



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [49.323.025/0001-15] SUPREV-FUNDACAO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTACAO PREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0015-38] PB DME - II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2012

TIPO: SIMPLIFICADA

Atuário Responsável			
MAGDA TSUÊ MASSIMOTO ARDISSON			
MIBA:	462	MTE:	462

DA transmitida à Previc em 27/03/2013 às 13:46:32

Número de protocolo : 004969

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: SUPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0015-38] PB DME - II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2012

TIPO: SIMPLIFICADA

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE	
Código: 0098-4	CNPJ: 49.323.025/0001-15
Sigla: SUPREV	
Razão Social: SUPREV-FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREV	

PLANO	
CNPB: 2005.0015-38	Sigla: PB DME - II
Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS DME - II	
Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO	Característica: PATROCINADOR
Modalidade: CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA	Legislação Aplicável: LC 108/109

ATUÁRIO	
Nome: MAGDA TSUÊ MASSIMOTO ARDISSON	
MIBA: 462	MTE: 462
Empresa: ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL SOCIEDADE SIMPLES LTDA .	

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação:	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO		
Data do cadastro:	31/12/2012	Data da Avaliação:	31/12/2012
Tipo:	SIMPLIFICADA		
Observações:			
Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC): Encontra-se em poder da Entidade Parecer Atuarial com maior detalhamento da Avaliação Atuarial em 31/12/2012.			

INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duration do Passivo (em meses):	999
Observações:	O plano está estruturado na modalidade de Contribuição Definida.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA MENSAL POR PRAZO DETERMINADO

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

O VALOR DA RMPD SERÁ FIXADO, POR MANIFESTA OPÇÃO DO PARTICIPANTE ATIVO, DO PARTICIPANTE AUTOPATROCINADO OU DO PARTICIPANTE OPTANTE NA ESCOLHA EM RECEBER UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE 60 E O MÁXIMO 360 PARCELAS EM QUANTIDADE CONSTANTE DE COTAS, CALCULADAS SOBRE A SOMA DOS SALDOS EXISTENTES NOS FUNDOS A, B, C E D. NA DATA DA CONCESSÃO DA RMPD, O PARTICIPANTE PODERÁ OPTAR PELO RECEBIMENTO, À VISTA, DO VALOR CORRESPONDENTE A ATÉ 25% DOS SALDOS EXISTENTES NOS FUNDOS A, B E C. O SALDO RESTANTE SERÁ TRANSFORMADO EM RMPD. NA HIPÓTESE DA ESCOLHA RECAIR EM UMA QUANTIDADE DE PARCELAS SUPERIOR A 60 E O VALOR DA RMPD, FOR INFERIOR A 1 SM VIGENTE, A QUANTIDADE DAS PARCELAS, SERÁ RECALCULADA PARA UMA QUANTIDADE QUE NÃO TENHA SEU VALOR INFERIOR A ESTE PARÂMETRO. TENDO O PARTICIPANTE OPTADO EM RECEBER A RMPD EM 60 PARCELAS E O VALOR DA PARCELA FOR INFERIOR A 1 SM VIGENTE, OS SALDOS EXISTENTES NOS FUNDOS "A", "B" E "C" E "D", LHE SERÃO PAGOS DE UMA SÓ VEZ.

Benefício: RENDA MENSAL POR PRAZO INDETERMINADO

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

O VALOR DA RMPI SERÁ CALCULADO COM BASE NA APLICAÇÃO DE UM PERCENTUAL ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE ATIVO, PELO PARTICIPANTE AUTOPATROCINADO OU PELO PARTICIPANTE OPTANTE DE, NO MÍNIMO DE 0,5% E NO MÁXIMO DE 1%, SOBRE OS SALDOS EXISTENTES EM NOME DESSES PARTICIPANTES NOS FUNDOS A, B, C E D. O PARTICIPANTE PODERÁ OPTAR PELO RECEBIMENTO, À VISTA, DO VALOR CORRESPONDENTE A ATÉ 25% DOS SALDOS EXISTENTES NOS FUNDOS A, B E C. O SALDO RESTANTE SERÁ TRANSFORMADO EM RMPI. NA HIPÓTESE DA ESCOLHA RECAIR NO PERCENTUAL MÍNIMO DE 0,5% E O VALOR DA RMPI, FOR INFERIOR A 1 SM VIGENTE NA DATA DO REQUERIMENTO, O MESMO SERÁ RECALCULADO APLICANDO-SE PERCENTUAIS ATÉ O MÁXIMO DE 1,00% QUE, RESULTANDO EM VALOR INFERIOR AO PARÂMETRO ACIMA MENCIONADO, OS SALDOS EXISTENTES NOS FUNDOS A, B, C E D, LHE SERÃO PAGOS DE UMA SÓ VEZ.

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - DME

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
23.664.303/0001-04	DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ELETRICIDADE DE P.DE CALDAS

Participantes Ativos: 217

Folha de Salário de R\$ 10.379.845,32

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA MENSAL POR PRAZO DETERMINADO

Quantidade de benefícios concedidos: 2 Valor médio do benefício (R\$): 970,27

Idade média dos assistidos: 57

Provisões Matemáticas	R\$ 72.062,05
Benefícios Concedidos	R\$ 72.062,05
Contribuição Definida	R\$ 72.062,05
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 72.062,05
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00

Benefício: RENDA MENSAL POR PRAZO INDETERMINADO

Quantidade de benefícios concedidos: 11 Valor médio do benefício (R\$): 11.159,09

Idade média dos assistidos: 63

Provisões Matemáticas	R\$ 25.289.765,61
Benefícios Concedidos	R\$ 15.789.595,11
Contribuição Definida	R\$ 15.789.595,11
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 15.789.595,11
Benefícios a Conceder	R\$ 9.500.170,50
Contribuição Definida	R\$ 9.500.170,50
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 4.739.677,55
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 4.760.492,95

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura: R\$ 25.361.827,66 Insuficiência de cobertura: R\$ 0,00

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar
Fonte de custeio	Contribuições da Patrocinadora
Recursos recebidos no exercício	R\$ 350.296,75
Recursos utilizados no exercício	R\$ 264.765,20
Saldo	R\$ 528.471,74

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

O Plano está estruturado na modalidade de Contribuição Definida.

Varição das provisões matemáticas:

A variação ocorrida na Provisão Matemática de Benefícios Concedidos decorreu da concessão de um benefício e do pagamento dos benefícios efetuados no decurso do ano de 2012, acrescidos da rentabilidade.

Na Provisão Matemática de Benefícios a Conceder, a variação decorreu das contribuições efetuadas no exercício de 2012 pelos participantes e patrocinadora, acrescidas da rentabilidade.

Principais riscos atuariais:

O Plano está estruturado na modalidade de Contribuição Definida.

Soluções para insuficiência de cobertura:

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

TOTAL DAS RESERVAS

Provisões Matemáticas	R\$ 25.361.827,66
Benefícios Concedidos	R\$ 15.861.657,16
Contribuição Definida	R\$ 15.861.657,16
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 15.861.657,16
Benefícios a Conceder	R\$ 9.500.170,50
Contribuição Definida	R\$ 9.500.170,50
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 4.739.677,55
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 4.760.492,95

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	R\$ 0,00
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 0,00
Reserva de Contingência	R\$ 0,00
Reserva Especial para Revisão de Plano	R\$ 0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de recursos	822.664,56		0,00		822.664,56		1.645.329,12
Contribuições previdenciárias	822.664,56	7,93	0,00	0,00	822.664,56	7,93	1.645.329,12
Normais	822.664,56	7,93	0,00	0,00	822.664,56	7,93	1.645.329,12
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

Os cadastros foram submetidos a testes críticos, através de análises comparativas e totalizadores de quantidade e de valores, apresentando-se consistentes em relação ao exercício anterior.

Varição do resultado:

Por tratar-se de plano estruturado na modalidade de Contribuição Definida, toda rentabilidade dos recursos garantidores é repassada aos Participantes e Assistidos e, desta forma, não há formação de Superávit Técnico.

Natureza do resultado:

Conjuntural.

Soluções para equacionamento de déficit:

Adequação dos métodos de financiamento:

O método de financiamento está adequado ao plano.

Outros fatos relevantes:

Nos Fundos Previdenciais na rubrica Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar, está consignado o valor de R\$ 528.471,74, formado pelas contribuições efetuadas pela Patrocinadora e não resgatadas ou portadas pelo Participante, quando do cancelamento da inscrição.

A sua constituição está prevista na Nota Técnica Atuarial, cabendo, de acordo com o Regulamento, ao Conselho Deliberativo, de comum acordo com a Patrocinadora, deliberar sobre a destinação dos recursos.

Por tratar-se de plano estruturado na modalidade de Contribuição Definida, toda rentabilidade dos recursos garantidores é repassada aos Participantes e Assistidos e, desta forma, não há formação de Superávit Técnico.

O Patrimônio de Cobertura do Plano dá cobertura integral às Provisões Matemáticas, podendo concluir que o plano está em equilíbrio, apresentando solvência e liquidez.