	-2,97	-0,84	-6,63	0,60	 
RT C VIDA 2040 E	03/03/2008	1,37774300	-2,80	-0,79	-6,10	2,77	 
RT C VIDA 2040	01/08/2007	1,47909800	-2,86	-0,80	-6,28	2,02	 

Informações disponíveis em 09/04/2013 no portal do BB

Comparação com o Mercado

Taxa de administração financeira		
Aporte Mensal / Único (R\$)	Fundos Fix	Fundos Ciclo de Vida
60,00 - 399,99	3,00% a.a.	3,40% a. a.
Aportes Únicos	3,00% a.a.	3,40% a. a.

Taxa de administração financeira		
Aporte Mensal / Único (R\$)	Fundos Fix	Fundos Ciclo de Vida
400,00 - 899,99	3,00% a.a.	3,40% a.a.
900,00 - 4.999,99	2,50% a.a.	3,40% a.a.
5.000,00 - 99.999,99	2,00% a.a.	2,00% a.a.
A partir de 100.000,00	1,50% a.a.	2,00% a.a.

Informações disponíveis em 09/04/2013 no portal do BB

Comparação com o Mercado

Informações Gerais

Fundo	BRASILPREV RT CICLO DE VIDA 2040 II FIC DE FI MULTIMERCADO
CNPJ	09.275.888/0001-40
Gestor	Brasilprev Seguros e Previdência S/A
Administrador	BB Gestão de Recursos DTVM S/A
Início do Fundo	03/03/2008
Taxa de Adm.	3,40% a.a.
Auditoria	KPMG Auditores Independentes
Código ANBIMA	204927
Categoria Anbima	Previdência Multimercado com RV

Informações disponíveis em 09/04/2013 no portal do BB

Comparação com o Mercado

PREVICEL: TAXA SOBRE A CONTRIBUIÇÃO

CONTRIBUIÇÃO NORMAL SEM DESCONTO	DESCONTO DE 20%	CONTRIBUIÇÃO NORMAL COM DESCONTO
R\$ 1.200,00	R\$ 240,00	R\$ 960,00

CONTRIBUIÇÃO NORMAL COM DESCONTO	CUSTEIO ADM DE 11%	CONTRIBUIÇÃO ADM ANUAL
R\$ 960,00	R\$ 105,60	R\$ 1.372,80

BANCO: TAXA SOBRE O PATRIMÔNIO

RESERVA	TAXA DE ADM	CONTRIBUIÇÃO ADM ANUAL
R\$ 200.000,00	2% aa	R\$ 4.000,00

OBRIGADO PELA PRESENÇA