

Entidade: **ARUS – FUNDAÇÃO ARACRUZ DE SEGURIDADE SOCIAL**

Plano de Benefícios: **PLANO DE APOSENTADORIA CANEXUSPREV**

CNPB Nº : **20.000.031-92**

Patrocinadora: **CANEXUS QUÍMICA BRASIL LTDA.**

Data Base: **31/12/2006**

PARECER ATUARIAL

1. OBJETIVO

A Avaliação Atuarial determinou o valor do Exigível Atuarial, do Fundo Previdencial e as contribuições necessárias para dar liquidez financeira ao pagamento dos benefícios estabelecidos pelo regulamento do plano. Os resultados da avaliação estão consignados no Balanço e no Demonstrativo dos Resultados da Avaliação Atuarial (DRAA 2006).

2. BASE CADASTRAL

O **PLANO DE APOSENTADORIA CANEXUSPREV**, instituído em 31/03/2000, foi avaliado atuarialmente sobre o universo de **69** Participantes e **1** Assistido. O cadastro fornecido pela Entidade na data base de 30/11/2006 para os Participantes e em 31/12/2006 para o único Assistido, apresentou-se consistente em suas informações. A síntese consta do Demonstrativo dos Resultados da Avaliação Atuarial – DRAA 2006.

3. CUSTEIO DO PLANO

A contribuição mensal do Participante é determinada pelo percentual de 5% (cinco por cento) sobre a parcela do Salário de Participação que exceder a 8 (oito) Unidades Previdenciárias e a Patrocinadora contribui com o valor igual.

A Patrocinadora também efetua contribuição mensal para o custeio da Aposentadoria por Invalidez, Pensão por Morte e Benefício Mínimo (Contribuição Previdencial), bem como contribuição mensal para o custeio das despesas administrativas (Contribuição Administrativa).

4. PREMISSAS E HIPÓTESES ATUARIAIS

4.1. O benefício de Renda Mensal decorrente da Aposentadoria Normal, está estruturado na modalidade de **CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA**, no regime financeiro de **CAPITALIZAÇÃO**, pelo método de **CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA** e operacionalizado em cotas patrimoniais, tanto na fase de acumulação de recursos, quanto na de pagamento do benefício, portanto não exigindo assunção de nenhuma premissa ou hipótese atuarial.

Neste caso, a Provisão Matemática de Benefícios a Conceder e de Benefícios Concedidos, corresponde ao somatório do Saldo de Conta Total dos Participantes Contribuintes e do Assistido, respectivamente e existente em 31/12/2006.

4.2. Os benefícios de Aposentadoria por Invalidez, Pensão por Morte e o Benefício Mínimo estão estruturados na modalidade de **BENEFÍCIO DEFINIDO**, sendo utilizado o regime financeiro de **REPARTIÇÃO DE CAPITAL DE COBERTURA** para invalidez e morte e **REPARTIÇÃO SIMPLES** para o Benefício Mínimo. O custeio é determinado pela Teoria Coletiva do Risco, elaborado a partir da observação estatística da ocorrência dos eventos nos últimos 36 meses, com margem de confiança de 99%.

A utilização da Teoria Coletiva do Risco pressupõe custos estáveis, desde que não haja grandes alterações na pirâmide etária dos Participantes. Se não houver consistência estatística dado o tamanho do universo, o custeio será determinado pelas probabilidades de ocorrência dos eventos, sendo para a morte de acordo com a Tábua Completa de Mortalidade, ambos os sexos, IBGE 2005, com redução de 20% nas taxas anuais de mortalidade e para entrada em invalidez, conforme a Tábua Álvaro Vindas.

Desta forma também não é utilizada nenhuma hipótese atuarial.

Quando da concessão do benefício de invalidez ou morte, a renda mensal é atualizada anualmente pelo IGP-M da Fundação Getúlio Vargas, todavia o plano ainda não conta com nenhum Assistido por Invalidez ou Pensionista.

5. PASSIVO ATUARIAL

O Passivo Atuarial em **31/12/2006**, representado pelo Exigível Atuarial e o Fundo Previdencial, está composto conforme segue:

	<i>Valores em R\$.</i>
EXIGÍVEL ATUARIAL	5.554.050,67
Provisões Matemáticas	5.554.050,67
Benefícios Concedidos	716.516,89
Benefícios a Conceder	4.837.533,78
FUNDO PREVIDENCIAL	783.516,82
Cobertura de Oscilação de Riscos	624.823,30
Saldo de Contribuições das Patrocinadoras.....	158.693,52
TOTAL	6.337.567,49

Para os benefícios estruturados na modalidade de **BENEFÍCIO DEFINIDO**, está constituído o Fundo de Cobertura de Oscilação de Riscos para suportar possíveis desvios probabilísticos na ocorrência dos eventos morte e invalidez e foi formada pela Contribuição Previdencial. A conta **SALDO DE CONTRIBUIÇÕES DA PATROCINADORA** foi formada pela reversão das contribuições da Patrocinadora não resgatadas pelo Participante quando do cancelamento da inscrição.

6. CONCLUSÃO

O Ativo Líquido, em 31/12/2006, do **PLANO DE APOSENTADORIA CANEXUSPREV**, de **R\$ 6.337.567,49**, dá cobertura integral aos compromissos assumidos pelo Plano de Benefícios, demonstrando equilíbrio financeiro e atuarial.

São Paulo, 24 de janeiro de 2007

LOCAL E DATA

Magda Tsuê Massimoto Ardisson
Atuário – MIBA 462

CIENTE

ASS. REPRESENTANTE DA ENTIDADE
NOME – CARGO

ASS. REPRESENTANTE DA PATROCINADORA
NOME – CARGO