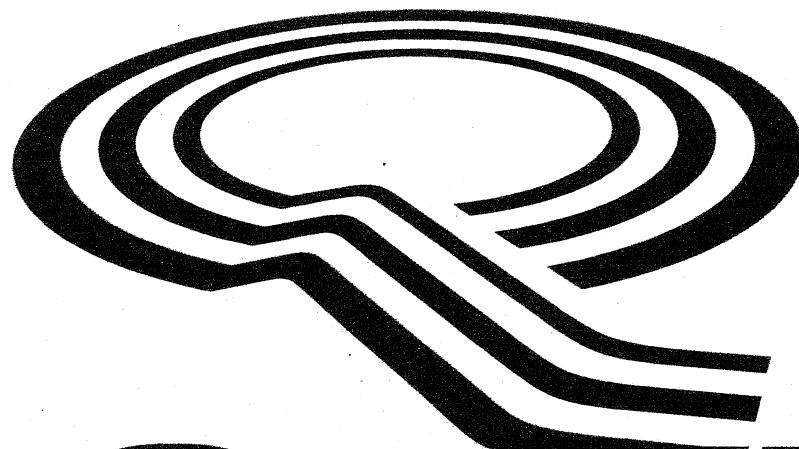


# **AVALIAÇÃO ATUARIAL**



# **Qualiprev**

*Qualidade em Previdência*

---

**- GUAÇUÍ – ES / 2009 -**

# **AVALIAÇÃO ATUARIAL**

**Guaçuí/2009**

**Atuário Responsável:**



---

**Carlo Diego Oliveira Alves**  
**MIBA - 1436**

**Belo Horizonte  
2009**

# ÍNDICE

<b>Apresentação.....</b>	<b>3</b>
<b>1 Objetivo.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Bases Legais.....</b>	<b>4</b>
<b>3 Bases Técnicas.....</b>	<b>4</b>
<b>4 Base de Dados.....</b>	<b>5</b>
4.1 <u>Estrutura da Base de Dados</u> .....	6
4.2 <u>Depuração da Base de Dados</u> .....	7
<b>5 Perfil da População.....</b>	<b>8</b>
<b>6 Resumo Estatístico.....</b>	<b>9</b>
<b>7 Condições de Qualificação para Aposentadoria.....</b>	<b>10</b>
7.1 <u>Aposentadoria por Idade ou Tempo de Contribuição</u> .....	11
7.2 <u>Aposentadoria por Invalidez</u> .....	11
7.3 <u>Pensão por Morte</u> .....	11
7.4 <u>Auxílio Doença</u> .....	12
7.5 <u>Salário Maternidade</u> .....	12
7.6 <u>Salário Família</u> .....	12
7.7 <u>Auxílio Reclusão</u> .....	12
<b>8 Metodologia Utilizada para Determinar o Custo Previdenciário.....</b>	<b>13</b>
<b>9 Custos.....</b>	<b>14</b>
9.1 <u>Definições</u> .....	14
<b>10 Demonstrativo de Déficit e Superávit.....</b>	<b>15</b>
10.1 <u>Definições</u> .....	16
<b>11 Percentuais de Contribuição.....</b>	<b>17</b>
<b>12 Parecer Atuarial.....</b>	<b>17</b>
<b>I Nota Técnica Atuarial.....</b>	<b>20</b>
<b>Anexo 1 – Gráficos.....</b>	<b>26</b>
<b>Anexo 2 – Projeção Atuarial.....</b>	<b>31</b>
<b>Anexo 3 – Reservas.....</b>	<b>36</b>

## **Apresentação**

Determinar a situação econômico-financeira de longo prazo de um regime próprio de previdência, avaliando-se a capacidade financeira do regime em solver suas obrigações previdenciais com os seus associados e dependentes é um procedimento especializado da Ciência Atuarial.

As obrigações previdenciais analisadas não apresentam valor conhecido e data certa para pagamento. Ou seja, elas possuem incertezas ligadas ao momento de ocorrência e ao valor do benefício. A palavra incerteza, no contexto desse trabalho, deve ser entendida num sentido *lato* e usual e não como um termo técnico da Ciência Atuarial, já que uma situação de incerteza se caracteriza pelo total desconhecimento de evidências que permitam inferir sobre eventos probabilísticos futuros, o que não é o caso. Incerteza, aqui, tem uma acepção equivalente à palavra risco, já que são conhecidas algumas informações sobre os eventos futuros que nos permitem calcular suas esperanças matemáticas e valores presentes atuariais<sup>1</sup> (MPAS).

---

<sup>1</sup> O Valor Presente Atuarial (VPA) traduz o valor do estoque de direitos e deveres assumidos pelo Ente, ou seja, o VPA verifica a sua solvência financeira considerando uma determinada taxa de desconto.

## **1 – Objetivo**

Este estudo contém a análise atuarial necessária para a quantificação das obrigações do plano de benefícios do Instituto Previdenciário de Guaçuí, verificando sua estabilidade atual e propondo alternativas de custeio que mantenham o equilíbrio atuarial.

## **2 – Bases Legais**

- ✓ Constituição Federal (alteração introduzida pela *Emenda Constitucional n.º 41, de 31 de dezembro de 2003*);
- ✓ Lei n.º 9.717, de 27 de novembro de 1998;
- ✓ Portaria MPAS n.º 4.992, de 5 de fevereiro de 1999.
- ✓ Portaria MPAS n.º 403, de 10 de dezembro de 2008

## **3 – Bases Técnicas**

De acordo com os preceitos legais observados, são apresentadas a seguir as principais hipóteses utilizadas neste estudo.

- A **taxa de juros real** utilizada nas projeções contidas nesta avaliação foi de 6% a.a;
- **Rotatividade:** Representa a probabilidade de desligamento do servidor por outros motivos que não sejam morte e aposentadoria, neste estudo não foi adotada esta hipótese;
- O **Crescimento Salarial** considerado foi de 1% a.a.;
- O **Custo Administrativo** corresponde a 2% da folha salarial dos servidores ativos estatutários do município.
- **Composição Familiar:** De acordo com base de dados disponibilizada pelo Instituto.

➤ **Tábuas Biométricas:** Representam as probabilidades de sobrevivência, de mortalidade e de entrada em invalidez por parte dos segurados do plano de previdência. Neste estudo foram utilizadas as seguintes:

- Sobrevivência de Válidos: IBGE - 2007;
- Mortalidade de Válidos: IBGE - 2007;
- Sobrevivência e Mortalidade de Inválidos: IBGE - 2007;
- Entrada em Invalidez: Álvaro Vindas.

#### **4 – Base de Dados**

A base de dados utilizada nesta avaliação contém informações sobre os servidores estatutários efetivos, ativos e inativos do Município.

- **Data base:** 30 de abril de 2009  
➤ **Data da Avaliação:** 11 de maio de 2009

## **4.1 – Estrutura da Base de Dados**

Este tópico apresenta a estrutura da base de dados que foi a base para as projeções atuariais apresentadas neste estudo.

- **Sexo**

É importante diferenciar homens e mulheres por dois motivos que influenciam no cálculo individualizado:

- a diferença entre as regras de concessão de benefícios (homens se aposentam aos 60 anos e mulheres aos 55 anos, por exemplo);
- diferença da sobrevida de homens e mulheres;

- **Data de Nascimento**

Informação necessária para calcular a idade do ativo no momento da avaliação e o momento no qual ele vai atingir as condições de elegibilidade para o benefício. Além disso, a data de nascimento é essencial para a avaliação das probabilidades biométricas (probabilidade de morte e entrada em invalidez, por exemplo).

- **Tempo de Serviço Anterior ao Serviço Público**

Essa informação é relevante para o cálculo do período contributivo para aposentadoria e para o cálculo da média salarial da carreira.

- **Data de Ingresso no Serviço Público**

É usada para verificar se o servidor preenche o requisito de possuir tempo mínimo de contribuição no serviço público para a obtenção do benefício.

- **Data de Ingresso na Carreira**

É usada para verificar se o servidor preenche o requisito de tempo mínimo na carreira para a obtenção do benefício.

**• Remuneração para Efeito de Contribuição**

A remuneração é composta por rubricas para se identificar quais parcelas serão usadas para efeito de contribuição. Excluem-se, por exemplo, diárias, auxílio alimentação e transporte, férias, ou seja, é necessário que a remuneração esteja livre de flutuações sazonais para que se possa encontrar o salário sobre o qual incide a contribuição previdenciária.

**• Remuneração para Efeito de Benefício**

Segue o mesmo padrão da remuneração para efeito de contribuição, ou seja, aqui também é necessário que se separem as parcelas do salário que não contam para o cálculo do benefício, como, por exemplo, a função gratificada.

**• Carreira**

Informação necessária para que se possa incluir como parâmetro a progressão e a reposição específica de cada carreira (geração futura). Abre a possibilidade, também, de se dar reajustes diferenciados por carreira.

**• Cargo**

Há alguns órgãos que possuem diferentes cargos dentro de uma mesma carreira, assim essa informação é necessária para que se possa incluir como parâmetro a progressão e a reposição específica de cada cargo (geração futura) e seus reajustes diferenciados.

**4.2 – Depuração da Base de Dados**

Os resultados deste estudo não foram afetados pela inexistência ou inconsistência de informações.

## **5 – Perfil da População**

A seguir serão evidenciadas as principais características da população analisada.

A população analisada, em termos quantitativos, está distribuída da seguinte forma:

**\* Tabela 1: Quantitativo da População Estudada por Segmento**

<b>Ativos</b>	<b>Inativos</b>	<b>Pensionistas</b>
<b>446</b>	<b>121</b>	<b>81</b>

Fonte: Banco de dados disponibilizado pelo município.

Analisando a composição da população de servidores do Município de Guaçuí, verifica-se que o quantitativo de servidores distribuídos por idade tende a evoluir, alcançando idades mais avançadas requerendo aposentadoria e diminuindo esta proporção, podendo chegar à equiparação.

De acordo com esta evolução, torna-se impraticável a manutenção de um sistema previdenciário sob o regime financeiro de repartição simples, onde os servidores ativos, juntamente com o governo municipal, arcam com os pagamentos dos benefícios.

## 6 – Resumo Estatístico

### Ativos

<b>Discriminação</b>		<b>2007</b>	<b>2009</b>
Quantitativo		435	446
Masculino		242	260
Feminino		193	186
Idade média atual		46	47
Masculino		46	48
Feminino		44	45
Idade média de admissão		30	29
Masculino		29	28
Feminino		31	30
Idade média de aposentadoria projetada		61	61
Salário médio		R\$ 1.193,07	R\$ 1.618,70
Salário médio dos servidores do sexo masculino		R\$ 1.238,80	R\$ 1.476,87
Salário médio dos servidores do sexo feminino		R\$ 1.135,73	R\$ 1.816,97
<b>Total da Folha de Salários Mensal</b>		<b>R\$ 518.984,00</b>	<b>R\$ 721.941,10</b>

### **Inativos**

<b>Discriminação</b>	<b>2007</b>	<b>2009</b>
Quantitativo	<b>114</b>	<b>121</b>
Idade média atual	<b>66</b>	<b>67</b>
Benefício médio	<b>R\$ 947,53</b>	<b>R\$ 1.066,63</b>
Total da folha de benefícios mensal	<b>R\$ 38.337,00</b>	<b>R\$ 40.307,00</b>

### **Pensionistas**

<b>Discriminação</b>	<b>2007</b>	<b>2009</b>
Quantitativo	<b>78</b>	<b>81</b>
Idade média atual	<b>45</b>	<b>48</b>
Benefício médio	<b>R\$ 515,95</b>	<b>R\$ 620,11</b>
Total da folha de benefícios mensal	<b>R\$ 38.337,00</b>	<b>R\$ 40.307,00</b>

## **7 – Condições de Qualificação para Aposentadorias**

A Previdência do Servidor oferece um plano de benefícios que protege não só o segurado, como também sua família, contra perdas salariais por motivos de doença, acidente de trabalho, velhice, maternidade, morte ou reclusão.

### **7.1 - APOSENTADORIA POR IDADE OU TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO**

São normalmente sujeitas ao afastamento do indivíduo da atividade laboral, ao atendimento a um determinado limite de idade e à satisfação de um determinado

período mínimo de qualificação. Uma idade mais baixa de aposentadoria pode ser aplicada para mulheres, ou para uma classe particular de membros do sistema. Aposentadorias integrais com idades mais baixas podem ser permitidas em certos casos, por exemplo, para pessoas engajadas em trabalhos árduos e insalubres ou para aquelas atividades em que as pessoas são prematuramente consideradas envelhecidas para o exercício da função. Aposentadorias prematuras com valores de benefícios não integrais podem ser permitidas, sujeitas à satisfação de condições de trabalhos específicas.

## **7.2 - APOSENTADORIA POR INVALIDEZ**

A aposentadoria por invalidez é um benefício de prestação continuada pago ao segurado que ficar incapaz para o trabalho de forma permanente. Neste caso, a invalidez do segurado deverá ser atestada pela perícia médica.

## **7.3 - PENSÃO POR MORTE**

É paga aos dependentes quando o segurado falecer. Caso a morte se dê em razão de acidente de trabalho, é concedida a pensão por morte accidentária. O mesmo ocorre se o segurado já recebia aposentadoria por invalidez. Nos demais casos é concedida a pensão por morte previdenciária. Não há carência para pensão por morte, basta que se comprove a qualidade de segurado.

## **7.4 - AUXÍLIO DOENÇA**

O auxílio-doença é um benefício concedido ao trabalhador assegurado pela previdência que fica impedido de trabalhar por mais de 15 dias em razão de uma doença ou acidente.

O auxílio-doença deixa de ser pago quando o segurado recupera a capacidade e retorna ao trabalho ou quando o benefício se transforma em aposentadoria por invalidez.

O valor do auxílio doença corresponde ao salário de benefício. O cálculo do salário benefício será de acordo com o estabelecido na Lei Municipal.

### **7.5 - SALÁRIO MATERNIDADE**

O salário maternidade é o benefício devido à segurada gestante por 120 dias, 28 dias antes e 91 dias após o parto. Mesmo em caso de parto antecipado, a segurada tem direito ao salário – maternidade por 120 dias. Valor mensal igual à sua remuneração integral, sem limite, ou em caso de salário variável, igual à média dos 6 (seis) últimos meses de trabalho, apurada conforme a Lei

### **7.6 - SALÁRIO FAMÍLIA**

O salário – família é um benefício pago aos trabalhadores e aposentados de baixa renda para ajudar na manutenção dos filhos ou de pessoas inválidas, como segue:

<b>Salário-família</b>	
<b>Salário-de-contribuição (R\$)</b>	<b>Salário-família</b>
até R\$ 472,43	R\$ 24,23
de R\$ R\$ 472,44 até 710,08	R\$ 17,07

O valor do salário-família é pago por filho ou equiparado de 0 a 14 anos.

### **7.7 – Auxílio Reclusão**

É o benefício a que têm direito, nas mesmas condições da pensão por morte o conjunto de dependentes do segurado recolhido à prisão, caso não esteja

recebendo auxílio-doença, aposentadoria ou abono de permanência em serviço e cujo salário-de-contribuição seja igual ou inferior a R\$ 710,08.

## **8 – Metodologia Utilizada para Determinar o Custo Previdenciário**

Ressalta-se que, para efeito deste estudo, considera-se como benefício programado apenas as aposentadorias por idade, por tempo de contribuição ou compulsória, ou seja, é o benefício que vai depender do preenchimento de condições de elegibilidade específicas, os demais benefícios são classificados como de risco, pois dependerão de eventos probabilísticos de morte, sobrevivência ou entrada em invalidez.

Neste estudo foram adotados os seguintes financiamentos, de acordo com os previstos no Anexo I da portaria MPAS/SPS 4992:

- Nas aposentadorias não decorrentes de invalidez foi utilizado o regime de capitalização, devido este ser adequado aos benefícios programáveis, pelo método idade de entrada normal, já que este consiste em determinar as contribuições necessárias e suficientes a serem arrecadadas ao longo do período laborativo do segurado para custear a sua própria aposentadoria e pressupõe a formação de reservas, pois as contribuições são antecipadas no tempo em relação ao pagamento do benefício.
- Nos benefícios considerados de risco como aposentadoria por invalidez e pensão por morte, foi utilizado o regime de capital de cobertura, pois se trata de estabelecer a contribuição necessária, no período considerado, para se constituir uma reserva suficiente para garantir a série completa dos pagamentos futuros para os benefícios que se iniciaram neste mesmo período.
- Nos demais auxílios foi utilizado o regime de repartição simples.

## 9 – Custos

2009

2007

2009

<b>CUSTO NORMAL</b>	<b>Custo Normal Mensal (R\$)</b>	<b>Taxa sobre a folha de ativos</b>	<b>Taxa sobre a folha de ativos</b>
Aposentadoria programada	69.739,51	9,98%	9,66%
Aposentadoria por invalidez	17.182,20	2,73%	2,38%
Pensão por morte	53.062,67	7,35%	7,35%
Salário Maternidade	5.847,72	1,91%	0,81%
<b>CUSTO NORMAL</b>	<b>145.832,10</b>	<b>21,97%</b>	<b>20,20%</b>
Administração do plano	* 17.506,22	2,00%	2,00%
<b>CUSTO NORMAL TOTAL</b>	<b>163.338,32</b>	<b>23,97%</b>	<b>22,20%</b>
<b>CUSTO SUPLEMENTAR</b>	<b>Custo Suplementar Mês</b>	<b>Taxa sobre a folha de ativos (mês)</b>	<b>Taxa sobre a folha de ativos (mês)</b>
Em 32 anos	67.429,30	6,39%	9,34%

Fonte: Banco de dados disponibilizado pelo instituto.

\*Valor correspondente ao total das remunerações, proventos e pensões.

**9.1 - Definições:**

- **CUSTO NORMAL:** montante ou percentual destinado a custear os benefícios, em conformidade com o regime financeiro e método atuarial adotado.
- **CUSTO SUPLEMENTAR:** montante ou percentual destinado a amortizar déficits ou insuficiências apuradas e levantadas em avaliação atuarial.
- **CUSTO TOTAL:** corresponde à soma do custo normal e suplementar.

## 10 – Demonstrativo de Déficit e Superávit

	2007	2009
<b>(+) Ativo Líquido</b>	<b>R\$ 430.000,00</b>	<b>R\$ 1.092.000,00</b>
-) Reservas de Benefícios Concedidos	(R\$ 17.414.357,23)	(R\$ 20.911.526,50)
<b>(-) Superávit/Déficit em relação a BC</b>	<b>(R\$ 16.984.357,23)</b>	<b>(R\$ 19.819.526,50)</b>
<b>(-) Reservas de Benefícios a Conceder</b>	<b>(R\$ 22.195.539,51)</b>	<b>(R\$ 32.599.360,10)</b>
<b>(+) Compensação Financeira</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>(-) Superávit/Déficit Final</b>	<b>(R\$ 39.179.896,74)</b>	<b>(R\$ 52.418.886,60)</b>

De acordo com a metodologia utilizada neste estudo, foi encontrado um passivo atuarial que deve ser amortizado, conforme quadro anterior.

Déficit este que não decorre necessariamente dos últimos exercícios, mas do chamado Serviço Passado, existe em função do tempo de contribuição dos ativos e dos aposentados do plano.

Para que exista um equilíbrio atuarial, é necessário cobrir tal déficit, através de um plano de amortização ou até mesmo de um aporte no valor do déficit, eliminando assim a necessidade de custo suplementar. Em caso de amortização, recomendamos a amortização através da adoção de uma contribuição adicional (**Custo Suplementar**) de responsabilidade apenas da patrocinadora. De acordo com quadro abaixo, tal déficit poderá ser amortizado através de custo suplementar crescente, a incidir sobre a folha de ativos, como segue:

<b>Amortização Crescente (33 anos)</b>	<b>Valor</b>
Taxa anual de juros (%)	6,00%
Razão de Incremento	1,0495
Parcela de Amortização	R\$ 67.429,30
<b>% de Amortização sobre a folha</b>	<b>9,34%</b>

Ressalta - se que essa alíquota poderá sofrer modificações ao longo do tempo, tendo em vista mudanças no perfil etário, previdenciário, salarial ou familiar dos segurados do Instituto.

#### **10.1 – Definições**

- **Reserva de Benefícios Concedidos (RMBC):** corresponde ao somatório das reservas necessárias ao pagamento dos benefícios dos aposentados e pensionistas atuais.
- **Reserva de Benefícios a Conceder (RMBaC):** corresponde ao somatório das reservas necessárias ao pagamento dos benefícios de aposentadoria e pensão para os atuais ativos descontadas as contribuições futuras.

## 11 – Percentuais de Contribuição

Contribuição	2007	2009
<b>1. Participantes</b>	<b>11,00%</b>	<b>11,00%</b>
1.1 Custo Normal	11,00%	11,00%
1.2 Custo Suplementar	0,00%	0,00%
<b>2. Patrocinadora</b>	<b>19,36%</b>	<b>20,54%</b>
2.1 Custo Normal	12,97%	11,20%
2.2 Custo Suplementar	6,39%	9,34%
<b>CUSTO TOTAL</b>	<b>30,36%</b>	<b>31,54%</b>

## 12 – Parecer Atuarial

Analisando os resultados obtidos neste estudo, há que se existir uma reserva financeira equivalente a **R\$ 53.510.886,60**, que corresponde ao somatório da Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMBC) e da Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMBaC). Conforme informado pelo Instituto, os ativos financeiros do plano correspondem a **R\$ 1.092.000,00**, constata-se, portanto a existência de um déficit técnico atuarial de **R\$ 52.418.886,60**, que representam as reservas não formadas e que deverão ser integralizadas ao plano.

Déficit este, que de acordo com a portaria MPAS 403/2008 está sendo amortizado em até 35 anos, opção esta que garante o equilíbrio previdenciário.

Em relação à Avaliação do ano anterior, observa-se que houve um aumento no déficit apurado, devido à inicialmente a alíquota praticada atualmente e a mudança populacional. Pode-se apontar também o retorno dos ativos financeiros. O aumento do custo suplementar ocorreu também em conformidade com a avaliação

anterior, pois se trata de um custo crescente. Ainda em relação à última avaliação, foram alteradas algumas hipóteses demográficas utilizadas, como, sobrevivência de válidos e inválidos, devido a Portaria MPAS 403/2008, porém não foram observadas mudanças significativas com essas alterações. Cabe destacar a importância de obter rendimentos líquidos superiores à expectativa atuarial de rentabilidade líquida, equivalentes à correção monetária ocorrida no período acrescida da taxa real de juros de 6% ao ano.

De acordo com os dados fornecidos, analisando os resultados, sendo executado o plano de custeio definido e o plano de amortização, o parecer é que apesar do déficit técnico apurado e verificado nesta avaliação o Instituto apresenta-se solvente e viável.

Lembra-se que tal déficit corresponde, em princípio, à não constituição da reserva de tempo passado. Portanto é necessária a amortização desta.

Os resultados obtidos neste estudo estão baseados na massa de dados fornecida para o cálculo. Portanto é necessário um prévio estudo atuarial no caso de alterações na base de dados, assim como alterações de qualquer parâmetro na concessão de benefícios ou no reajuste dos mesmos.

Lembra-se que a contribuição dos inativos e pensionistas, conforme Emenda Constitucional – 41 será de 11% sobre parcela que exceder o teto estabelecido pelo INSS.

O Instituto só poderá arcar com os benefícios se forem integralizadas as reservas necessárias. A inobservância deste princípio além de invalidar o plano de custeio, poderá vir a afetar o Instituto, na medida em que o mesmo poderá não ter constituído fonte de custeio prevista e/ou não haja recursos suficientes a médio e longo prazo.

Salienta-se a necessidade de registrar as contribuições, recursos e despesas do Plano Previdenciário separadamente do movimento das demais atividades do Instituto, com o intuito de evitar transferência de recursos do Plano Previdenciário para outros fins. Caso isto ocorra, poderá afetar o equilíbrio técnico do plano e levá-lo a trabalhar em regime de caixa, o que não seria viável, pois o instituto foi proposto para trabalhar em regime de capitalização constante, onde seus participantes contribuem *hoje* para garantir os benefícios de *amanhã*.

Relembra-se por fim a importância na regularidade das receitas de contribuição. Quaisquer receitas lançadas e não efetivadas pela patrocinadora ou participantes deverão ser atualizadas monetariamente a partir da data em que foram devidas.

Observa-se ao Instituto, que os montantes de reservas devem figurar no balanço do Instituto como contas credoras no passivo.

O plano de custeio estabelecido deverá ser reavaliado ao menos anualmente para se cumprir o equilíbrio técnico-atuarial.

Belo Horizonte, maio de 2009.

Carlo Diego Oliveira Alves  
Atuário MIBA nº 1436

## I - NOTA TÉCNICA ATUARIAL

Citados os benefícios e as hipóteses atuariais, pode-se apresentar o modelo geral usado para o cálculo das receitas, despesas e necessidade de financiamentos previdenciários em cada momento do tempo. O cálculo foi realizado individualmente para cada pessoa ligada ao plano de benefícios. Foi realizado em duas etapas: na primeira, calculou-se o período contributivo do servidor, necessário para se alcançar o benefício programado, na segunda analisou-se os desdobramentos desse período contributivo.

### I.1 – NOTAÇÕES

*VABF* = Valor Atual dos Benefícios Futuros.

*B(t)* =Valor monetário do benefício referente à cobertura, em determinado período.

*i*=taxa anual de juros

$$v = \frac{1}{(1+i)}$$

$p_x$  = probabilidade de ( $x$ ) sobreviver pelo menos 1 ano =  $\frac{l_{x+1}}{l_x}$

$q_x$  = probabilidade de ( $x$ ) morrer no período  $x$  e  $x+1$

$n p_x$  = probabilidade de ( $x$ ) sobreviver  $n$  anos =  $\frac{l_{x+n}}{l_x}$

$n q_x$  = probabilidade de ( $x$ ) morrer no periodo de  $n$  anos =  $(1 - n p_x)$

$i_x$  = probabilidade de invalidar entre as idades  $x$  e  $x+1$

$d_{x+n}$  = mortos entre as idades  $(x+n)$  e  $(x+n+1)$  =  $l_{x+n} - l_{x+n+1}$

$d_x^{aa}$  = mortos ativos e válidos entre as idades  $x$  e  $x+1$

$l_{x+n}$  = sobreviventes em uma determinada idade  $(x+n)$

$D_{x+n}$  = elemento da tabua de servico =  $l_{x+n} * v^{x+n}$

$l_{x+n}^{aa}$  = sobreviventes ativos e válidos em uma determinada idade  $(x+n)$

$p_x^{aa}$  = probabilidade de um individuo de idade  $x$  sobreviver  $x+1$  ativo e válido

$q_x^{aa}$  = probabilidade de um ativo e válido venha a falecer até a idade  $x+1$ , nestas condições

$p_x^{ai}$  = probabilidade de um ativo de idade  $x$  se invalidar e sobreviver  $x+1$  como inválido

### a) Elementos da Tábuia de Serviço utilizada no presente estudo

A obtenção do  $p_x^{aa}$ ,  $q_x^{aa}$  e  $l_x^{aa}$  foi a partir das interações a seguir:

$$l_x^a = l_0$$

$$l_{x+1}^a = l_x^a - d_x^a$$

$$l_x^{aa} = l_0$$

$$l_{x+1}^{aa} = l_x * (1 - q_x^{aa}) * (1 - i_x)$$

$$l_x^{ii} = l_x^a - l_x^{aa}$$

$$l_x^{ai} = i_x * l_x^{aa}$$

$$d_x^a = l_x^{aa} * q_x^a$$

$$d_x^i = q_x^i * l_x^{ii}$$

$$q_x^{aa} = \frac{d_x^a - (l_x^{aa} * q_x^{ai}) - (l_x^{ii} * q_x^i)}{l_x^{aa}}$$

$$q_x^{ai} = 0,5 * (i_x * q_x^i)$$

$$d_x^a = l_x^{aa} * q_x^{aa}$$

$$d_x^{ai} = l_x^{aa} * q_x^{ai}$$

### b) Fatores auxiliares

#### I. Anuidade de invalidez

$a_x^{(12)} = \frac{N'_x}{D'_x} + \text{1\%}_{24}$  Dimensiona o valor atual probabilístico do custo do pagamento de uma unidade monetária vitaliciamente ao indivíduo inválido de idade x.

#### II. Anuidade vitalícia calculada a partir da mortalidade geral

$a_x^{(12)} = \frac{N_x}{D_x} + \text{1\%}_{24}$  Dimensiona o valor atual probabilístico do custo do pagamento de uma unidade monetária vitaliciamente ao indivíduo de idade x.

### **III. Anuidade temporária de atividade**

$a_{x,t}^{aa(12)} = \frac{N_{x+1}^{aa}}{D_x^{aa}} + 11/24 x (1 - \frac{D_{x+1}^{aa}}{D_x^{aa}})$  Dimensiona o pagamento de uma unidade monetária pelo prazo de t anos, se estiver vivo e válido.

#### **I.2 – CÁLCULO DOS ENCARGOS**

##### **Aposentadoria por tempo de contribuição**

$VABF = a_r^{(12)} x B_{(r)} x 12 x \frac{D_r^{aa}}{D_x^{aa}}$  Dimensiona o valor atual dos benefícios futuros, de uma renda aleatória, para pagamentos dos aposentados respeitando as exigências legais.

##### **Aposentadoria por Invalidez**

$VABF = a_x^{(12)i} x B(t) x 12 i_x x V$ , Dimensiona o valor atual dos benefícios futuros, de uma renda aleatória, para pagamentos dos aposentados inválidos respeitando as exigências legais.

##### **Pensão por Morte**

$VABF = a_y^{(12)i} x B(t) x 12 x q_x x V$ , Dimensiona o valor atual dos benefícios futuros, de uma renda aleatória, para pagamentos das pensionistas e dependentes do participante.

### **Auxílio Doença**

$$\text{Custo} = \sum(n_x \cdot E_x) / \sum S_x$$

Onde:  $n_x$ : taxa de natalidade na idade x

$S_x$ : Salários na idade x

$E_x$ : Encargo na idade x

### **Salário Família**

$$\text{Custo} = \sum(f_x \cdot E_x) / \sum S_x$$

Onde:  $f_x$ : número de filhos na idade x

$S_x$ : Salários na idade x

$E_x$ : Encargo na idade x

### **Encargo Total**

Dimensiona o somatório do encargo com aposentadoria por tempo de contribuição, aposentadoria por invalidez, pensão por morte e os auxílios.

## I.3 – CÁLCULO DAS TAXAS

### a) Folha Salarial no Regime de Repartição de Capitais de Cobertura

$FSAL = a_{x:l}^{(12)} x 12 x SRC$  Dimensiona o valor atual dos salários futuros, de uma renda aleatória, para o financiamento da pensão por morte.

Sendo,  $SRC$  = Salário Real de Contribuição, corresponde ao salário atual do servidor efetivo.

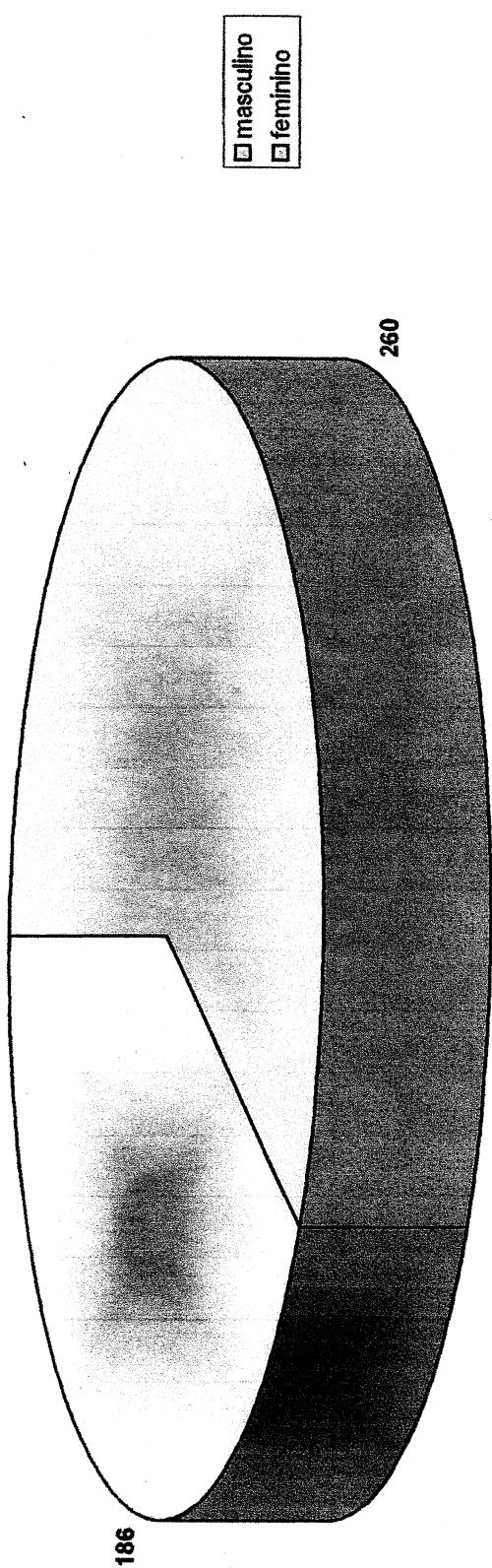
### b) Folha Salarial no Regime de Capitalização

$FSAL_{cap} = a_{r,r-x}^{(12) aa} x 12 x SRC$  Dimensiona o valor atual dos salários futuros, de uma renda aleatória, para o financiamento da aposentadoria por idade, aposentadoria por invalidez.

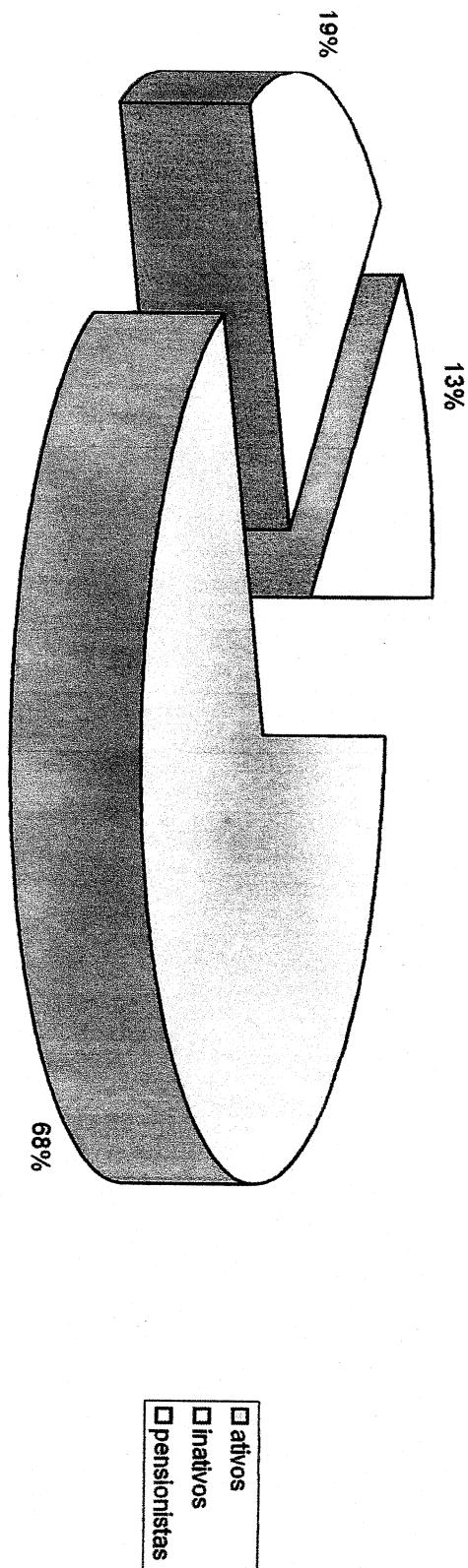
### c) Custo

$$CA = \frac{Encargos_{Total}}{Folha\ Salarial}$$

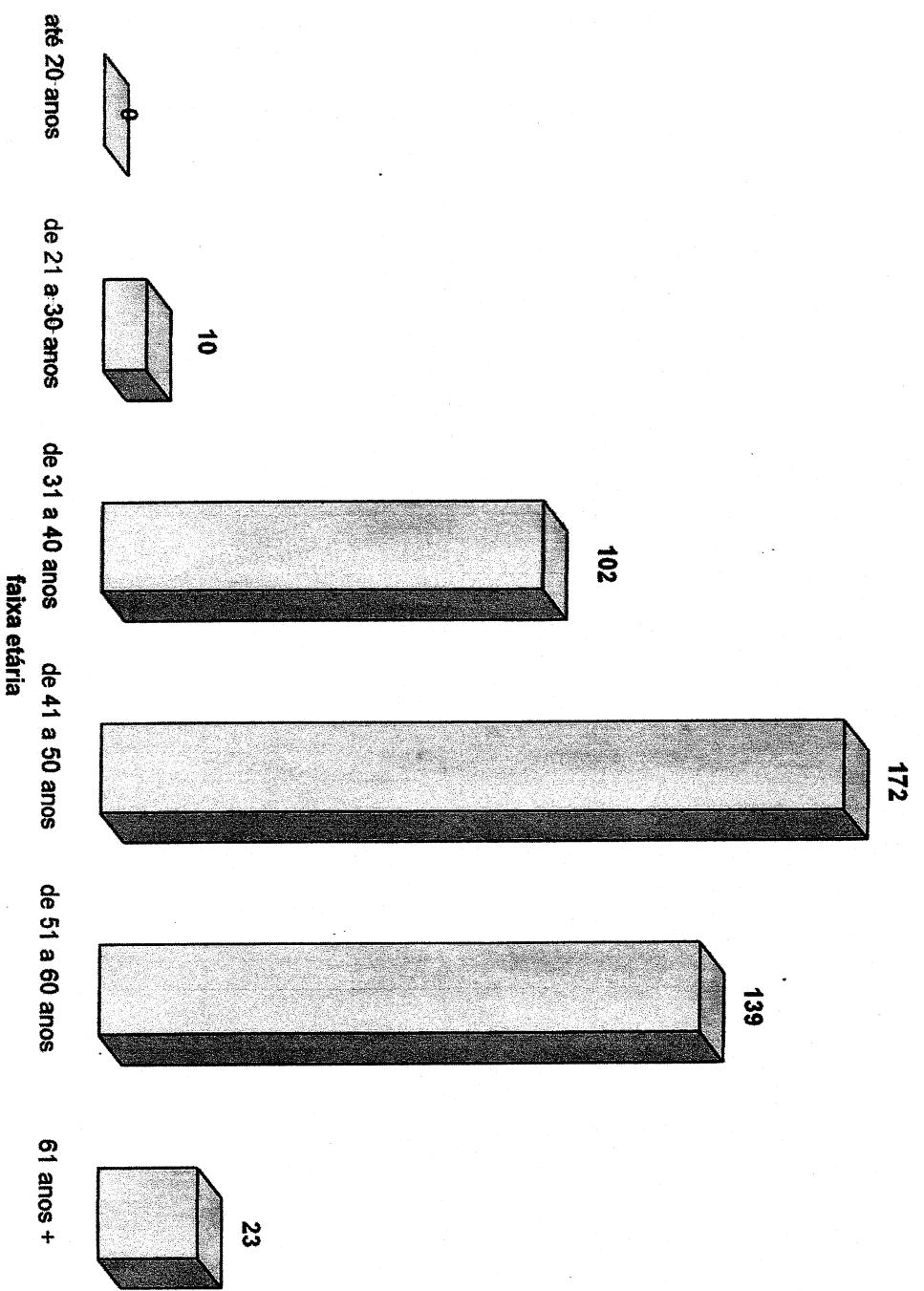
**Distribuição da população de ativos por sexo  
Guaçuí/2009**



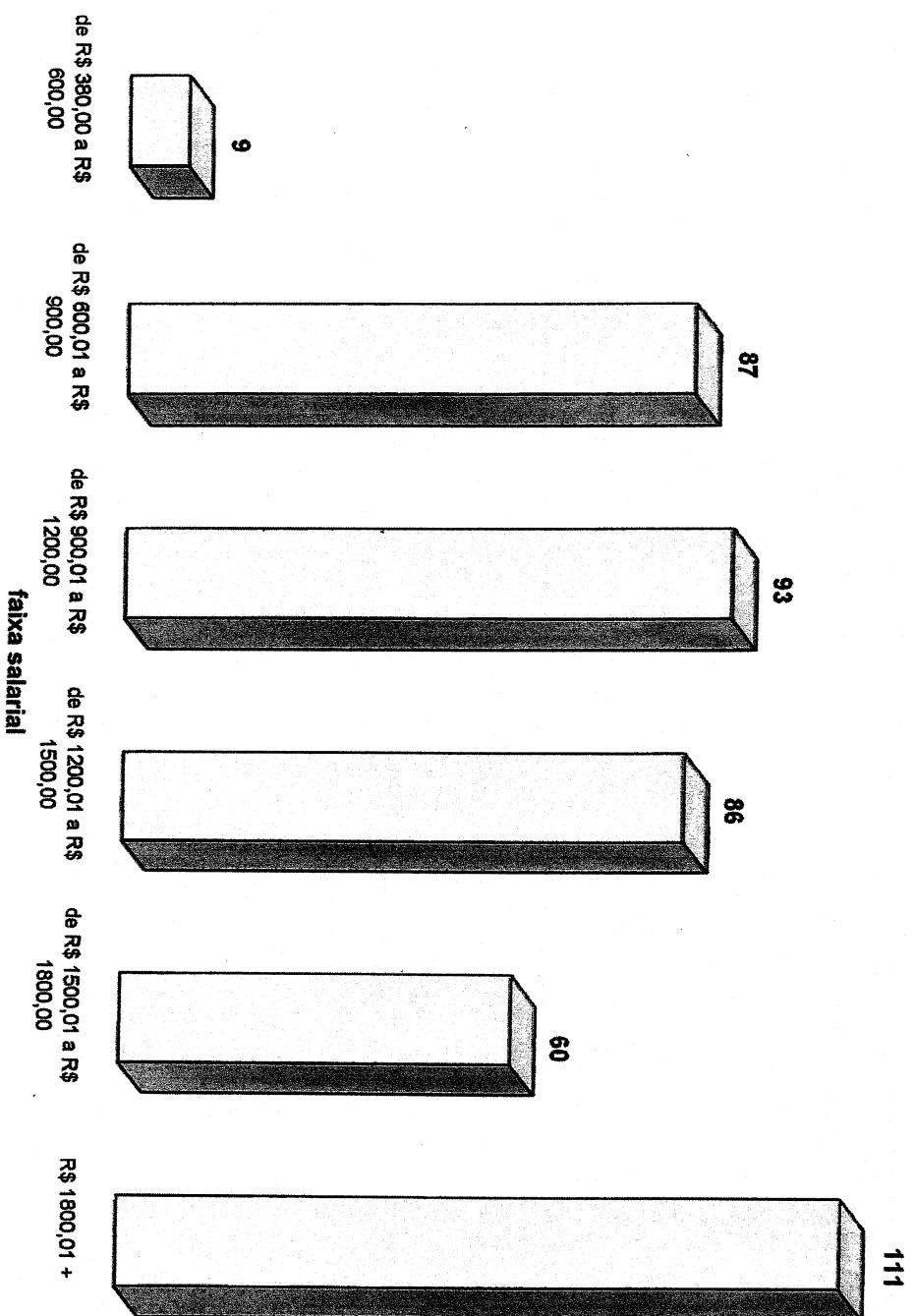
**Distribuição da população estudada por segmento  
Guaçuí/2009**



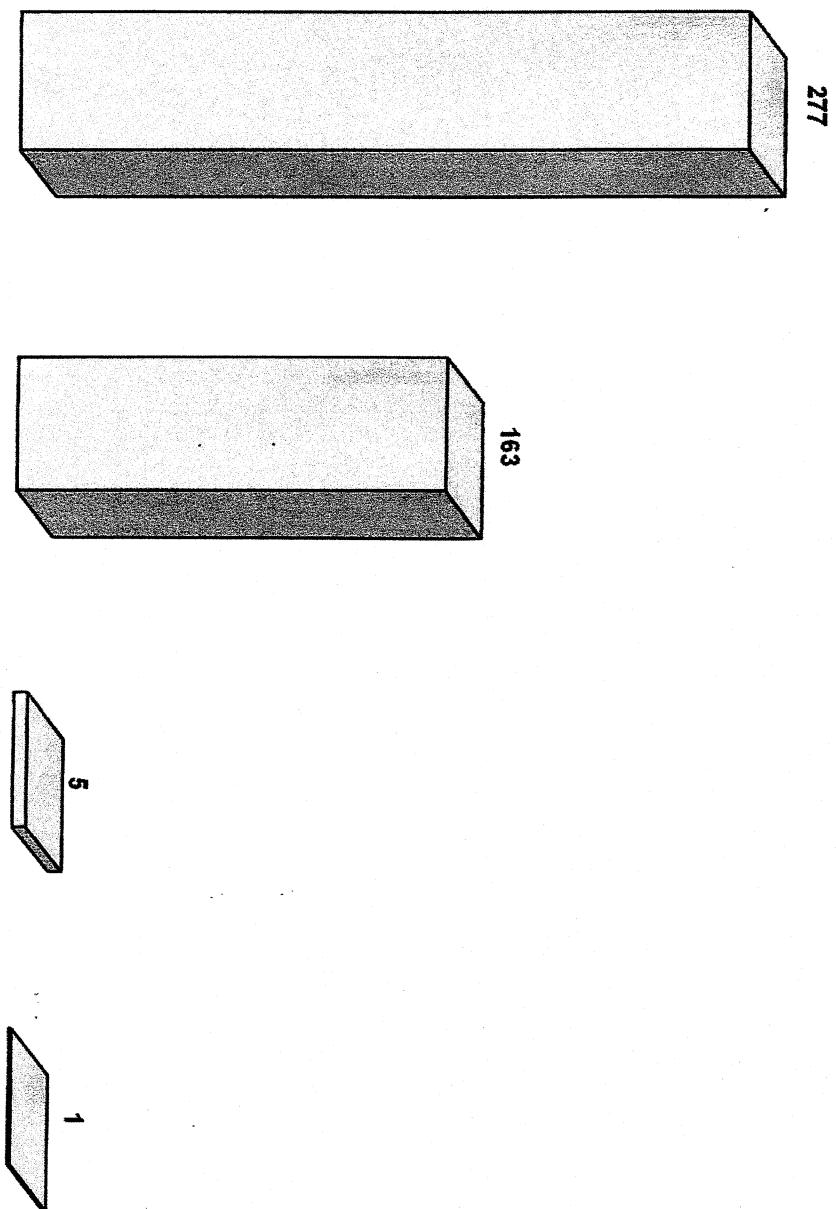
**Distribuição da população de ativos por faixa etária**  
**Guaçuí/2009**



**Distribuição da população de ativos por faixa salarial**  
**Guaçuí/2009**



**Distribuição da população de ativos por data de admissão  
Guaçuí/2009**

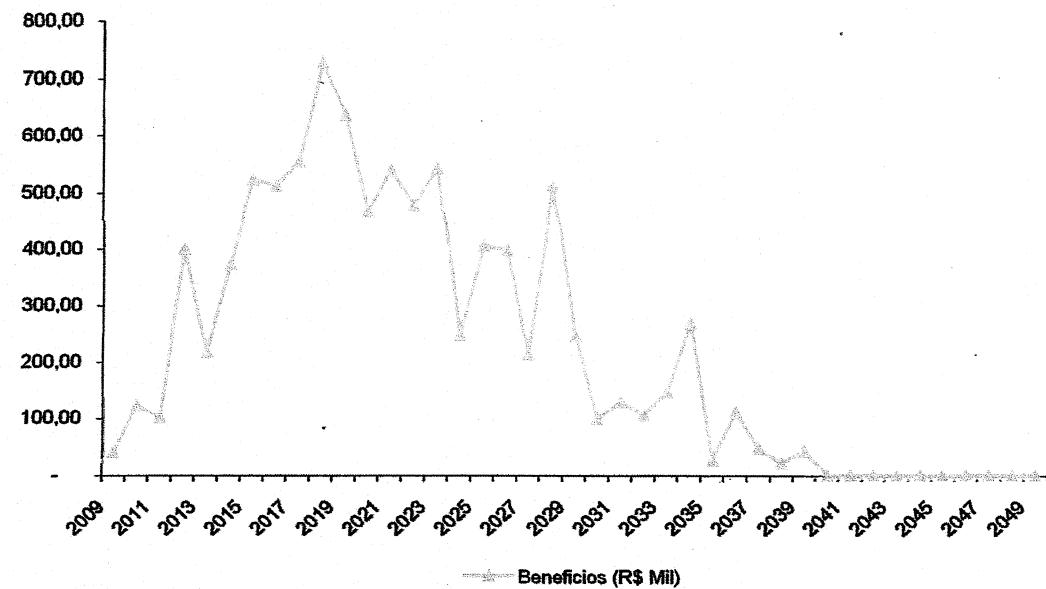


até 14/12/1998      de 15/12/1998 a 30/12/2003      de 31/12/2003 a 30/12/2004  
data de admissão      a partir de 31/12/2004

**Guaçuí/ES**

Projeção Atuarial - Ativos Atuais		Ano Base - 2009 (t = 0)
t	Inativos	*Valor Benefícios
1	3	41.637,73
2	7	123.739,19
3	7	102.526,64
4	21	400.353,24
5	12	217.213,46
6	17	373.095,31
7	28	522.615,34
8	23	512.441,91
9	23	554.738,18
10	20	727.609,80
11	23	636.420,94
12	19	467.022,04
13	21	538.811,85
14	17	476.856,16
15	17	542.525,66
16	12	248.116,34
17	17	404.453,28
18	19	396.732,85
19	13	213.145,45
20	25	512.324,54
21	12	245.198,15
22	6	99.327,62
23	7	129.184,25
24	7	105.721,66
25	9	146.747,43
26	15	268.498,21
27	3	27.676,17
28	7	110.829,41
29	4	47.631,35
30	2	21.370,24
31	3	43.478,91
32	0	-
33	0	-
34	0	-
35	0	-
36	0	-
37	0	-
38	0	-
39	0	-
40	0	-
41	0	-

### Projeção Benefícios



**RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DAS RECEITAS E DESPESAS DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL**

MUNICÍPIO: Guaçuí

ÓRGÃO: Poder Executivo

Data Base: 30/4/2009

Periodicidade: Anual

Valores em Reais trazidos a valor presente pela taxa de 6% ao ano.

Exercício	ESPECIFICAÇÃO				
	Repasso da Contribuição Patronal	Receita	Despesa	Resultado	Repasso recebido para cobertura do déficit do RPPS
2009	1.516.985,15	1.407.785,15	1.138.526,45	1.092.000,00	538.495,81
2010	1.709.007,78	1.322.207,06	1.143.431,43	3.223.339,29	538.495,81
2011	1.870.425,49	1.230.846,04	1.158.969,36	5.329.828,79	538.495,81
2012	2.032.484,90	1.148.263,01	1.417.302,32	7.368.515,83	538.495,81
2013	1.948.006,68	1.035.699,40	1.483.650,27	9.123.072,86	538.495,81
2014	2.005.711,16	952.727,72	1.655.689,83	10.529.834,42	538.495,81
2015	2.026.430,07	859.347,12	1.897.839,84	11.670.829,51	538.495,81
2016	2.003.594,25	758.569,47	2.087.217,91	12.450.247,81	538.495,81
2017	1.956.432,02	667.404,72	2.268.782,26	12.890.273,05	538.495,81
2018	1.880.735,48	580.374,79	2.515.714,81	13.003.606,92	538.495,81
2019	1.758.984,85	486.579,36	2.659.335,81	12.724.054,90	538.495,81
2020	1.620.897,31	408.748,34	2.686.025,25	12.121.489,73	538.495,81
2021	1.483.212,95	350.797,30	2.739.166,88	11.324.156,56	538.495,81
2022	1.326.774,45	293.048,44	2.738.106,69	10.337.260,13	538.495,81
2023	1.165.339,94	244.823,70	2.754.456,07	9.205.162,40	538.495,81
2024	989.402,21	197.009,21	2.627.241,30	7.923.929,98	538.495,81
2025	833.621,94	171.207,23	2.578.524,56	6.624.147,08	538.495,81
2026	666.245,52	138.986,32	2.509.889,90	5.272.591,99	538.495,81
2027	497.669,27	110.270,24	2.371.419,02	3.873.990,33	538.495,81
2028	343.367,71	93.461,43	2.345.053,07	2.499.062,86	538.495,81
2029	170.750,39	64.209,37	2.209.177,56	1.065.410,13	538.495,81
2030	49.755,93	49.755,93	2.048.271,37	(349.350,81)	538.495,81
2031	42.804,97	42.804,97	1.910.980,73	(1.660.013,69)	538.495,81
2032	35.309,03	35.309,03	1.771.618,77	(2.780.083,66)	538.495,81

Exercício	ESPECIFICAÇÃO				
	Repasso da Contribuição Patronal	Receita	Despesa	Resultado	Repasso recebido para cobertura do déficit do RPPS
2033	29.393,76	29.393,76	1.650.156,03	(3.719.423,16)	538.495,81
2034	22.601,17	22.601,17	1.560.118,64	(4.502.165,90)	538.495,81
2035	12.469,07	12.469,07	1.413.005,60	(5.168.477,73)	538.495,81
2036	10.902,40	10.902,40	1.235.367,72	(5.677.405,08)	538.495,81
2037	7.033,05	7.033,05	1.121.418,70	(5.992.898,29)	538.495,81
2038	5.316,35	5.316,35	1.016.922,30	(6.190.334,98)	538.495,81
2039	4.457,30	4.457,30	924.167,65	(6.281.253,56)	538.495,81
2040	3.133,76	3.133,76	829.291,09	(6.281.142,26)	538.495,81
2041	2.956,38	2.956,38	743.045,47	(6.194.028,32)	538.495,81
2042	2.789,04	2.789,04	663.222,01	(6.030.816,24)	-
2043	2.631,17	2.631,17	589.616,94	(6.309.868,09)	-
2044	2.482,23	2.482,23	522.016,12	(6.503.983,68)	-
2045	2.341,73	2.341,73	460.190,70	(6.623.618,24)	-
2046	2.209,18	2.209,18	403.897,92	(6.678.420,27)	-
2047	2.084,13	2.084,13	352.882,95	(6.677.264,00)	-
2048	1.966,16	1.966,16	306.876,90	(6.628.281,78)	-
2049	1.854,87	1.854,87	265.599,74	(6.538.892,79)	-
2050	1.749,88	1.749,88	228.762,47	(6.415.832,82)	-
2051	1.650,83	1.650,83	193.749,86	(6.265.184,47)	-
2052	1.557,38	1.557,38	167.217,40	(6.090.219,51)	-
2053	1.469,23	1.469,23	141.900,93	(5.900.303,91)	-
2054	0,00	0,00	119.773,35	(5.697.421,12)	-
2055	0,00	0,00	100.581,07	(5.487.919,30)	-
2056	0,00	0,00	83.247,43	(5.272.170,16)	-
2057	0,00	0,00	69.202,65	(5.052.280,74)	-
2058	0,00	0,00	57.233,14	(4.831.588,09)	-
2059	0,00	0,00	47.096,11	(4.612.095,49)	-
2060	0,00	0,00	38.565,05	(4.395.463,77)	-
2061	0,00	0,00	31.434,74	(4.183.046,05)	-
2062	0,00	0,00	24.772,32	(3.975.925,27)	-
2063	0,00	0,00	20.621,81	(3.774.243,01)	-

Exercício	ESPECIFICAÇÃO				
	Repasso da Contribuição Patronal	Receita	Despesa	Resultado	Repasso recebido para cobertura do déficit do RPPS
2064	0,00	0,00	16.611,07	(3.580.061,15)	-
2065	0,00	0,00	13.340,17	(3.393.086,99)	-
2066	0,00	0,00	10.687,93	(3.213.610,52)	-
2067	0,00	0,00	8.207,96	(3.041.790,99)	-
2068	0,00	0,00	6.549,75	(2.877.357,49)	-
2069	0,00	0,00	5.465,46	(2.720.667,20)	-
2070	0,00	0,00	4.376,13	(2.571.823,26)	-
2071	0,00	0,00	3.512,44	(2.430.376,79)	-
2072	0,00	0,00	2.828,66	(2.296.121,91)	-
2073	0,00	0,00	2.189,87	(2.168.821,29)	-
2074	0,00	0,00	1.782,86	(2.048.123,73)	-
2075	0,00	0,00	1.459,34	(1.933.874,14)	-
2076	0,00	0,00	1.190,37	(1.825.786,30)	-
2077	0,00	0,00	1.017,61	(1.723.562,89)	-
2078	0,00	0,00	792,17	(1.626.962,73)	-
2079	0,00	0,00	660,66	(1.535.617,83)	-
2080	0,00	0,00	530,77	(1.449.319,32)	-
2081	0,00	0,00	445,37	(1.367.783,11)	-
2082	0,00	0,00	12,02	(1.290.781,58)	-
2083	0,00	0,00	6,37	(1.217.729,81)	-
2084	0,00	0,00	3,15	(1.148.807,72)	-

**ATESTADO DE AVALIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS**

Data Base: 30/4/2009  
 Instituto de Previdência de Guaçuí  
 Plano de Benefícios Definidos

Atendendo às disposições legais, apresentamos os valores das Provisões Matemáticas, que devem ser consignados no Balanço Patrimonial do Instituto levantado na data base. Os valores foram determinados atuarialmente, para assegurar os compromissos previdenciários com os servidores municipais.

Classificação conforme PT/MPS nº 916/2003, atualizada pelas PT/MPS 1768/2003 e PT/MPS 66/2005

Código	Título	Valores em R\$
1.1.5.0.00.00	RESERVAS TÉCNICAS (carteira de ativos financeiros)	1.092.000,00
2.2.2.5.0.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS	53.510.886,60
2.2.2.5.1.00.00	PROVISÕES PARA BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	20.911.526,50
2.2.2.5.1.01.00	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS DO PLANO	20.911.526,50
2.2.2.5.1.02.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE	0,00
2.2.2.5.1.03.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DOS SERVIDORES	0,00
2.2.2.5.1.03.01	ATIVOS	0,00
2.2.2.5.1.03.02	INATIVOS	0,00
2.2.2.5.1.04.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DOS PENSIONISTAS	0,00
2.2.2.5.2.00.00	PROVISÕES PARA BENEFÍCIOS A CONCEDER	32.599.360,10
2.2.2.5.2.01.00	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS DO PLANO PARA GERAÇÃO ATUAL	40.057.794,76
2.2.2.5.2.02.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA GERAÇÃO ATUAL	3.729.217,33
2.2.2.5.2.03.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DOS SERVIDORES PARA GERAÇÃO ATUAL	3.729.217,33
2.2.2.5.2.03.01	ATIVOS	3.729.217,33
2.2.2.5.2.03.02	INATIVOS	0,00
2.2.2.5.2.04.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DOS PENSIONISTAS PARA GERAÇÃO ATUAL	0,00
2.2.2.5.2.05.00	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS DO PLANO PARA GERAÇÃO FUTURA	0,00
2.2.2.5.2.06.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA GERAÇÃO FUTURA	0,00
2.2.2.5.2.07.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DOS SERVIDORES PARA GERAÇÃO FUTURA	0,00
2.2.2.5.2.07.01	ATIVOS	0,00
2.2.2.5.2.07.02	INATIVOS	0,00
2.2.2.5.2.08.00	(-) CONTRIBUIÇÕES DOS PENSIONISTAS PARA GERAÇÃO FUTURA	0,00
2.2.2.5.3.00.00	(-) RESERVAS A AMORTIZAR	52.418.886,60
2.2.2.5.3.01.00	(-) SERVIÇO PASSADO	52.418.886,60
2.2.2.5.3.02.00	(-) DÉFICIT EQUACIONADO	0,00

**Reserva Matemática de Benefícios a Conceder**  
em 30/4/2009

Instituto de Previdência de Guacuí/ES  
Plano de Benefícios Definidos  
Taxa de Capitalização ao Ano:  
Fator de Capacidade:  
Tábua de Sobrevida:

Notas:  
VACF: Valor atual das contribuições futuras  
RMBaC: Reserva Matemática de Benefícios a Conceder  
6%  
1%  
IBGE - 2007

Apos. T.S. e/ou Idade/Compulsória

Nome	SEXO	Dt Nasc	Dt Admíss	Tempo Contr	VACF	RMBaC
ADAILTON VILAS FERREIRA	M	6/6/1971	3/1/2000	9	9.191,46	8.682,01
ADAIR RODRIGUES DA SILVA	M	28/8/1957	8/4/1985	24	13.365,26	97.117,25
ADAO JOSE FERREIRA	M	27/5/1963	14/4/1992	17	10.816,08	30.995,71
ADAO MANOEL VIEIRA	M	27/0/1956	16/6/1986	22	6.679,42	43.213,56
ADAURO NUNES EVANGELISTA	F	11/9/1977	1/8/2003	5	16.047,71	9.287,25
ADEMIR FRANCISCO MIRANDA	M	30/4/1953	3/4/2000	9	11.423,69	24.732,06
ADEMIR JOSE DE SOUZA	M	25/10/1949	1/8/1999	9	7.100,80	21.327,89
ADILESIO VILAS FERREIRA	M	19/8/1972	1/4/1992	17	10.500,59	25.290,62
ADILSON JOSE GONCALVES	M	13/7/1952	9/7/1985	23	6.578,71	53.133,27
ADILSON VITAL DA SILVA	M	24/10/1965	14/4/1992	17	11.658,23	33.013,67
ADOMAR JOSE DA SILVA	M	12/5/1960	15/6/1986	22	8.430,86	52.625,36
ADRIANA APARECIDA OLIVEIRA BAZANI	F	19/4/1969	3/9/1990	18	12.907,32	47.840,50
ADRIANA ASSIS SILVA	F	30/8/1971	7/5/1992	16	14.305,92	39.524,89
ADRIANA DE OLIVEIRA ADAO MORAES	F	27/10/1976	14/6/1999	9	29.915,89	33.555,98
ADRIANA DE SOUZA MELLO BARBOSA	F	15/3/1975	14/6/1999	9	26.716,28	31.370,37
ADRIANE ALVES FERNANDES	F	9/5/1971	1/4/2004	5	13.177,29	8.068,57
AGENOR FRANCISCO BRANDAO FILHO	M	19/9/1953	1/11/1977	31	4.405,18	101.655,89
ALAIR NEVES CORREIA	M	14/9/1963	3/12/1990	18	6.948,02	22.489,92
ALCEU MERCURIO	M	1/12/1953	1/4/1992	17	14.721,88	64.543,43
ALCILENE ASSIS VAILLANT ROBE	F	27/11/1965	14/2/2002	7	26.634,76	22.704,37
ALCIMERE COUZI ROSA	F	9/7/1965	1/4/1988	21	12.685,44	64.934,32
ALDA MARIA MARINHO NOGUEIRA	F	8/6/1952	1/3/1988	21	7.336,40	94.851,74
ALEX LEANDRO DA SILVA MANAHU	M	20/9/1973	3/1/2000	9	15.841,87	14.849,82
ALEXANDRA OLIVEIRA BAZANI SOARES	F	29/8/1967	1/8/1989	19	30.623,99	129.562,20
ALVANY GOMES SIQUEIRA	M	24/10/1953	1/10/1979	29	15.152,77	325.245,94
ALVARO JOSE AZEVEDO	M	4/12/1954	14/7/1981	27	12.888,16	180.657,16
AMELIA MARIA AZEVEDO ALVES	F	25/2/1960	1/8/1989	19	41.384,18	226.817,38
ANA CLAUDIA FARIA MOREIRA DE PAULA	F	5/9/1973	3/7/2000	8	16.317,17	16.723,73
ANA CLAUDIA LIMA	F	22/3/1969	16/3/1987	22	33.320,18	159.459,58
ANA DE SA SOUZA SOARES	F	10/8/1955	1/6/1990	18	26.461,89	177.244,48
ANA MARIA MUNIZ MOREIRA	F	7/8/1947	14/2/1984	25	4.166,10	42.882,74
ANA PAULA TEIXEIRA ASSIS DEASCANIO	F	30/6/1975	1/4/2004	5	14.482,95	6.674,84
ANALIA BARRETO ATAIDE	F	27/1/1965	14/2/2002	7	26.712,41	23.628,32
ANANIAS BASTOS	M	18/6/1961	4/4/1988	21	10.528,01	50.003,10
ANDREA APARECIDA DE OLIVEIRA	F	28/3/1974	14/6/1999	9	33.541,59	40.415,54
ANDRELINO MENDES DA SILVA	M	8/5/1960	15/4/1982	27	7.653,01	74.414,01
ANGELA MARIA SIMOES TEIXEIRA CAMPOS	F	11/3/1971	1/4/2004	5	25.777,11	12.736,05
ANNE VIANA AZEVEDO	F	14/1/1980	10/4/2000	9	25.070,61	23.139,93
ANTONIA LUCIA ALMEIDA ABREU DE PAULA	F	12/7/1959	14/2/2002	7	23.943,18	27.208,54
ANTONIO ALVES DE OLIVEIRA	M	30/8/1951	1/1/1980	29	4.579,01	80.538,80
ANTONIO BATISTA PIRES	M	12/6/1951	1/12/1988	20	8.281,55	57.056,42
ANTONIO BENTO AMARAL	M	21/3/1960	1/7/2003	5	8.818,34	6.644,95
ANTONIO CARLOS DE SOUZA VIDAL	M	13/3/1964	2/10/2001	7	8.847,30	8.321,28
ANTONIO CORTES	M	12/8/1959	1/4/1992	17	9.194,85	28.812,18
ANTONIO DE MORAES	M	16/6/1964	8/3/1993	16	7.909,42	19.931,67
ANTONIO LUIZ DE AZEVEDO	M	25/8/1951	1/5/1978	31	5.078,94	144.505,62
ANTONIO MARCIO FERRAZ MUNIZ	M	7/8/1956	1/1/1985	24	21.724,61	159.276,98
ANTONIO MARCOS PEREIRA	M	21/10/1974	17/9/2001	7	10.376,22	8.225,57
ANTONIO MARCOS PIROVANI MACHADO	M	17/8/1971	3/7/2000	8	16.983,67	16.042,31
ANTONIO SEBASTIAO MIRANDA	M	19/1/1952	1/4/1992	17	6.222,81	32.540,90
ANTONIO SILVEIRA DE CARVALHO	M	3/2/1968	7/5/1992	16	11.728,25	32.008,84
APARECIDA DE FATIMA CARVALHO G. VALORY	F	3/5/1965	1/8/1989	19	37.619,71	188.181,51
ARILSO GONCALVES PALERMO	M	10/3/1970	3/1/2000	9	8.614,76	9.567,62
ARISTHOTELIS TADEU TIRADENTES	M	26/12/1979	13/3/2000	9	17.245,85	14.976,34
ARIVELTON DOS SANTOS	M	20/11/1957	3/6/1982	26	16.157,83	169.927,52
ARLENES JOSE DA SILVA OLIVEIRA	M	20/12/1967	2/9/1991	17	13.833,86	41.424,68
ARLETE MARQUES FIGUEIREDO	M	6/9/1955	1/4/2000	9	7.514,54	11.414,61
ASTOLFO DAMIAO DE OLIVEIRA	M	29/7/1949	1/4/2003	6	10.890,15	16.927,05
AURENI COUZI OLIVEIRA	F	27/8/1942	1/9/1981	27	1.539,89	38.136,47
AURENI FABRI CAPRA	F	16/12/1943	9/8/1984	24	3.880,93	66.796,46
BRAZ OLIVEIRA DA SILVA	M	16/6/1976	3/1/2000	9	9.616,33	8.698,06
CARLINDA CARVALHO LOYOLA	F	1/8/1968	1/4/2003	6	10.713,75	6.900,53
CARLOMAN PAULO THIEBAUT	M	26/8/1958	1/6/1985	23	30.889,29	222.499,43
CARLOS ALBERTO COUZI	M	1/11/1970	3/1/2000	9	12.003,18	11.388,06
CARLOS AUGUSTO DO NASCIMENTO	M	26/1/1959	13/3/1985	24	8.071,03	57.748,25
CARLOS AUGUSTO SANTOS	M	22/1/1961	1/9/1987	21	10.984,62	59.689,82
CARLOS CASTILHO DA SILVA	M	4/9/1964	1/4/1992	17	9.112,69	25.952,08
CARLOS FRANCISCO OLA	M	1/3/1964	1/10/1984	24	23.112,61	143.912,07
CARLOS LOMEU DE OLIVEIRA	M	5/7/1959	2/1/1984	25	10.796,61	83.567,72
CARMEM LUCIA PEREIRA SALGADO DE ASSIS	F	13/9/1973	1/7/1999	9	34.095,64	41.083,14
CATIA REGINA DE ALMEIDA MARQUES RAMOS DE OLIVEIRA	F	23/3/1968	1/2/2000	9	12.632,99	15.927,53
CECILIA MARIA SILVEIRA NELO DE AZEVEDO	F	21/6/1963	2/5/1986	23	33.992,68	162.677,94
CECILIA MARIA VIANA	F	10/1/1952	14/6/1999	9	6.789,39	36.022,91
CELIA FRANCISQUINI DA SILVA	F	9/4/1969	3/7/2000	8	14.059,76	14.991,46
CELIA MARIA MARCAL BARBOSA	F	1/1/1954	1/8/2003	5	13.516,06	23.716,42
CELM A. GONCALVES MOREIRA GOMES	F	15/2/1965	1/6/1984	24	12.919,87	97.205,11
CIBELE CHAMBELA VIANA DA SILVEIRA	F	25/7/1962	1/5/1987	22	33.516,69	230.666,85
CIBELE CHAMBELA VIANA DA SILVEIRA	F	25/7/1962	1/7/1999	9	26.969,27	41.062,17
CIMAR LUIZ DE OLIVEIRA	M	1/9/1955	17/9/1983	25	9.388,75	80.098,09

Nome	SEXO	Dt Nasc	Dt Admiss	Tempo Contr	VACF	RMBaC
CLARICE MARIA LOPES	F	4/4/1953	6/6/1985	23	5.605,02	92.875,24
CLAUDIA REGINA PINTO MAIASANO RIBEIRO	F	30/8/1962	1/6/1990	18	49.345,42	228.233,29
CLEBER GOMES DE OLIVEIRA	M	6/1/1969	1/4/1992	17	13.119,40	34.776,31
CRISLEIMARIA PEREIRA VARGAS	F	29/4/1980	14/2/2002	7	43.379,20	34.443,41
CRISTIANO DIAS FERNANDES	M	14/6/1961	12/6/1985	23	10.495,18	61.470,04
CRISTINA MARIA LIMA RODOLFO	F	17/6/1970	14/6/1999	9	30.839,27	37.492,49
CUSTODIO ANTONIO DE OLIVEIRA	M	3/1/1951	1/4/1992	17	5.789,50	33.782,39
DAILTON SOUZA DE SIQUEIRA	M	16/10/1956	9/3/1977	32	6.806,26	113.323,06
DAISY VARGAS CANABARRO PIROVANI	F	5/10/1964	14/6/1999	9	60.251,58	84.185,01
DENISE DE FATIMA COUZZI	F	23/1/1964	23/6/1988	20	74.014,53	432.564,69
DEOLINDA RODRIGUES DA SILVA	F	29/5/1962	14/6/1999	9	25.531,72	33.817,27
DERLI MACHADO	F	3/1/1955	8/4/1985	24	7.405,86	85.340,09
DILSON SANTIAGO DA SILVA	M	17/6/1955	1/7/1979	29	7.886,34	117.971,24
DINA SALVATI ZANINI DE OLIVEIRA	F	1/10/1966	1/5/1987	22	12.017,27	63.238,73
EDIELSON DE SOUZA RODRIGUES	M	16/9/1973	3/1/2000	9	13.315,74	12.481,87
EDIR DE PAULA RIDOLPHI G. FITARONI	F	20/8/1960	1/7/1985	23	8.794,08	56.897,99
EDITH KLOTZ BRAGA	F	30/9/1942	14/6/1999	9	15.615,76	71.169,39
EDMAR DA SILVA	M	27/12/1974	6/3/2002	7	24.811,59	16.451,84
EDMILSON RODRIGUES ROZENO	M	3/9/1971	3/1/2000	9	8.998,90	8.500,12
EDNA OLIVEIRA FERREIRA	F	17/10/1961	10/4/2000	9	11.678,03	16.254,51
EDSON ALVES DA SILVEIRA	M	24/7/1968	1/4/1992	17	9.191,21	25.084,73
EDSON VANDER ALVES FERREIRA	M	15/7/1973	1/4/1992	17	9.563,38	22.583,38
EDUARDO DE FREITAS RODRIGUES	M	22/5/1972	2/1/1992	17	8.516,81	20.512,70
ELAINE MOREIRA ASSIS DE PAIVA	F	9/12/1965	31/1/2000	9	140.557,18	164.647,25
ELCIONE APARECIDA ROBERTO CELESTINO	F	17/7/1966	3/4/2000	9	12.883,60	14.586,61
ELCY VALADAO DE MACEDO	F	24/4/1949	1/6/1990	18	9.842,65	55.844,69
EU LEMOS DE OLIVEIRA	M	12/1/1949	13/4/1983	26	7.288,84	123.121,91
ELIANE PEIXOTO RIBEIRO FARIA	F	18/8/1974	1/8/2000	8	31.084,95	31.779,01
ELIAS JOSE DE SOUZA JUNIOR	M	11/10/1979	17/9/2001	7	9.876,33	7.378,54
ELIAS RODRIGUES DA SILVA	M	22/8/1978	1/4/2003	6	11.510,67	6.121,98
ELISANGELA RIDOLFI DE AZEVEDO	F	13/12/1974	10/4/2000	9	34.639,41	35.412,83
ELIZETE APARECIDA DA SILVA	F	27/11/1974	1/8/2003	5	33.980,94	19.804,81
ELIZETE BARBOSA DA COSTA	F	13/8/1973	1/8/2003	5	18.146,89	10.506,77
ELIZETE VITAL SOROLDANI	F	29/8/1960	14/6/1999	9	26.556,94	44.913,01
ELZA LEAL DE OLIVEIRA	F	12/6/1960	1/9/1987	21	11.785,10	89.889,71
EMERSON DE PAULA AZEVEDO	M	23/6/1977	1/4/2003	6	19.813,19	10.680,86
EMILIA DE FATIMA CARVALHO SANCHES	F	15/9/1965	1/8/2003	5	17.894,13	23.752,66
EURIDES SEBASTIAO VIEIRA	M	22/2/1954	14/4/1982	27	6.368,93	75.706,38
EVIA LUCIA NUNES DE MEDEIROS	F	20/4/1974	23/7/2001	7	14.554,57	12.561,14
FATIMA MARIA DE SOUZA CARVALHO	F	1/8/1956	1/7/1983	25	5.820,27	109.394,69
FATIMA REGINA DA CONSOLACAO MACEDO	F	7/3/1957	1/7/1999	9	21.806,40	49.890,56
FERNANDO APPOLINARIO JUNJAR	M	3/4/1968	3/1/2000	9	7.809,41	8.898,40
FLAVIA VIEIRA DE PAULA	F	30/3/1971	14/6/1999	9	33.896,28	41.209,01
FLAVIO DE PAULA PINHO	M	22/5/1957	1/3/1987	22	9.962,72	55.462,77
FRANCISCO CESAR SANTOS DE A. COSTA	M	25/11/1955	3/1/2000	9	19.656,88	29.858,84
FRANCISCO GOMES DE AZEVEDO	M	17/10/1945	11/1/1988	21	2.430,09	53.368,90
FRANCISCO PEREIRA NETO	M	19/3/1955	1/1/1980	29	6.019,50	110.325,28
GENARIO CARLOS PALMEIRA DA SILVA	M	14/7/1958	3/4/2000	9	8.138,33	10.620,23
GERALDO ANTONIO DE OLIVEIRA	M	8/2/1957	2/5/1986	23	6.858,72	43.917,97
GERALDO ANTONIO LOPES VIEIRA	M	31/7/1957	1/10/1975	33	6.081,58	98.889,64
GERALDO FRANCISCO ROSA	M	20/8/1962	1/4/1980	29	7.590,61	70.416,44
GERALDO MAIA DA SILVA	M	16/7/1952	1/3/1984	25	5.756,29	54.575,55
GERALDO RODRIGUES GONCALVES	M	26/3/1951	7/2/1982	27	4.319,76	63.483,56
GERMANO GERALDO MOREIRA SOBRINHO	M	28/4/1964	1/8/1999	9	11.565,28	14.546,12
GIANE GOUEVAS DA CUNHA	F	24/2/1972	2/18/1995	13	14.327,08	29.357,10
GILDA AMITTI GLORIA NEVES	F	1/11/1963	1/8/1983	25	24.293,13	211.825,65
GILDA MARCIA LIPARIZI FERNANDES	F	26/11/1975	14/2/2002	7	44.966,35	32.067,78
GILDO FERREIRA DE AMORIM	M	21/11/1956	3/8/1985	23	9.838,32	72.130,98
GILMAR MARTINS GOUEVA	M	26/7/1970	18/1/1988	21	12.439,40	41.006,70
GILMAR POLIDÓ BODEVAN	M	4/4/1959	9/10/1986	22	42.342,63	266.342,37
GISELY ZULMIRA CINDRA DE SOUZA	F	14/8/1978	1/2/2000	9	10.032,61	9.422,80
HAMILTON ROBE	M	18/12/1960	1/5/1984	25	13.982,97	101.568,69
HASLEY CESAR TEIXEIRA CARVALHO	M	21/3/1962	1/6/1985	23	10.675,33	67.731,46
HELIENE DE BARROS COUTINHO COELHO	F	24/10/1957	3/1/2000	9	36.929,97	67.030,00
HELIO BARBOSA DE SOUZA	M	28/10/1943	16/4/1985	24	2.236,72	35.478,66
HERCULES CIRO KASHIMA	M	18/11/1952	11/1/1988	21	16.795,46	114.770,96
HERNANDES DOMICIANO	M	11/3/1970	1/4/2003	6	8.606,97	4.957,67
HOMERO DOYLE MAIA NETO	M	7/9/1957	9/5/1985	23	28.684,34	208.451,72
ILSON GOMES DE ALMEIDA	M	15/6/1947	1/3/1984	25	4.493,91	85.734,70
ILZA CHAMBELLA DA SILVA LOPES	F	13/6/1947	14/6/1999	9	4.720,81	11.931,45
ILZENI BRAZ MOREIRA ZANONI	F	4/2/1965	10/4/2000	9	25.444,16	30.934,61
IONICE VIEIRA CESAR	F	18/5/1945	1/10/1984	24	2.352,77	27.683,74
ITACOLOMI MULINARI DA CUNHA	M	20/7/1940	1/9/1981	27	1.309,15	62.512,10
IVANE ALVES PEREIRA MENDONCA	F	13/12/1964	1/7/1988	20	74.998,42	408.561,27
IVANETTE DE ALMEIDA PIRES	M	10/2/1972	1/4/2003	6	11.573,37	6.443,67
IVANIL LUIZ CABRAL	M	17/8/1958	1/5/1986	23	12.122,83	76.254,71
IZAQUEU BARBOZA DE OLIVEIRA	M	23/8/1962	1/4/1992	17	9.457,16	27.287,27
JACI RIBEIRO	M	15/5/1952	1/10/1979	29	6.211,91	107.977,42
JACIRA POLIDÓ BODEVAN DE ASSIS	F	14/2/1968	1/8/1989	19	44.325,81	187.531,06
JAIME DE SOUZA	M	23/1/1962	1/8/1989	19	16.857,66	70.656,98
JAQUELINE VIEIRA PARAISO FERREIRA GONCALVES	F	13/6/1969	1/3/1989	20	36.825,15	139.123,45
JASSON SANCHES GARCIA	M	17/3/1967	30/10/1991	17	10.193,75	31.510,07
JEAN BARBOSA SOARES	M	5/6/1976	17/9/2001	7	8.322,26	6.576,91
JEOVANE SANCHES GARCIA	M	8/12/1976	3/1/2000	9	22.086,00	19.977,00
JOANA DARC MARTINS REGINALDI	F	3/5/1963	15/4/1988	21	32.785,77	225.636,51
JOAC BATISTA DE SA BARBOSA	M	6/4/1957	1/4/1980	29	6.293,11	84.376,87
JOAC BATISTA FERREIRA DE MORAES	M	29/12/1968	1/4/1988	21	21.915,62	82.856,25
JOAO BATISTA OLIVEIRA GOMES	M	22/9/1961	1/10/1984	24	35.649,24	226.182,61
JOAO BATISTA OLIVEIRA GOMES.	M	22/9/1961	22/2/1996	13	25.866,42	49.915,36
JOAO BATISTA SOLANO	M	8/1/1955	1/1/1980	29	5.962,67	109.283,72

Nome	SEXO	Dt Nasc	Dt Admiss	Tempo Contr	VACF	RMBaC
JOAO CORREIA DA SILVA	M	13/1/1959	4/6/1982	27	7.942,03	76.982,53
JOAO DE DEUS SOROLDONI	M	8/3/1952	2/1/1978	31	4.224,80	166.218,76
JOAO EMERENCIANO DE FARIA	M	5/9/1950	1/9/1977	31	3.722,24	107.170,72
JOAO FRANCISCO BARRETO VIANA	M	21/9/1949	1/6/1977	31	3.514,78	141.623,83
JOAO LEOCADIO FILgueira	M	13/3/1950	1/9/1975	33	1.380,62	178.678,98
JOAO MANOEL CUNHA	M	10/1/1960	1/9/1978	30	10.681,70	129.240,02
JOAO PIRES RODRIGUES	M	3/6/1944	10/2/1977	32	871,55	105.683,60
JOAQUIM EZIO ALVES DE OLIVEIRA	M	15/6/1953	1/12/1985	23	7.696,91	57.199,59
JOAQUIM OURIQUE DE AGUIAR	M	8/7/1951	1/6/1981	27	11.762,43	163.385,38
JOCIMAR RODRIGUES	M	24/1/1964	8/4/1985	24	12.958,40	74.603,96
JOEL LOBATO	M	27/9/1942	1/7/1987	21	1.899,04	31.182,98
JONACI LOPES DE LIMA	M	1/1/1964	2/9/1991	17	20.353,29	65.831,21
JORDELI DE AGUIAR CRISI	M	30/10/1958	18/1/1988	21	8.408,62	40.865,42
JORGE JOSE JABOR	M	29/12/1960	8/2/2000	9	29.380,94	35.411,43
JORGE VALERIO DA SILVA	M	22/2/1951	13/4/1977	32	2.847,54	113.306,60
JORGINO VALERIO DA SILVA	M	22/2/1951	13/4/1977	32	2.847,54	113.306,60
JOSE ADILSON DE OLIVEIRA	M	31/8/1963	9/11/1981	27	15.235,36	110.520,18
JOSE AILSON DA SILVA	M	7/1/1965	11/1/1988	21	9.294,74	40.182,50
JOSE ARILDO MARQUES	M	8/1/1966	1/4/1992	17	9.802,97	27.759,95
JOSE BATISTA ROZEMBARQUE	M	26/11/1952	12/3/1985	24	6.001,30	52.556,08
JOSE BENTO DE OLIVEIRA	M	21/3/1963	1/6/1981	27	6.530,08	53.482,66
JOSE CARLOS GOMES	M	19/2/1968	1/2/1988	21	12.002,83	50.781,05
JOSE CARLOS GONCALVES POLIDO	M	26/2/1973	3/1/2000	9	9.106,33	9.985,17
JOSE CARLOS SIQUEIRA	M	9/7/1966	1/4/1992	17	10.252,77	28.884,19
JOSE CESAR GOMES	M	18/12/1954	14/3/1985	24	10.514,44	78.708,35
JOSE DA PENHA CARVALHO	M	25/7/1950	3/4/2000	9	7.854,05	18.013,45
JOSE GERALDO MARTINS GOUVEIA	M	23/10/1948	4/10/1971	37	2.371,01	57.525,30
JOSE GERALDO NUNES TURINO	M	28/8/1971	13/8/1993	15	9.082,23	20.303,13
JOSE JAMIL SOARES	M	11/12/1962	17/9/2001	7	16.343,36	15.831,89
JOSE JOAQUIM DE OLIVEIRA	M	2/2/1956	17/5/1978	30	4.741,96	62.034,37
JOSE LUCIO DASCANI	M	18/10/1957	1/6/1992	16	11.244,15	38.544,36
JOSE LUCIO TOME	M	9/6/1952	1/9/1980	28	5.437,82	77.859,56
JOSE LUIZ DE CARVALHO	M	2/8/1957	3/4/2000	9	8.163,58	11.150,29
JOSE LUIZ DIAS GONCALVES	M	4/7/1955	5/1/1981	28	9.405,66	130.648,79
JOSE LUIZ MOREIRA DE SOUZA	M	14/2/1963	6/6/1981	27	6.553,63	53.685,49
JOSE MARCIO DA FONSECA	M	30/7/1973	17/9/2001	7	10.687,06	7.111,62
JOSE MARIA BAZANI	M	7/6/1961	1/3/1981	28	9.179,65	79.109,36
JOSE MULLER LEVONE	M	19/9/1950	2/1/1992	17	5.974,39	34.861,27
JOSE PEDRO DE CARVALHO	M	23/8/1960	1/8/1999	9	11.587,16	16.058,30
JOSE RICARDO MENDES	M	31/7/1969	3/8/1992	16	8.260,07	19.366,42
JOSE ROBERTO CELESTINO	M	13/5/1965	23/11/1992	16	11.185,68	28.021,67
JOSE ROBERTO DE OLIVEIRA	M	6/9/1961	8/6/2000	8	12.084,89	14.066,45
JOSE ROBERTO FERREIRA	M	25/2/1956	1/11/1985	23	8.126,71	60.173,66
JOSE ROSA DE AGUIAR	M	19/2/1956	1/8/1985	23	7.837,14	58.029,60
JOSE RUBENS TOLEDO	M	6/5/1952	1/12/1981	27	18.663,25	270.548,03
JOSE SARRIA	M	31/1/1958	1/12/1981	27	7.776,28	88.150,61
JOSELY BRAGA IZIDORIO	M	2/1/1954	1/4/1992	17	8.362,63	36.663,33
JOSIAS GOMES DE ALMEIDA	M	10/1/1952	8/2/1984	25	5.700,77	59.483,68
JOSILDA AMORIM DE LIMA	F	29/10/1968	5/1/2001	8	12.542,33	11.500,06
JOSMAR ALVES MOREIRA	M	10/7/1968	2/1/1986	23	7.818,68	32.120,68
JOSUE PANI PRUDENTE	M	11/12/1963	16/10/2001	7	19.594,01	18.429,04
JUDAS TADEU DE AGUIAR	M	17/7/1959	1/4/1992	17	9.074,54	28.435,19
JULIO CESAR FERNANDES DA SILVA	M	11/3/1964	8/4/1985	24	8.216,60	47.304,50
JULIO MARINHO DE ALMEIDA	M	5/9/1960	1/6/1986	22	11.251,63	69.743,09
JULIO MIGUEL FERNANDES	M	6/12/1961	10/3/1986	23	22.386,16	131.115,27
JURACY SIQUEIRA DE OLIVEIRA	M	9/6/1954	1/6/1980	28	6.039,14	102.870,38
JURANDIR SILVA MARQUES	M	2/3/1961	12/6/2000	8	10.510,35	12.667,62
JUREMA HERLAINE ALVES ALONSO	F	26/6/1968	2/5/2003	6	10.713,75	5.900,53
JUSSARA DE FATIMA MEDEIROS EVARISTO	F	26/4/1959	1/11/1988	20	36.608,42	236.974,29
KLEBER JOSE MARINHO	M	12/7/1955	1/3/1986	23	7.228,68	46.767,03
LAURO GOMES RUBERT	M	23/4/1972	3/1/2000	9	9.248,53	10.180,23
LEONARDO ARAUJO MARQUES	M	26/8/1978	3/1/2000	9	8.804,04	7.742,80
LIAMARA NERY PEREIRA PAIVA	F	26/3/1980	14/2/2002	7	26.564,21	21.092,18
LINDOMAR SOUZA FERREIRA	M	13/8/1970	11/8/1994	15	9.022,37	18.682,24
LOURIMAR ALVES ROSA	F	7/5/1965	1/6/2000	8	12.009,21	14.600,60
LUCIA DE ATAIDE BARBOSA	F	15/1/1961	15/8/2001	7	11.367,77	14.363,98
LUCIANA LUIZA DA CONCEICAO	F	15/11/1969	10/4/2000	9	26.693,14	27.717,69
LUCIANA SPALA ATAIDE AGUIAR	F	16/8/1971	14/6/1999	9	33.669,94	40.800,06
LUCIANO AGUIAR FACCINI	M	3/5/1962	20/2/1984	25	13.806,55	102.347,43
LUCIANO SILVEIRA NELO	M	18/4/1974	3/1/2000	9	32.584,87	35.605,21
LUCIMAR BONELA DA SILVA	F	20/2/1957	3/7/2000	3	10.171,83	20.223,01
LUCIMAR GORETTI ALBANI DO CARMO	F	6/7/1966	3/6/1986	22	13.512,19	77.132,47
LUIZ ANTONIO FONSECA NOGUEIRA	M	13/5/1963	1/8/1989	19	20.053,87	73.354,36
LUIZ ANTONIO PEREIRA	M	6/7/1969	1/2/2000	9	8.059,32	7.683,54
LUIZ CARLOS PETTERMANN DE CARVALHO	M	16/12/1956	1/9/1981	27	14.160,04	176.508,54
LUIZ CEZAR COUZI ROSA	M	24/1/1973	1/7/2003	5	8.895,54	4.877,42
LUIZ CLAUDIO AGUIAR DE ALMEIDA	M	9/11/1962	1/8/1989	19	28.460,56	118.502,50
LUIZ CLAUDIO SILVA	M	3/10/1966	3/7/2000	9	8.228,86	8.342,01
LUIZA ABETE ADRIANO	F	13/7/1965	13/3/2000	9	14.386,87	16.852,64
MAGDA VIEIRA DE FARIA AZEVEDO	F	29/6/1969	14/6/1999	9	29.602,13	36.118,48
MANOEL RODRIGUES	M	26/5/1951	1/6/1978	30	4.975,72	109.109,56
MANOEL SERAFIM DE RESENDE	M	28/12/1961	16/3/1981	28	15.211,84	131.094,20
MANOEL TOBIAS DE SOUZA	M	4/8/1956	10/9/1984	24	10.802,07	79.196,87
MANUEL CELIO DORNELAS	M	4/10/1952	3/6/1985	23	8.380,09	73.388,26
MARCA MARIA DE OLIVEIRA VIEIRA DE GOUVEIA	F	16/3/1971	1/7/1999	9	38.779,80	47.146,10
MARCO ANTONIO DA SILVA	M	9/10/1974	3/1/2000	9	10.632,68	9.934,11
MARCOS ANTONIO VIANA	M	24/3/1953	1/2/2007	2	40.252,96	20.371,15
MARCOS AURELIO DE OLIVEIRA	M	5/7/1969	18/1991	17	9.060,76	23.381,18
MARCOS JOSE PEREIRA	M	17/2/1977	1/4/2003	6	9.642,60	5.212,42
MARGARETH GONCALVES DE SOUZA	F	3/7/1967	16/7/2001	7	15.953,93	12.744,91

Nome	SEXO	Dt Nasc	Dt Admiss	Tempo Contr	VACF	RMBaC
MARGARETH VIANA DE OLIVEIRA BORGES	F	15/12/1958	10/4/2000	9	39.880,99	66.879,71
MARIA ANGELICA SOARES BARBADA	F	18/11/1968	1/7/1999	9	27.828,46	34.089,36
MARIA APARECIDA DE AZEVEDO AGUIAR	M	5/12/1969	8/2/2000	9	14.364,16	13.694,40
MARIA APARECIDA DE SOUZA RIBEIRO RIDOLFI	F	16/11/1963	4/10/1985	23	35.989,77	268.654,09
MARIA APARECIDA SILVA TEIXEIRA	F	10/7/1971	1/2/1987	22	12.945,84	43.444,45
MARIA AUREA DE MIRANDA	F	21/8/1966	1/6/1990	18	52.179,24	212.600,36
MARIA AUXILIADORA DE ALMEIDA BARRETO	F	15/7/1967	1/8/2003	5	33.529,68	17.925,72
MARIA CELIA SARAIWA COELHO	F	10/10/1953	1/5/1988	21	5.387,90	57.185,74
MARIA CRISTINA RIBEIRO MOREIRA	F	11/5/1967	1/6/1990	18	44.597,75	181.710,17
MARIA CRISTINA TEIXAIRA DIAS	F	22/12/1970	2/3/1994	15	21.667,55	50.930,31
MARIA DA CONSOLACAO DE SOUZA BERGER	F	16/11/1955	18/3/1985	24	6.693,22	77.128,12
MARIA DA PENHA FONSECA	F	16/10/1945	1/7/1983	25	2.774,65	38.329,79
MARIA DA PENHA OLIVEIRA RODRIGUES	F	7/7/1957	15/6/1986	22	6.140,74	56.992,17
MARIA DA PENHA RANGEL TRIGO	F	25/6/1962	1/8/2003	5	25.115,84	16.168,62
MARIA DA PENHA RIBEIRO GOMES	F	28/5/1942	1/4/2004	5	12.641,81	23.362,45
MARIA DAS DORES GAMA	F	24/6/1965	1/6/1990	18	39.509,47	170.186,36
MARIA DAS GRACAS DE MATOS LINO	F	18/7/1955	16/3/1988	21	6.792,55	54.174,20
MARIA DAS GRACAS OLIVEIRA LEAL	F	6/12/1954	2/5/1988	21	14.395,82	130.616,91
MARIA DAS GRACAS SOUZA	F	3/12/1953	1/7/1983	25	9.881,02	189.901,90
MARIA DE FATIMA BRUM MULLER	F	19/12/1966	1/1/1985	24	16.363,21	187.178,45
MARIA DE FATIMA IDALINA QUALHANO TRIGO	F	22/1/1963	2/3/1989	20	36.495,54	196.746,69
MARIA DE FATIMA SALES MARINHO EVARISTO	F	9/11/1957	14/2/2002	7	28.977,01	38.174,19
MARIA DE LOURDES MARQUES SILVA PAULA	F	21/8/1956	10/4/2000	9	41.349,63	82.208,82
MARIA DILCIMAR AZEVEDO	F	24/5/1966	6/6/1986	22	15.670,95	82.465,57
MARIA DO ROSARIO A.C. MENDONCA	F	26/5/1959	2/5/1986	23	14.055,26	128.879,75
MARIA DO ROSARIO DE FATIMA D. SIMPLICIO	F	6/3/1956	1/8/2003	5	17.884,13	23.752,66
MARIA DO ROSARIO MARCONDES	F	29/1/1953	15/6/1986	22	7.026,44	88.117,99
MARIA HELENA DE AGUIAR	F	21/2/1943	2/4/1981	28	1.846,32	49.423,45
MARIA HELENA FRANCA ATHAYDE	F	6/1/1951	24/3/1981	28	3.368,99	144.699,47
MARIA INEZ TERESINHA DE S. ASSIS	F	10/12/1965	14/6/1999	9	49.069,33	66.050,70
MARIA JOSE GOMES BARRETO	F	28/1/1956	20/11/1986	22	9.292,51	72.304,60
MARIA JOSE LEAL DA SILVEIRA	F	17/9/1959	1/7/2003	5	12.849,31	12.099,06
MARIA JOSE SANTANA DA FONSECA	F	14/12/1959	1/8/1983	25	58.420,26	786.896,03
MARIA LUIZA MURUCE	F	24/11/1966	12/4/2004	5	53.981,33	29.764,48
MARIA MARCIA ROCHA COUZI T. PINTO	F	4/6/1958	2/6/2003	5	23.927,20	19.444,27
MARIA ROSEMERIA SANT'ANNA DE ALMEIDA	F	27/7/1963	1/8/2000	8	43.604,84	47.462,40
MARIA SEBASTIANA DE MEDEIROS MASSUCATO	F	19/1/1955	7/4/1981	28	2.546,59	105.624,09
MARIA TEREZA RANGEL MENDONCA	F	6/1/1958	1/8/2002	6	12.274,52	16.170,41
MARIA VALDENIR RODRIGUES PEREIRA	F	6/2/1968	1/8/2003	5	17.906,71	11.866,88
MARIANO MARTINS GOUVEIA	M	17/4/1956	28/6/1976	32	5.629,39	112.282,43
MARILIA FERREIRA DE PAULA A. SOUZA	F	2/3/1966	1/6/1990	18	40.193,21	173.101,05
MARILIA RITA ALVES OLIVEIRA	F	15/2/1953	1/3/1983	26	5.677,24	110.104,30
MARILZA FERREIRA DA SILVA	F	1/11/1968	7/5/1992	16	45.969,03	141.947,16
MARINA MATILDES DA SILVA	F	6/10/1955	19/1/1987	21	8.837,59	76.665,28
MARIO SERGIO DA SILVA RODRIGUES	M	30/1/1970	9/6/2000	8	6.157,69	5.870,57
MARISA DE FATIMA LOURENCO ROCHA	F	17/7/1957	10/4/2000	9	21.128,86	38.350,06
MARLUCE BARBOSA SANA MONTEIRO	F	9/9/1970	1/6/1990	18	36.468,53	125.064,68
MARTA LIVIA DE SOUZA POLIDO	F	18/9/1969	14/6/1999	9	29.860,83	36.434,12
MARTA SOARES DE ABREU	F	11/8/1957	19/9/1984	24	8.973,37	101.965,88
MATEUS RIBEIRO DAS NEVES FILHO	M	3/11/1948	9/4/1985	24	3.704,42	53.382,85
MICHELE FRANGILO BARBOSA	F	26/10/1977	14/6/1999	9	30.492,74	33.515,42
MIGUEL ARCANJO MOREIRA	M	20/11/1959	1/8/1999	9	9.291,35	13.377,24
MIGUEL CARLOS MENDES	M	24/4/1967	1/3/1983	26	15.204,95	78.024,11
MIGUEL COUZI	M	1/4/1949	28/1/1977	32	5.871,48	372.227,66
MIGUEL MELONI	M	20/11/1952	13/6/1978	30	3.815,54	107.403,19
MILTON FERREIRA COSTA	M	2/3/1956	8/4/1985	24	6.491,61	48.066,69
MITIAN LUCIA SOARES	F	14/11/1976	10/4/2000	9	28.663,32	27.993,59
MOACIR LOURENCO DE OLIVEIRA	M	9/5/1965	1/4/1993	17	11.534,53	37.113,35
MONICA APARECIDA BERLANDO DE AZEVEDO	F	17/5/1978	17/1/1999	9	45.203,11	42.455,52
NATAN TEIXEIRA PEDRO	M	20/9/1976	17/9/2001	7	10.708,67	7.057,07
NELMA APARECIDA MUNIZ MOREIRA FERREIRA	F	14/12/1966	7/2/2000	9	33.925,58	38.410,02
NEUCELY GOMES GLORIA	F	3/11/1967	1/8/2003	5	41.303,98	27.372,38
NEUMA MARIA DOS SANTOS	F	7/1/1951	3/8/1992	16	2.546,93	43.434,24
NILMARA VAZ DA SILVA FERREIRA	F	1/11/1960	1/2/1983	26	14.504,54	167.477,95
NIVALDO RODRIGUES DA SILVA	M	21/6/1956	1/4/1992	17	6.401,98	23.114,22
NORMA BATISTA QUEIROZ FERNANDES	F	20/12/1961	1/8/1987	21	25.130,86	189.672,37
OMAR BATISTA MASSUCATO	M	23/3/1950	10/3/1986	23	5.163,68	63.435,99
ORLANDO MURRO	M	23/1/1950	1/5/1988	21	4.993,55	47.777,21
OSVALDO DE AGUIAR CRISI	M	25/11/1956	1/3/1983	26	8.603,66	84.534,80
PAULO CESAR BARBOSA SANA	M	12/12/1960	2/4/1984	25	15.785,58	114.662,36
PAULO CESAR DA SILVA	M	2/9/1959	13/3/1984	25	8.529,40	66.019,06
PAULO CESAR DE FREITAS	M	24/11/1966	1/2/2000	9	10.247,92	10.388,84
PAULO CESAR GONCALVES PALERMO	M	4/9/1974	3/1/2000	9	16.599,54	15.508,95
PAULO HELIO MARCELINO DE SOUZA	M	5/8/1975	17/9/2001	7	9.936,59	6.567,40
PAULO HENRIQUE COUZI ROSA	M	8/11/1971	1/8/1999	9	8.008,35	8.815,12
PAULO MIGUEL DE MIRANDA	M	30/10/1950	7/1/1988	21	5.168,97	43.385,32
PAULO MIGUEL SERAFIM	M	29/9/1963	1/5/1988	21	15.042,53	67.803,35
PAULO ROBERTO DE OLIVEIRA	M	3/8/1969	1/4/1992	17	7.760,13	20.024,92
PAULO ROBERTO MARQUINI NAZARIO	M	5/11/1952	1/5/1988	21	6.500,87	44.420,69
PAULO ROSA DA SILVA	M	6/11/1962	1/2/1988	21	9.287,93	43.634,58
PAULO SERGIO DA SILVA	M	6/5/1973	3/1/2000	9	10.577,78	11.598,63
PEDRO CELESTINO FIRME	M	4/7/1966	1/4/1992	17	10.644,90	29.988,89
PEDRO CORREIA DA SILVA	M	14/4/1955	1/10/1979	29	5.551,92	101.755,64
PEDRO GOMES DA SILVA	M	29/6/1953	15/4/1982	27	14.068,29	167.227,32
PEDRO PAULO AGUIAR	M	29/6/1960	1/8/1999	9	9.729,58	11.726,60
PEDRO PAULO OLIVEIRA AMARAL	M	3/11/1953	1/12/1973	35	6.973,09	278.868,55
PEDRO PAULO VIANA	M	6/8/1968	1/4/1992	17	9.807,18	25.996,44
PEDRO RODRIGUES DE ASSIS	M	5/10/1961	8/4/1985	24	9.423,53	59.789,17
PRESCILA DIAS LOPES RUBIM TOME	F	14/5/1967	28/3/2000	9	14.680,48	16.109,77
REGINA DE FATIMA LOPES GONCALVES	F	24/10/1957	14/6/1999	9	27.383,82	57.184,24

Nome	SEXO	Dt Nasc	Dt Admiss	Tempo Contr	VACF	RMBaC
REGINA REIS	F	20/1/1951	1/10/1987	21	3.435,29	91.740,84
REGINALDO MORAES DE SOUZA	M	22/1/1970	1/4/1992	17	14.705,61	37.947,63
REGINALDO PEREIRA	M	18/8/1979	1/8/2002	6	9.812,29	6.209,05
RENALDO DOMINGOS DA SILVA	M	1/2/1955	1/6/1973	35	4.981,84	139.329,62
RENATA REZENDE DE CARVALHO	F	8/3/1970	14/6/1999	9	30.784,74	37.561,42
RENATO JOAO ALVES DE PAULA	M	31/1/1963	1/4/1992	17	12.852,78	37.084,84
RENI GONZAGUI BRUM	M	21/6/1950	1/6/1985	23	4.705,84	50.681,38
rita de cassia alves barreto	F	18/5/1961	10/4/2000	9	50.318,83	70.038,16
RITA DE CASSIA COGO	F	23/10/1969	14/6/1999	9	49.096,67	59.904,37
RITA DE CASSIA ROCHA OLIVEIRA FERREIRA	F	24/1/1970	14/6/1999	9	42.432,83	51.587,23
RITA DE CASSIA RODRIGUES P. FONSECA	F	28/3/1959	14/6/1999	9	24.127,53	46.541,92
ROBERT SILVA FERNANDES	M	4/7/1954	8/8/1984	24	5.840,05	43.717,07
ROBERTA NOGUEIRA DA COSTA	F	11/8/1960	1/8/1989	19	33.772,46	183.991,42
ROBERTO ALVES DA SILVA	M	5/6/1947	16/1/1981	27	5.073,36	113.190,22
ROBERTO CARLOS APOSTOLICO	M	17/9/1969	1/4/1992	17	11.206,76	28.918,90
ROBERTO CLAUDIO SOARES	M	8/9/1961	1/8/1999	9	7.012,35	9.383,85
ROBERTO CRISTOVAO DE OLIVEIRA	M	28/12/1962	1/10/1984	24	59.469,71	387.798,07
ROBERTO FIGUEIREDO BOECHAT	M	15/2/1959	1/2/1983	26	11.248,59	109.033,15
ROGERIO ALMANCA DA SILVA	M	28/4/1961	13/3/2000	9	7.793,95	10.801,41
ROGERIO DE SOUZA	M	23/3/1972	1/4/2003	6	8.238,25	4.586,79
ROMILTO DE OLIVEIRA	M	5/1/1966	1/8/2002	6	9.185,32	6.938,02
RONISMARCO DE BARROS OGIONI	M	14/2/1978	3/1/2000	9	8.601,25	8.806,18
ROSA MARIA AGUIAR	F	20/7/1958	1/6/1990	18	68.027,01	343.678,66
ROSELANIA FERNANDES DE MORAES	F	20/2/1963	14/2/2002	7	25.808,82	24.857,73
ROSELI KROHLING	F	23/12/1973	1/8/2000	8	52.693,98	54.006,90
ROSEMARCIA FERNANDES MARINS	F	2/11/1969	14/2/2002	7	27.109,09	20.498,21
ROSIANA POLIDO FABRI CUNHA	F	20/7/1959	7/5/1992	16	13.791,71	54.002,79
ROSIENE TEIXEIRA MONTEIRO	F	9/2/1962	6/3/2002	7	18.261,22	18.477,10
ROSILENE CASTELHANI LIMA	F	5/7/1968	1/8/2003	5	17.646,64	9.169,97
ROVELSON DE THORMES NOLASCO	M	17/9/1956	7/7/1978	30	12.613,99	195.560,34
ROZANIA MARIA DE OLIVEIRA ALMEIDA	F	5/10/1963	1/8/1989	19	78.044,19	418.802,25
RUBENS FIGUEIRA ROSSI	M	31/10/1958	1/2/1986	23	22.051,87	138.710,03
RUBENS RANGEL EVANGELISTA C. ALVES	M	3/2/1965	1/4/1992	17	10.451,57	29.765,08
SALVINA ARRUDA SILVA DE FARIA	F	27/7/1962	2/5/1991	18	24.771,76	98.851,67
SAMUEL PANI PRUDENTE	M	22/12/1962	3/1/2000	9	18.187,84	20.501,41
SANDRA ALVES RODRIGUES AGUIAR	F	2/2/1960	1/9/1987	21	12.635,17	96.373,55
SANDRA REGINA DE AQUINO TRIGO	F	11/5/1961	1/9/1981	27	8.750,26	117.473,90
SANDRO GOMES AMORIM	M	28/10/1972	1/6/2000	8	22.207,52	20.892,65
SEBASTIANA DAS GRACAS M. AGUIAR	M	17/2/1953	1/12/1986	22	10.456,87	84.455,38
SEBASTIAO BARBERINO CHEVE	M	20/2/1963	2/9/1991	17	10.627,79	34.627,33
SEBASTIAO BARBOSA	M	15/2/1953	19/6/2000	8	7.796,60	14.652,84
SEBASTIAO BATISTA DE SOUZA	M	13/1/1970	17/9/2001	7	8.233,75	6.632,25
SEBASTIAO BRANCO RANGEL	M	20/1/1954	19/1/1988	21	7.551,97	44.151,86
SEBASTIAO COLUZI ROSA	M	31/12/1969	17/9/2001	7	18.506,30	15.172,82
SEBASTIAO GERALDO RODRIGUES	M	20/1/1954	8/4/1985	24	11.094,98	89.389,46
SEBASTIAO GOMES RAMOS	M	10/3/1952	19/3/1985	24	7.271,88	70.074,74
SEBASTIAO HENRIQUE DE OLIVEIRA	M	5/10/1959	10/2/1983	26	10.523,26	87.993,48
SEBASTIAO JONAS DE SOUSA	M	12/5/1955	1/6/1982	26	10.961,82	128.932,57
SEBASTIAO JORGE DASCANI	M	1/4/1957	23/8/1993	15	9.002,48	29.498,43
SEBASTIAO JOSE DE SOUZA	M	15/12/1947	1/3/1984	25	7.653,95	146.021,65
SEBASTIAO JOSE IPOLITO	M	16/4/1961	1/3/1984	25	8.916,85	69.967,06
SEBASTIAO MOREIRA DE SOUZA	M	16/6/1947	5/1/1981	28	4.188,44	100.862,43
SEBASTIAO OGIONI	M	3/3/1953	30/1/1980	29	7.089,38	153.720,60
SEBASTIAO PEREIRA PACHECO	M	21/8/1960	1/3/1980	29	12.154,90	119.378,60
SEBASTIAO PIRES RODRIGUES	M	14/8/1951	1/4/1992	17	6.222,81	32.540,90
SELIMA DE SOUZA SANGLARD	F	31/5/1969	14/6/1999	9	48.377,88	50.234,75
SELMA DO ROSARIO ARAUJO	F	10/1/1973	14/2/2002	7	28.459,25	20.402,38
SHIRLEY CATARINOZI DE CARVALHO	F	20/12/1942	1/4/1988	21	1.442,76	21.703,44
SIDNEY VIEIRA ALVES	M	17/8/1962	4/6/1984	24	11.278,24	73.544,66
SILDEA MOTA GOMES MORAES	M	14/2/1964	1/8/1989	19	30.148,82	124.777,08
SILENE MARIA VIANA AZEVEDO	F	17/7/1957	1/8/2000	8	21.814,81	33.996,55
SILVANA PIROVANI MACHADO BORGES	F	29/9/1975	17/1/1999	9	32.850,92	37.666,44
SILVANIO FURTADO BARBOSA	M	17/7/1947	1/8/1999	9	6.881,55	25.425,47
SIMONE MOREIRA BIONDO RODRIGUES	F	3/8/1971	1/4/2003	6	10.870,43	6.508,07
SOLANGE DA SILVA QUEIROZ VIANA	F	5/12/1968	8/2/2000	9	22.959,97	24.481,47
SONIA MARIA DE SOUZA	F	4/3/1961	1/4/1985	24	11.771,06	116.314,82
SONIA REGINA BRUM AGUIAR	F	7/4/1967	15/6/1986	22	32.487,62	185.451,03
SUELY MATILDE MURUCCI PIROVANI	F	14/3/1966	14/2/2002	7	16.325,13	16.440,10
SYLEILA SILVA SANTOS	F	20/2/1961	17/3/1987	22	15.028,49	113.999,11
TALITA ALVES MONTEIRO DA SILVA	F	10/3/1953	16/3/1987	22	18.440,04	259.442,01
TERESINHA DE JESUS CARVALHO G. PARAISO	F	4/1/1964	1/2/2000	9	13.246,34	16.775,04
TERESA CRISTINA DE MORAES LOBATO	F	13/3/1967	14/2/2002	7	33.453,57	32.564,73
TEREZINHA APARECIDA ALVES	F	6/1/1951	15/6/1986	22	3.578,98	71.067,50
TEREZINHA MARIA RAMOS	F	20/1/1952	18/5/1985	23	4.694,08	101.085,94
UBERLANDIR AZEVEDO CARVALHO	M	5/2/1958	7/5/1992	16	15.809,18	54.193,08
VALDENIR DA SILVA GOMES	M	5/3/1963	21/5/1986	22	13.157,61	73.234,10
VALDIR RIBEIRO	M	22/3/1964	17/9/2001	7	10.396,82	9.778,68
VALERIA DE FATIMA SPALA OLIVEIRA LINO	F	5/1/1961	22/4/1987	22	35.123,10	256.427,44
VALERIO GONCALVES MOREIRA	M	19/11/1962	1/8/1989	19	58.205,71	242.353,67
VALMIR SILVA	M	7/5/1959	4/9/1990	18	10.366,18	40.753,04
VANDERSON PIRES VIEIRA	M	5/6/1966	1/8/1989	19	50.443,36	170.603,95
VANILTON LOPES FERREIRA	M	16/4/1954	1/4/1984	25	9.175,72	92.906,92
VANUSA APARECIDA FARIA MENDONCA NOGUEIRA	F	30/6/1971	14/6/1999	9	34.906,63	42.298,64
VANUSA RODRIGUES DE OLIVEIRA	F	11/7/1969	16/3/1987	22	14.550,97	61.523,68
VAZENILDA ALVES CARVALHO	F	12/8/1945	1/4/1980	29	2.923,64	50.864,85
VERA LUCIA BATISTA PIRES	F	1/8/1952	1/5/1987	22	8.965,81	126.144,35
VERA LUCIA DE AGUIAR	F	21/3/1955	17/3/1986	23	9.396,14	100.701,89
VERA LUCIA DE AZEVEDO	F	27/1/1954	1/11/1986	22	4.562,86	57.222,49
VILMA DA APARECIDA M. TAVARES PEREIRA	F	13/6/1961	15/6/1986	22	30.276,66	228.509,67
VOLUZIA DUTRA MENDONCA	F	23/3/1964	14/6/1999	9	35.109,20	51.103,15

Nome	SEXO	Dt Nasc	Dt Admiss	Tempo Contr	VACF	RMBaC
WAGNER JOSE MARTINHO	M	1/2/1964	2/12/1991	17	13.830,91	44.769,05
WALDIR SILVEIRA MOTTA	M	10/8/1939	17/9/2001	7	4.451,20	45.391,73
WANDERLI JOSE DE ALMEIDA	M	9/9/1955	1/1/1975	34	7.760,31	165.951,87
WARLEM FIGUEIRA ROSSI	M	26/7/1960	1/4/1988	21	39.789,57	190.300,63
WILDES JOSE FERREIRA	M	11/8/1957	1/8/1984	24	11.972,40	100.319,17
WOLMAR SALATIEL VIEIRA	M	9/6/1963	16/2/1990	19	12.318,34	45.058,81
ZENY DE SOUZA ALVES	F	3/4/1947	1/10/1977	31	2.612,04	50.430,31
Total.....					7.459.434,65	32.599.360,10

**RESERVA MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS (RMBC)**  
30/4/2009

Instituto de Previdência de Guacuí/ES

Plano de Benefícios Definidos

Taxa de Capitalização ao Ano:

Tábuas de Sobrevida:

6%

IBGE - 2007

Inativos

Nome	Sexo	Benefício	RMBC
ADMILTON RODRIGUES TEIXEIRA	M	713,00	126.087,36
AD'LIO JOS/ DA SILVA	M	1.696,00	235.976,20
ALAOR JUSTINO ALVES	M	844,00	103.672,71
ALCIDES EMILIANO ADAO DE OLIVEIRA	F	718,00	118.149,82
ALTAMIRO FIRMINO DE SOUZA	M	1.249,00	118.272,04
ALZIRIA EMILIA DA SILVEIRA	F	465,00	49.003,63
AMERICO JULIO DOS REIS	M	1.110,00	132.549,53
AMERICO LINO	M	1.009,00	123.940,48
AM/RICO COUZI BOLELI	M	3.045,00	404.363,85
ANILTO PIRES DE MATOS	M	2.281,00	310.214,40
ANSELMO AURELIO RAMOS	M	700,00	61.320,75
ANTERO GUALBERTO DE AGUIAR	M	1.177,00	107.269,93
ANTONIO DE PAULA FILHO	M	716,00	62.722,37
ANTONIO FRANCISCO ZOVICO	M	1.222,00	25.981,26
ANTONIO JOS/ DA COSTA	M	984,00	117.503,37
ARISTOVAC DUTRA REZENDE	M	678,00	50.030,72
BENTO RODRIGUES DE LACERDA	M	1.993,00	147.066,70
BOANERGES SOUZA VINAGRE	M	1.084,00	66.014,78
CARLOS ROBERTO SILVA	M	784,00	124.886,62
CICERO DUARTE DE PONTES FRANCO	M	731,00	87.291,63
CLESIO ALVES FREITAS	M	829,00	132.054,85
CORINA RODRIGUES PEREIRA	F	889,00	90.521,72
C/LIA AUXILIADORA LOPES DE ATA^DES	F	465,00	53.917,64
DALMO NUNES DE SOUZA	M	1.011,00	78.025,87
DERMEVAL DE OLIVEIRA	M	1.268,00	124.591,14
ERLY CASSEMIRO DA SILVA	M	1.270,00	138.341,34
EROTILDES MARCELINO SANTANA	M	850,00	71.476,19
FRANCISCA MOREIRA DA FONSECA	F	599,00	77.589,15
FRANCISCO BARRETO	M	755,00	63.487,68
FRANCISCO JOSE DE SIQUEIRA	M	999,00	153.674,53
GERALDA COUZI ROSA	F	1.220,00	119.874,76
GERALDO BRAGA	M	1.165,00	126.903,67
GERALDO ELOY DE SOUZA	M	941,00	118.762,77
GERALDO TURINO	M	767,00	69.903,17
HELIO MAIA DA SILVA	M	803,00	87.470,94
IEDA LUCIA MARQUES CASTRO	F	1.022,00	122.041,10
INIZ AUGUSTA DE AZEVEDO CAPRA	F	941,00	130.927,83
IRINEU BARBERINO FILHO	M	1.171,00	74.956,87
ITAMAR SANCHES GARCIA	M	1.402,00	127.776,07
IVO MOREIRA DE SOUZA	M	1.201,00	143.416,21
JADIR ALVES FERREIRA	M	979,00	85.761,45
JAIME GONCALVES DE AGUIAR	M	972,00	92.041,97
JOAC CAMUZI	M	1.377,00	106.272,62
JOAO MARTINS DE MORAES	M	910,00	82.935,97
JOAO VALERIO DA SILVA	M	986,00	93.367,68
JOELITA GIL DE OLIVEIRA	M	1.027,00	136.381,50
JONATHAS AGUIAR CRISI	M	600,00	103.245,21
JONIDES PEDRO	M	728,00	66.348,77
JORGE CASSIANO DE OLIVEIRA	M	1.344,00	146.402,18
JORGE PROCEPIO DA SILVA	M	1.718,00	338.165,88
JOSE ALEXANDRE MONTEIRO	M	681,00	57.265,04
JOSE APOSTOLICO	M	805,00	67.692,16
JOSE BARBOSA	M	1.267,00	155.631,90
JOSE BARRETO	M	1.078,00	72.443,14
JOSE BENTO DA FONSECA	M	899,00	107.353,18
JOSE DA COSTA	M	1.172,00	75.020,88
JOSE JOAO BARBOSA	M	1.111,00	85.743,56
JOSE MARIA DE FARIA	M	1.180,00	124.353,29
JOSE MOREIRA DA SILVA	M	758,00	69.082,93
JOSE NEIVA ALVES DE ASSIS	M	1.275,00	196.131,16
JOSE RODRIGUES DA SILVA	M	966,00	101.801,08
JOSE ROSAIS NERY	M	829,00	50.485,47
JOSE SERAFIM AMARAL	M	1.005,00	84.510,09
JOSE SIQUEIRA	M	1.037,00	98.197,04
JOS/ CARLOS FERREIRA	M	1.278,00	148.186,55

JOS/ CORREA ALVES	M	635,00	66.918,93
JOS/ GERALDO CARRERA PARA-SO	M	1.600,00	196.535,94
JOS/ LORENZO	M	857,00	66.140,62
JOS/ MARTINS NETO	M	1.378,00	154.963,15
JO <sup>PO</sup> FRANCISCO DE OLIVEIRA	M	1.233,00	189.670,37
JO <sup>PO</sup> LUIZ ALVES THOM/	M	993,00	152.751,56
JURACI ROSA DA SILVA	M	465,00	63.239,67
LUIZ BIANCHI DE SOUZA	M	701,00	81.282,29
LUIZ DE SOUZA LEMOS	M	973,00	138.365,88
LUIZ FRANCISCO NETO	M	991,00	131.600,85
MANOEL ALVES DA SILVA	M	881,00	105.203,73
MANOEL AVELINO	M	706,00	104.586,83
MARCO ANTONIO MARTINS	M	2.445,00	426.612,48
MARIA APARECIDA LOBATO MULINARI	F	1.052,00	170.370,40
MARIA DA CONCEI <sup>PO</sup> O OLIVEIRA	F	710,00	69.763,18
MARIA DA GLORIA DE OLIVEIRA JARDIM	F	985,00	140.072,34
MARIA DA LUZ DA SILVA	F	1.491,00	216.500,90
MARIA DE LOURDES POSSODELI BATISTA	F	1.311,00	190.363,97
MARIA JOS/ COUZI DAVER DE SOUZA	F	2.782,00	412.125,42
MARIA RITA TEIXEIRA DE PAULA.	F	907,00	111.411,31
MARIALVA MULINARI DE PAULA.	F	2.337,00	294.950,68
MARIO ZAN CARVALHO POLIDO	M	1.391,00	213.975,25
MARIZA SARAIWA DA SILVA	M	717,00	106.216,37
MARLENE MOREIRA DE ASSIS	M	940,00	133.673,10
MIGUEL CANDIDO DA ROCHA	M	943,00	92.657,29
MIGUEL GOMES DE AZEVEDO	M	1.049,00	103.072,64
MIGUEL MARTINHO DA COSTA	M	979,00	99.685,90
MIGUEL MARTINS GOUVEIA	M	1.317,00	161.773,65
MÍRIO ALVES JARDIM	M	718,00	99.900,30
NANCY ALVES BRAGA	F	862,00	84.698,39
NAZARIO LUCIO DE SOUZA	M	1.016,00	96.208,48
NEDIR FERREIRA DE AMORIM	F	892,00	112.578,52
ODECILIO PIRES	M	933,00	108.183,14
OLAVO DE ALMEIDA	M	983,00	62.922,80
ORACIR PEREIRA DIAS	M	916,00	118.650,52
OZIRES BATISTA DE AGUIAR	M	1.047,00	99.143,98
PEDRO FERNANDES MURUCI	M	889,00	56.905,77
PEDRO PEREIRA	M	950,00	103.483,68
SALVADORA DE MELO OLIVEIRA	F	564,00	78.473,22
SEBASTIAO ALEXANDRE MONTEIRO	M	895,00	87.940,91
SEBASTIAO ARAUJO DE FREITAS	M	880,00	98.960,50
SEBASTIAO JOAQUIM DE FARIA	M	933,00	101.631,87
SEBASTIAO LUZIA MEIRELES	M	741,00	109.771,72
SEBASTIAO MARTINHO OLA	M	1.281,00	157.351,59
SEBASTIAO PIRES DA SILVEIRA	M	656,00	76.064,46
SEBASTIAO VENANCIO PEREIRA	M	697,00	107.218,37
SEBASTI <sup>PO</sup> LUIZ DA SILVA	M	874,00	124.287,54
SILEZINHA DO ESPIRITO SANTO SOARES MENDES	F	465,00	42.379,37
SILVESTRE SOUZA DA SILVA.	M	849,00	57.054,01
VALTAIR LUIZ DOS SANTOS	M	1.074,00	155.950,34
VITALINO FRANCISCO ROSA	M	1.037,00	116.615,95
V-TOR ALBERTO PALERMO	M	1.209,00	164.423,15
WALDEMAR LOUREN <sup>CO</sup> BERGER	M	500,00	43.800,54
WALDEMAR PEREIRA LOUGON	M	1.289,00	99.481,05
WALTER ANDRADE DE MORAES	M	1.312,00	119.573,61
YOLANDA GLORIA DE SOUZA	M	777,00	95.442,77

Total ..... 126.757,00 14.596.433,62

#### Pensionistas

Nome	Sexo	Benefício	RMBC
Ademir Barboza da Silva	M	416,00	18.320,07
AMANDA APARECIDA FONSECA DE SOUZA	F	549,00	61.658,38
Amanda Paraizo da Silva	F	430,00	14.611,74
ANA DAS GRAÇAS MOREIRA DE OLIVEIRA	F	783,00	128.845,83
ANA MARIA SOARES DOS SANTOS	F	373,00	58.407,28
ANTONIA ROSA A. DOMICIANO	F	518,00	63.628,51
AZENIR PETRONILHA DE LIMA RODRIGUES	F	937,00	154.187,16
CARLOS ROBERTO RIDOLFI	M	829,00	142.650,47
CECILIA DA SILVA AMORIM	F	962,00	101.379,55
Chayene Basani Paraizo	F	126,00	2.937,53
CLEIDE LUZIA DE SIQUEIRA FREITAS	F	1.032,00	155.845,78

CLÉRIA MARIA FERREIRA	F	286,00	52.503,43
CONCEIÇÃO GONÇALVES PÊGAS	F	826,00	32.586,78
DAMIÃO DE FREITAS BIANA	M	268,00	56.458,96
DELIZETE DE ASSIS CARLOS	F	625,00	61.411,25
DONARIA BARROS DA SILVEIRA	F	625,00	16.496,95
EDMÉIA FRANÇA DOS SANTOS	F	625,00	27.615,37
ELIZIA ALVES ARAÚJO	M	707,00	64.434,87
ELZA ROSA DE SOUZA SANTOS	F	911,00	134.955,52
EUNICE MARIA DA SILVA CABRAL	F	882,00	142.839,06
EVA ROSA DE SOUZA RODRIGUES	F	838,00	116.596,73
Giovanna Alves Ferreira	F	373,00	19.963,82
IGNES BARBOSA DE CARVALHO	F	544,00	31.482,55
INERI DE ALMEIDA GOMES OLIVEIRA	F	1.821,00	294.909,22
Janaina Aparecida Turino Lagais	F	370,00	26.232,37
Jéssica da Silva Moreira	F	432,00	19.024,69
João Victor de Paula Lima Gomes	M	205,00	17.701,82
João Vitor Turino Lagais	F	370,00	19.803,26
José Adilson Rodrigues da Silva	M	428,00	5.136,00
JOSÉ LUIZ ALVES DE FREITAS	M	717,00	152.339,13
JULIA BATISTA DE SOUZA	F	508,00	35.795,71
JULIETA FRANCISCA MACHADO	F	816,00	52.232,97
JURANDY TEIXEIRA DO NASCIMENTO	M	796,00	95.053,54
Lahara Bazani Paraizo	F	126,00	9.935,22
Laryssa Bazani Paraizo	F	126,00	9.935,22
LAURICI RODRIGUES CORREA DA SILVA	F	431,00	62.583,43
Luan Xavier Gomes	M	206,00	19.245,04
Luana Xavier Gomes	F	206,00	9.071,96
Lucas Alves Ferreira	M	373,00	34.846,59
LUCILÉIA FREITAS BIANA	F	268,00	52.752,30
LUZIA MARIA MACHADO ARAÚJO	F	862,00	132.600,04
LUZIA VITAL OGIONE	F	987,00	104.014,15
MALVINA SOARES DA SILVA	F	575,00	64.661,69
MARIA APARECIDA LIMA THEODORO	F	1.011,00	137.495,29
MARIA DA CONSOLAÇÃO BORGES GAMA	F	498,00	70.818,30
MARIA DA PENHA PEREIRA	F	2.056,00	238.397,14
MARIA DA PENHA XAVIER GOMES	M	206,00	26.683,41
MARIA DE CARVALHO FREITAS	F	2.014,00	212.243,67
MARIA ELZA VITAL DA SILVA	F	826,00	106.992,71
MARIA FRANCISCA DA SILVA	F	770,00	107.135,42
MARIA HELENA SILVA	F	417,00	66.425,66
MARIA IZABEL PARAIZO DA SILVA	F	434,00	78.723,79
MARIA JOSÉ CASSIANO GENEROSO	F	895,00	87.940,91
MARLENE BORGES DE MIRANDA	F	950,00	148.758,49
MARLENE DE FATIMA BASANI PARAIZO	F	126,00	22.281,92
MARLENE MARIA BRAGA	F	575,00	78.199,60
MAURA LOBATO BARBERINO	F	508,00	53.535,15
MIESSIO SEBASTIÃO DE SOUZA	M	559,00	35.782,14
NEUSELINA UMBELINA AGUIAR RIBEIRO	F	895,00	129.958,62
ORILENE BARBOZA DA SILVA	F	416,00	59.157,46
Rafael Teodoro da Silva	M	417,00	14.169,99
Raony Basani Paraizo	M	126,00	6.743,81
RAQUEL SABATINI TEODORO	F	618,00	131.304,86
REGINA REIS	F	268,00	38.914,98
rita de cassia castro silva	F	634,00	135.733,70
rita rosa beloni André	F	869,00	67.066,74
ROMILDA DA SILVA MOREIRA	F	477,00	78.492,29
ROSLINA MARIA ALVES DOS ANJOS	F	731,00	110.390,76
SALVINA ARRUDA SILVA	F	746,00	19.690,76
Sara de Oliveira Chequer Silva	F	712,00	105.617,14
Sebastian Jorge da Silva Moreira	M	757,00	80.530,25
SEBASTIANA DE FATIMA MOREIRA ALVES	F	885,00	150.111,25
SOLANGE APARECIDA DE SOUZA	F	508,00	88.637,68
Solânia Braz de Oliveira	F	286,00	12.595,05
TERESINHA BRAGA RAMOS	F	727,00	98.871,49
TERESINHA MARIA DE CARVALHO ALVES	F	833,00	105.132,19
TEREZINHA MADALENA DE OLIVEIRA	F	1.080,00	139.893,62
VIRGINIA MARIA DE SOUZA	F	1.844,00	123.919,43
WALTER ANDRADE DE MORAES.	M	589,00	53.680,53
ZENI LUIZA FERREIRA	F	962,00	150.637,55
ZILDA ROCHA DE OLIVEIRA	F	739,00	64.737,19

Total..... 53.052,00 6.315.092,88

CLÉRIA MARIA FERREIRA	F	286,00	52.503,43
CONCEIÇÃO GONÇALVES PÉGAS	F	826,00	32.566,78
DAMIÃO DE FREITAS BIANA	M	268,00	56.458,96
DELIZETE DE ASSIS CARLOS	F	625,00	61.411,25
DONARIA BARROS DA SILVEIRA	F	625,00	16.496,95
EDMÉIA FRANÇA DOS SANTOS	F	625,00	27.615,37
ELÍZIA ALVES ARAÚJO	M	707,00	64.434,87
ELZA ROSA DE SOUZA SANTOS	F	911,00	134.955,52
EUNICE MARIA DA SILVA CABRAL	F	882,00	142.839,06
EVA ROSA DE SOUZA RODRIGUES	F	838,00	116.596,73
Giovanna Alves Ferreira	F	373,00	19.963,82
IGNES BARBOSA DE CARVALHO	F	544,00	31.482,55
INERI DE ALMEIDA GOMES OLIVEIRA	F	1.821,00	294.909,22
Janeina Aparecida Turino Lagais	F	370,00	26.232,37
Jéssica da Silva Moreira	F	432,00	19.024,69
João Victor de Paula Lima Gomes	M	205,00	17.701,82
João Vitor Turino Lagais	F	370,00	19.803,26
José Adilson Rodrigues da Silva	M	428,00	5.136,00
JOSÉ LUIZ ALVES DE FREITAS	M	717,00	152.339,13
JULIA BATISTA DE SOUZA	F	508,00	35.795,71
JULIETA FRANCISCA MACHADO	F	816,00	52.232,97
JURANDY TEIXEIRA DO NASCIMENTO	M	796,00	95.053,54
Lahara Bazani Paraizo	F	126,00	9.935,22
Laryssa Bazani Paraizo	F	126,00	9.935,22
LAURICI RODRIGUES CORREA DA SILVA	F	431,00	62.583,43
Luan Xavier Gomes	M	206,00	19.245,04
Luana Xavier Gomes	F	206,00	9.071,96
Lucas Alves Ferreira	M	373,00	34.846,59
LUCILÉIA FREITAS BIANA	F	268,00	52.752,30
LUZIA MARIA MACHADO ARAÚJO	F	862,00	132.600,04
LUZIA VITAL OGIONE	F	987,00	104.014,15
MALVINA SOARES DA SILVA	F	575,00	64.661,69
MARIA APARECIDA LIMA THEODORO	F	1.011,00	137.495,29
MARIA DA CONSOLAÇÃO BORGES GAMA	F	498,00	70.818,30
MARIA DA PENHA PEREIRA	F	2.056,00	238.397,14
MARIA DA PENHA XAVIER GOMES	M	206,00	26.683,41
MARIA DE CARVALHO FREITAS	F	2.014,00	212.243,67
MARIA ELZA VITAL DA SILVA	F	826,00	106.992,71
MARIA FRANCISCA DA SILVA	F	770,00	107.135,42
MARIA HELENA SILVA	F	417,00	66.425,66
MARIA IZABEL PARAIZO DA SILVA	F	434,00	78.723,79
MARIA JOSÉ CASSIANO GENEROSO	F	895,00	87.940,91
MARLENE BORGES DE MIRANDA	F	950,00	148.758,49
MARLENE DE FÁTIMA BASANI PARAIZO	F	126,00	22.281,92
MARLENE MARIA BRAGA	F	575,00	78.199,60
MAURA LOBATO BARBERINO	F	508,00	53.535,15
MIESSIO SEBASTIÃO DE SOUZA	M	559,00	35.782,14
NEUSELINA UMBELINA AGUIAR RIBEIRO	F	895,00	129.958,62
ORILENE BARBOZA DA SILVA	F	416,00	59.157,46
Rafael Teodoro da Silva	M	417,00	14.169,99
Raony Basani Paraizo	M	126,00	6.743,81
RAQUEL SABATINI TEODORO	F	618,00	131.304,86
REGINA REIS	F	268,00	38.914,98
rita de cassia castro silva	F	634,00	135.733,70
RITA ROSA BELONI ANDRÉ	F	869,00	67.066,74
ROMILDA DA SILVA MOREIRA	F	477,00	78.492,29
ROSALINA MARIA ALVES DOS ANJOS	F	731,00	110.390,76
SALVINA ARRUDA SILVA	F	746,00	19.690,76
Sara de Oliveira Chequer Silva	F	712,00	105.617,14
Sebastian Jorge da Silva Moreira	M	757,00	80.530,25
SEBASTIANA DE FÁTIMA MOREIRA ALVES	F	885,00	150.111,25
SOLANGE APARECIDA DE SOUZA	F	508,00	88.637,68
Solânia Braz de Oliveira	F	286,00	12.595,05
TERESINHA BRAGA RAMOS	F	727,00	98.871,49
TERESINHA MARIA DE CARVALHO ALVES	F	833,00	105.132,19
TEREZINHA MADALENA DE OLIVEIRA	F	1.080,00	139.893,62
VIRGINIA MARIA DE SOUZA	F	1.844,00	123.919,43
WALTER ANDRADE DE MORAES.	M	589,00	53.680,53
ZENI LUIZA FERREIRA	F	962,00	150.637,55
ZILDA ROCHA DE OLIVEIRA	F	739,00	64.737,19

Total..... 53.052,00 6.315.092,88

JOS/ CORREA ALVES	M	635,00	66.918,93
JOS/ GERALDO CARRERA PARAISO	M	1.600,00	196.535,94
JOS/ LORENZO	M	857,00	66.140,62
JOS/ MARTINS NETO	M	1.378,00	154.963,15
JOAO FRANCISCO DE OLIVEIRA	M	1.233,00	189.670,37
JOAO LUIZ ALVES THOM/	M	993,00	152.751,56
JURACI ROSA DA SILVA	M	465,00	63.239,67
LUIZ BIANCHI DE SOUZA	M	701,00	81.282,29
LUIZ DE SOUZA LEMOS	M	973,00	138.365,88
LUIZ FRANCISCO NETO	M	991,00	131.600,85
MANOEL ALVES DA SILVA	M	881,00	105.203,73
MANOEL AVELINO	M	706,00	104.586,83
MARCO ANTONIO MARTINS	M	2.445,00	426.612,48
MARIA APARECIDA LOBATO MULINARI	F	1.052,00	170.370,40
MARIA DA CONCEICAO OLIVEIRA	F	710,00	69.763,18
MARIA DA GLORIA DE OLIVEIRA JARDIM	F	985,00	140.072,34
MARIA DA LUZ DA SILVA	F	1.491,00	216.500,90
MARIA DE LOURDES POSSODELI BATISTA	F	1.311,00	190.363,97
MARIA JOS/ COUZI DAVER DE SOUZA	F	2.782,00	412.125,42
MARIA RITA TEIXEIRA DE PAULA.	F	907,00	111.411,31
MARIALVA MULINARI DE PAULA.	F	2.337,00	294.950,68
MARIO ZAN CARVALHO POLIDO	M	1.391,00	213.975,25
MARIZA SARAIVA DA SILVA	M	717,00	106.216,37
MARLENE MOREIRA DE ASSIS	M	940,00	133.673,10
MIGUEL CANDIDO DA ROCHA	M	943,00	92.657,29
MIGUEL GOMES DE AZEVEDO	M	1.049,00	103.072,64
MIGUEL MARTINHO DA COSTA	M	979,00	99.685,90
MIGUEL MARTINS GOUVEIA	M	1.317,00	161.773,65
MIRIO ALVES JARDIM	M	718,00	99.900,30
NANCY ALVES BRAGA	F	862,00	84.698,39
NAZARIO LUCIO DE SOUZA	M	1.016,00	96.208,48
NEDIR FERREIRA DE AMORIM	F	892,00	112.578,52
ODECILIO PIRES	M	933,00	108.183,14
OLAVO DE ALMEIDA	M	983,00	62.922,80
ORACIR PEREIRA DIAS	M	916,00	118.650,52
OZIRES BATISTA DE AGUIAR	M	1.047,00	99.143,98
PEDRO FERNANDES MURUCI	M	889,00	56.905,77
PEDRO PEREIRA	M	950,00	103.483,68
SALVADORA DE MELO OLIVEIRA	F	564,00	78.473,22
SEBASTIAO ALEXANDRE MONTEIRO	M	895,00	87.940,91
SEBASTIAO ARAUJO DE FREITAS	M	880,00	98.960,50
SEBASTIAO JOAQUIM DE FARIA	M	933,00	101.631,87
SEBASTIAO LUZIA MEIRELES	M	741,00	109.771,72
SEBASTIAO MARTINHO OLA	M	1.281,00	157.351,59
SEBASTIAO PIRES DA SILVEIRA	M	656,00	76.064,46
SEBASTIAO VENANCIO PEREIRA	M	697,00	107.218,37
SEBASTIÃO LUIZ DA SILVA	M	874,00	124.287,54
SILEZINHA DO ESPIRITO SANTO SOARES MENDES	F	465,00	42.379,37
SILVESTRE SOUZA DA SILVA.	M	849,00	57.054,01
VALTAIR LUIZ DOS SANTOS	M	1.074,00	155.950,34
VITALINO FRANCISCO ROSA	M	1.037,00	116.615,95
V-TOR ALBERTO PALERMO	M	1.209,00	164.423,15
WALDEMAR LOURENCO BERGER	M	500,00	43.800,54
WALDEMAR PEREIRA LOUGON	M	1.289,00	99.481,05
WALTER ANDRADE DE MORAES	M	1.312,00	119.573,61
YOLANDA GLORIA DE SOUZA	M	777,00	95.442,77

Total..... 126.757,00 14.596.433,62

#### Pensionistas

Nome	Sexo	Beneficio	RMBC
Ademir Barboza da Silva	M	416,00	18.320,07
AMANDA APARECIDA FONSECA DE SOUZA	F	549,00	61.658,38
Amanda Paraizo da Silva	F	430,00	14.611,74
ANA DAS GRAÇAS MOREIRA DE OLIVEIRA	F	783,00	128.845,83
ANA MARIA SOARES DOS SANTOS	F	373,00	58.407,28
ANTONIA ROSA A. DOMICIANO	F	518,00	63.628,51
AZENIR PETRONILHA DE LIMA RODRIGUES	F	937,00	154.187,16
CARLOS ROBERTO RIDOLFI	M	829,00	142.650,47
CECILIA DA SILVA AMORIM	F	962,00	101.379,55
Chayene Basani Paraizo	F	126,00	2.937,53
CLEIDE LUZIA DE SIQUEIRA FREITAS	F	1.032,00	155.845,78