

O atendimento da APA na sede administrativa, no S1 do Edserj, é das 10h às 18h e o atendimento presencial é das 10h às 17h, de segunda a sexta-feira.

Rua Senador Dantas, 117  
salas 606/607 - Centro  
Rio de Janeiro-RJ  
CEP: 20.031.911  
site: [www.apabndes.org.br](http://www.apabndes.org.br)



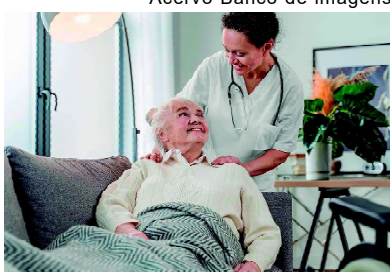
# APALAVRA

Ano XXII – edição 254 – 11 de julho de 2023

Jornal da Associação dos Empregados e Empregados-Aposentados dos Patrocinadores e/ou dos Participantes da FAPES/BNDES

Na próxima edição:  
Cobertura completa da Festa Junina da APA

Nesta edição:



Acervo Banco de imagens

O artigo de Hugo Santos: “Aspectos importantes relativos ao cuidado de pessoas que necessitam de *home care*”

Página 3

A crônica de

■ Jober Rocha

Páginas 4 e 5

## GT do Plano de Saúde

Resultados do Grupo de trabalho devem ser apresentados até 31 de julho. Detalhes sobre o assunto nos **Informes da Diretoria**, na página 2.

## APA realiza Live no dia 18/07

No próximo dia 18/07, às 12h, a APA fará uma Live em que os associados terão esclarecimentos sobre a Assembleia Geral do dia 20/07. A transmissão será pelo aplicativo Zoom, uma plataforma de videoconferência que pode ser acessada tanto pelo computador quanto pelo celular. Se você ainda tem dúvida de como assistir às lives da APA, fizemos um passo a passo:

1. Baixe o aplicativo *Zoom Cloud Meetings* na *Play Store* ou na *App Store*;
2. Quando faltar alguns minutos para o início da live, clique no link da reunião, que a APA divulga pelo whatsapp\* e pelo site da entidade. Outra opção é abrir o app do *Zoom* que você instalou e insira o ID que a APA divulga junto com o link da reunião.
3. Em seguida, toque em “Ingressar” e aguarde o anfitrião liberar o seu acesso.
4. Pronto. Seguindo esses passos você já terá entrado na sala de reunião e poderá participar normalmente das lives e assembleias que a APA promove.

\*Se você ainda não está inscrito no Zap da APA, veja como fazer na página 2.



## Coral da APA se apresenta na ACC

“No canto do Intercantus”, um show com preciosidades da Música Popular Brasileira. Esse foi o espetáculo de coros realizado neste dia 10 de julho, às 19h, no palco da Associação de Canto Coral, na Rua das Marrecas, no Centro do Rio. Sob a regência de André Miranda, o Coro Oficina de Canto APABNDES fez mais uma bela apresentação e cantando a todos e levando o talento benedense além-fronteiras.

Uma vez por semana, os integrantes do Coro Oficina de Canto APA-BNDES se encontram para os ensaios, que são realizados na Sociedade Brasileira de Belas Artes, na Rua do Lavradio, 84. Se você, associado, tem interesse em participar do grupo e deseja obter mais informações, entre em contato com a coordenadora do coro, Eliane Ribeiro pelo email: [07elianeribeiro@gmail.com](mailto:07elianeribeiro@gmail.com) ou pelo zap: (21)99291-9331.

Leia também

Coluna  
**PREVIDENCIÁRIA**

79. Gestão do Passivo Atuarial do PBB

Páginas 6, 7 e 8



Associação dos Empregados e Empregados-Aposentados dos Patrocinadores e/ou dos Participantes da FAPES/BNDES

#### Diretoria

**Presidente**  
Sebastião Bergamini Junior

**Vice-Presidente**  
Antonio Miguel Fernandes

**Diretor Administrativo**  
Nilson Batista dos Santos

**Adjunta**  
Lucimar da S. Lins de Lima Fonseca

**Diretor Jurídico**  
Aluizio Marques Mendes

**Adjunto**  
Marcelo José Cunha de Vasconcelos

**Diretor Financeiro**  
Antonio Miguel Fernandes

**Adjunto**  
Vago

**Diretora Sociocultural**  
Madeilene Perez de Carvalho

**Adjunta**  
Eliane da Costa Ribeiro

**Diretora de Apoio Assistencial**  
Suely Domingues Canero

**Adjunto**  
Hugo Francisco Santos

Site: [www.apabndes.org.br](http://www.apabndes.org.br)  
E-mails: [apal@bndes.gov.br](mailto:apal@bndes.gov.br)  
[secretaria@apabndes.org.br](mailto:secretaria@apabndes.org.br)  
Tels: (21) 2262-2726  
2215-1016  
2220-3938  
3747-7013.

#### Conselho Deliberativo

Carlos Roberto Batista dos Santos (Presidente)  
Luiz Ferreira Xavier Borges (Secretário)  
Antonio Cabral Correia

#### Conselho Fiscal

Lucimar Ramos Fortunato (Presidente)  
Alfredo Gonçalves Nunes  
Luis Carlos Schwarz

### APALAVRA

#### Conselho Editorial

Sebastião Bergamini Junior  
Antonio Miguel Fernandes  
Aluizio Marques Mendes  
Nilson Batista dos Santos  
Suely Domingues Canero

#### Jornalista

Tony Carvalho

**Projeto gráfico e diagramação**  
Tony Carvalho

**Impressão**  
Monitor Mercantil

**Tiragem**  
1.000 exemplares

**Periodicidade**  
Mensal

As opiniões nos artigos assinados e nos anúncios são de inteira responsabilidade de seus autores.

## Auxílio Financeiro

Se você necessitar de auxílio financeiro de até R\$ 20 mil, conte com a APA. O auxílio pode ser pago em até 18 vezes.

As inscrições devem ser feitas entre os dias 20 a 30 de cada mês. Os interessados devem entrar em contato pelo email: [financeiro@apabndes.org.br](mailto:financeiro@apabndes.org.br).

# Informes da Diretoria

## Festa da APA

No dia 13 de julho próximo será realizada a Festa de Aniversário da APA, como Festa Junina. O evento ocorrerá no Clube Naval Piraguê, situado na Av. Borges de Medeiros, nº 2364, na Lagoa, das 19h às 24h. As inscrições foram encerradas no dia 10/07.

## LIVE sobre AGE no dia 18 de julho

No dia 18 de julho haverá uma Live de esclarecimentos sobre o objeto de deliberação previsto para ser votado na AGE do dia 20/07. A Live será realizada pela Plataforma Zoom, no horário de 12h, com prévia e ampla divulgação.

## Assembleia no dia 20 de julho

No dia 20 de julho próximo, no horário das 11h30 às 14h30, será realizada Assembleia Geral Extra-

ordinária, de forma exclusivamente presencial nas dependências da APA situadas na Rua Senador Dantas, 117, salas 606/607, no Centro. Na AGE deverá ser colocada em votação, por solicitação do Conselho Fiscal, a ratificação ou o cancelamento da contratação de nova auditoria.

## LIVE sobre a situação do PBB no dia 27 de julho

No dia 27 de julho, às 12h, deverá ser realizada uma Live sobre a situação do nosso Plano Básico de Benefícios – PBB, com foco na gestão atuarial. Essa Live irá esclarecer o conteúdo do artigo publicado na Coluna Previdenciária nº 79, publicada na presente edição do jornal Apalavra. Esse artigo é o segundo de uma série de cinco, que tem o objetivo de avaliar os diferentes aspectos relativos ao PBB. Esses artigos devem embasar futura reunião com os associados,

prevista para outubro próximo, para debater os temas que lhes são caros: a situação do nosso Plano de Previdência e do nosso Plano de Saúde.

## Atualização sobre os trabalhos do GT do Plano de Saúde

O Dr Aluizio Mendes, Diretor Jurídico da APA e representante da Associação no Grupo de Trabalho que está avaliando o Plano de Saúde dos funcionários e assistidos do Sistema BNDES, vem acompanhando o referido trabalho de avaliação, cujos resultados têm prazo de até 31 de julho próximo para serem concluídos.

Os resultados concretos decorrentes dos trabalhos do GT serão informados aos associados assim que estiverem disponíveis, com ampla divulgação pelos canais habituais.



## Whatsapp da APA

Para receber todas as notícias sobre as atividades da APA pelo WhatsApp salve este número nos seus contatos: **(21) 98985-1345**.

O whatsapp da APA é utilizado somente para ENVIAR notícias da Associação para seus associados e não recebe mensagens por esse canal. Se precisar de ajuda, fale conosco pelos telefones: (21) 2262-2726 / 2215-1016 / 2220-3938 ou 3747-7013.



## Cadastro de Cuidadores de Idosos

A APA possui, como benefício aos seus associados e familiares, um cadastro de cuidadores formados nos cursos promovidos pela entidade em 2017, 2018 e 2019. Este cadastro está sob a supervisão da assistente social Norma Elisa Ventura. Mais informações podem ser obtidas pelo email: [assistentesocial@apabndes.org.br](mailto:assistentesocial@apabndes.org.br).



artigo

# Aspectos importantes relativos ao cuidado de pessoas utilizando home care

Hugo Francisco Santos\*

Acervo Banco de imagens

A utilização de *Home Care* para o cuidado de pessoas exige que sejam atendidas a INS 16/2021, INS – Instrução Normativa do Conselho de Supervisão do SIS, assinado em 09/06/2021, o qual em seu Artigo 1º define: “O Programa de Atenção Domiciliar é o conjunto de atividades desenvolvidas no domicílio em função da complexidade assistencial e avaliação socioambiental, realizado por equipe multiprofissional que objetiva a promoção à saúde, tratamento de doenças e reabilitação; desenvolvido fora do ambiente hospitalar e estabelecido conforme as necessidades do beneficiário”.

Em seu §1º O Programa de Atenção Domiciliar poderá ocorrer em cinco modalidades: I – Internação domiciliar (*home care*); II- Assistência de enfermagem sem internação domiciliar; III- Assistência de cuidador; IV-Oxigenoterapia domiciliar; V- Suporte terapêutico Domiciliar.

§2º O Programa de Atenção Domiciliar poderá englobar assistência multidisciplinar, a saber: fisioterapia, nutrição, enfermagem, fonoaudiologia, terapia ocupacional e outras assistências profissionais de saúde cujas necessidades serão avaliadas e definidas pela perícia do SIS.

§3º É vedado o acúmulo das modalidades elencadas no §1º, com exceção da oxigenoterapia domiciliar, que poderá ser isolada ou concomitantemente.

§4º As modalidades de internação domiciliar (*home care*) e oxigenoterapia domiciliar serão prestadas por meio de rede credenciada ou, na modalidade livre escolha, por empresas não credenciadas ou conveniadas ao SIS, mediante pagamento direto e

posterior solicitação de ressarcimento de despesas.

§5º O suporte terapêutico será prestado unicamente por meio de rede credenciada ou conveniada ao SIS.

§6º A assistência de cuidador e de técnico de enfermagem sem internação domiciliar será prestada unicamente por meio de livre escolha, mediante pagamento direto e posterior solicitação de ressarcimento de despesas.

O desejo de que o paciente seja atendido em casa é comum nas famílias, porém, para que seja instalado o *Home Care*, a primeira preocupação da família deve ser atender ao que é estabelecido na Instrução Normativa do CSIS nº 16.2021, pois sendo esperado o reembolso de despesas, de valor importante, estas devem estar enquadradas na forma exigidas pelos critérios do SIS.

A família interessada em manter o seu paciente em um *Home Care*, necessita, inicialmente do dimensionamento do atendimento, com espaço, equipamentos a serem instalados (aqueles estabelecidos pelo médico, em face das condições do paciente) e a equipe de acompanhamento do paciente (enfermeiras e auxiliares de enfermagem) e horários com rotinas de recomendação médica. O acompanhamento médico, mesmo que na forma de supervisão, deverá ser indicado para conhecimento da família. Todos os pontos indicados, demonstram que o custo de implantação e manutenção de um Sistema de *Home Care* para um paciente tem um valor financeiro expressivo que a família deve avaliar, inicialmente, juntamente, com os riscos existentes.



Existem muitas Empresas credenciadas ou conveniadas com o SIS, se especializando em fornecer o *Home Care* para os interessados, no entanto, o passo inicial é sempre a manifestação de médicos de nossa confiança que apresentem o parecer médico, recomendando o *Home Care* para o caso de nosso paciente, com completo dimensionamento de espaço, equipe médica de acompanhamento, instrumentos médicos indispensáveis para atender com segurança o que o paciente necessita e, naturalmente, atendendo as exigências do SIS.

Assim, a família terá todas as condições de bem avaliar o que precisa ser feito e que Valor Financeiro será utilizado na implantação e manutenção do paciente em condições seguras. Um aspecto importante é avaliar o que será reembolsado pelos Planos de Saúde, em face da aceitação de nossas despesas pelo SIS. Existem casos que somente empresas credenciadas e conveniadas po-

dem efetuar o estabelecimento do *Home Care*. Isso deve ser verificado nos passos iniciais para evitar dificuldades futuras.

Nosso objetivo ao apresentar o estabelecimento de um *Home Care* para pacientes é deixar claro para todas as famílias que, o médico que acompanha o paciente é o primeiro a ser consultado, pois conhece o paciente e as suas limitações e ajudará muito no dimensionamento do atendimento desejado no parecer médico. Esperamos, assim, apresentar, em linhas gerais, a importância de dimensionar corretamente o *Home Care* para a pessoa de nossa família de forma que, se for possível, esta seja muito bem atendida e, com segurança em casa, atendendo as exigências do SIS.

\*Aposentado do BNDES, associado da APA e diretor adjunto de Apoio Assistencial.



**APA-FAPES/BNDES COM VOCÊ EM TODOS OS MOMENTOS.**

# Como fazer de maneira certa as coisas erradas

Jobber Rocha\*

Meus caros leitores, esta Arte ou Ciência (não sei ao certo) de como fazer de maneira certa as coisas erradas, desde a antiguidade mais remota tem sido bastante debatida, estudada e classificada pelos mais sábios e capazes pensadores hindus, chineses, gregos e romanos, que sobre ela se debruçaram tentando extrair regras universais que pudessem ser aplicadas pelos potentados, autoridades venais e egoístas, dos quatro cantos do planeta.

As coisas erradas a que me refiro, são aquelas dignas dos donos do mundo; isto é, qualquer coisa que lhes dê na telha tendo em vista o seu próprio benefício, o dos seus familiares e o dos grupos a que pertencem, não importa se prejudicando alguns poucos, milhares, milhões ou bilhões de seres humanos iguais a eles.

Fazer de forma errada as coisas erradas, qualquer um que se dedique ao mal e a enganar o próximo é capaz. Os estelionatários, por exemplo, são presos com frequência, em razão de suas fraudes mal feitas. O difícil é, justamente, fazer isto e ainda ser aplaudido pela massa ignara, como se lhes estivesse fazendo um grande bem, presente ou futuro.

Creio que esta técnica possui muito de Arte e um pouco de Ciência. O filósofo Arthur Schopenhauer (1788-1860), utilizando um processo denominado Dialética Erística (ou a arte de discutir e vencer a discussão), em sua obra ‘Como vencer uma discussão mesmo não tendo razão’ desvendou, em 38 estratégias, os pro-

cessos de argumentação que podem levar um debatedor a conquistar a premissa do título: vencer a discussão ou impor seu ponto de vista, mesmo que a razão esteja com o outro que está sendo iludido.

Não entrarei em detalhes sobre tais estratégias, pois não é este meu objetivo.

Ocorre que, mesmo antes de Schopenhauer haver escrito esta obra, publicada após sua morte, muitos potentados já usavam e abusavam de meios sutis de convencimento sobre aqueles inocentes, crédulos, servís e ignaros súditos, sobre os quais reinavam de forma absoluta.

Creio que ao mesmo tempo em que existe uma vontade de enganar, da parte dos poderosos, existe, também, uma vontade de ser enganado da parte dos sem nenhum poder. Estes buscam uma tábua de salvação, que creem poder ser aquela proposta pelo poderoso que os estão enganando.

Já dizia um velho psicólogo europeu, certamente, tentando justificar o nazismo: - Para toda mente sádica existem, sempre, algumas mentes masoquistas!

Ou então, a célebre frase do Seu Tziu, filósofo e estrategista da Baixada Fluminense, falando sobre os políticos brasileiros: - O que seriam dos espertos se não fossem os otários?

Mais recentemente, Avram Noam Chomsky, um linguista, filósofo, sociólogo, cientista cognitivo, comentarista e ativista político norte-americano, sur-

giu como uma das mais renomadas figuras no campo da filosofia analítica a se interessar por este tema.

Uma parte importante do trabalho político de Chomsky é a análise dos meios de comunicação de massa, de suas estruturas, de suas restrições e do seu papel no apoio aos interesses das grandes empresas e do governo americano.

Diferentemente dos sistemas políticos totalitários, nos quais a força física pode ser facilmente usada para coagir a população, as sociedades mais democráticas como os Estados Unidos precisam se valer de meios de controle bem menos violentos.

Em ‘A Manipulação do Público’, livro escrito em conjunto por Edward S. Herman e Noam Chomsky, os autores exploraram este tema em profundidade e apresentaram o seu modelo da propaganda dos meios de comunicação, com numerosos estudos de caso extremamente detalhados para demonstrar seu funcionamento. Uma análise completa deste modelo pode ser encontrada em “Teoria da Propaganda de Chomsky e Herman”.

A grande mídia, na atualidade, é o grande fator a dirigir o rebanho humano em direção ao matadouro, pensando que está indo para um enorme pasto onde o capim braquiária floresce e onde um rio de águas límpidas serpenteia.

É através de notícias insistentes, em diversas mídias distintas, que os seres huma-

nos são convencidos de que verdades são mentiras e de que mentiras são verdades. Os donos do poder buscam, assim, fazer do modo certo as coisas erradas. Sem violência e pelo convencimento.

Mediante um viés social na Mídia, que pode ser definido como a inclinação ou tendência a beneficiar uma pessoa ou de um grupo de pessoas, pode se impedir julgamentos, programas e políticas, imparciais e justos, para a sociedade; entendida esta como um sistema social integral e não apenas como uma pessoa ou grupo de pessoas que lucram com o viés destes julgamentos, programas e políticas.

O modelo de Chomsky descreve como os meios de comunicação formam um sistema de propaganda extremamente poderoso. Esse sistema cria um consenso, na sociedade, sobre os assuntos de interesse público, estruturando o debate a respeito em uma aparência de consentimento democrático que atende aos interesses dessa sociedade. No entanto, este atendimento é feito às expensas da sociedade como um todo, beneficiando, quase sempre, apenas, a sua elite que detém o poder.

Ele cita, em seus estudos, alguns exemplos para mostrar que, nos casos em que um inimigo oficial da elite no poder realiza algo (tal como o assassinato de um líder religioso), a imprensa investiga intensivamente e devota uma grande quantidade de tempo à cobertura dessa matéria. Mas, quando é o governo da elite no poder ou o governo de um país aliado que faz a mesma coisa (assassinato do religioso ou



coisa ainda pior) a imprensa minimiza a cobertura da história.

Os fatos diários evidenciam a semelhança entre a teoria de Chomsky e a práxis da nossa Mídia com relação a crimes políticos, como os descritos por Chomsky.

Notem, ademais, que as pesquisas de intenções de voto feitas antes das eleições, bem como aquelas de boca de urna, possuem não o objetivo de informar aos eleitores, mas, apenas, o de induzirem os seus votos. Psicologicamente, todos querem ficar do lado do suposto vencedor, do lado da suposta maioria. Ninguém deseja ser um perdedor isolado. Tais pesquisas jamais são independentes, mas custeadas por pessoas ou instituições que encomendam seus resultados (quem custeia uma pesquisa possui algum interesse em seu resultado, notadamente, quando este lhe é favorável). Já foi denunciado que a própria Indústria Farmaco-Química encomenda pesquisas médicas com resultados benéficos fictícios ou que suprima resultados maléficis, antes do lançamento de seus produtos novos.

E assim, o rebanho vai sendo conduzido, enganado, pelas estradas do país e do mundo, rumo ao abate. O Criador, bem como aqueles que juraram defender as Constituições dos seus países, assistem a tudo isto indiferentes, como se nada disso lhes dissesse respeito. Enquanto isto os poderosos seguem com suas ações malévolas, procuram fazer de modo certo as coisas erradas.

Estou convencido de que a solução, para as populações, depende, tão somente, do pensamento de cada um de seus membros, individualmente: deixar de ser inocente, crédulo, servil e ignaro; ou seja, de fazer de maneira certa as coisas certas.

Esta solução já foi proposta anteriormente, no 'Discurso da Servidão Voluntária' de autoria de Étienne de La Boétie (1530-1563), publicado originalmente após sua morte em 1563. O texto foi elaborado depois da derrota do povo francês contra o exército e fiscais do rei, que estabeleceram um novo imposto sobre o sal.

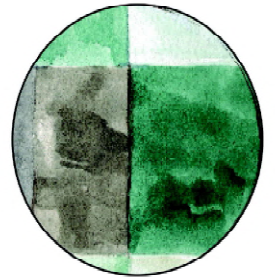
Antecipando-se a Jefferson, Thoreau, Arendt, Gandhi e Luther King, La Boétie

afirmava que o tirano não tem nada mais do que "o poder que vocês lhe conferem, para destruí-los". "Onde ele adquiriu olhos suficientes para espioná-los, se vocês mesmo não os fornecem? Como ele pode ter tantos braços para bater em vocês, se não os toma emprestado de vocês? Os pés que pisam em suas cidades, onde ele os adquire se não são os próprios pés de vocês? Como ele tem qualquer poder sobre vocês, exceto através de vocês?"

Então, La Boétie apresentou, já naquela época, palavras inspiradoras: "Resolvam não os servirem mais, e serão imediatamente libertados. Não peço que coloquem as mãos sobre os tiranos para derrubá-los; mas, simplesmente, que não os apoiem mais. Então os observarão como grandes Colossos, cujos pedestais foram arrancados, caírem por seus próprios pesos e quebrarem-se em pedaços".

\*Aposentado do BNDES, economista e doutor pela Universidade de Madrid, Espanha.

## Psicóloga Clínica



Atendimento on-line a adolescentes e adultos

Patrícia Menezes

CRP 22258/05  
Formação: PUC-RJ

21 99861-7006



## A Diretoria Social, em parceria com a *Blue Wave Turismo*, convida para os próximos passeios...

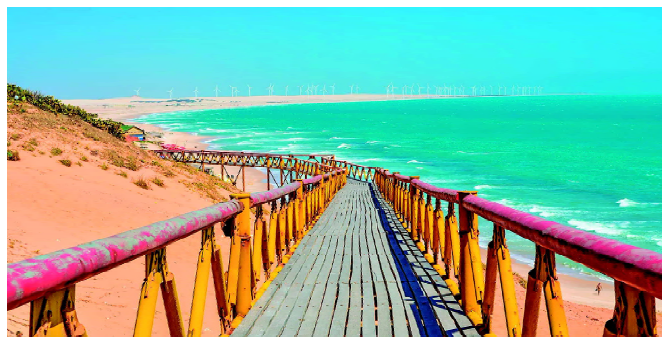
Setembro

Final de semana no Porto Real, em Mangaratibacom passeio de escuna até a Ilha Grande



Novembro

Costa Oeste do litoral cearense... Morro Branco, Canoa Quebrada, Fortim e muito mais!



**SOLICITE O ROTEIRO COM A PROGRAMAÇÃO COMPLETA!**

Informações e reservas: (21) 99639-1502 - <https://www.instagram.com/bluwaveturismo/>

AS MELHORES MARCAS!

**LOCOLOCO**  
ÓTICA

ATENDEMOS NO CONFORTO DO SEU LAR  
SEM TAXAS EXTRAS

5% DE DESCONTO PARA PAGAMENTOS EM PIX!  
COBRIMOS ORÇAMENTOS  
DIVIDIMOS EM ATÉ 10x NO CARTÃO

WhatsApp: 21 99886-0006  
Instagram: @locoloco\_otica  
Facebook: /locoloco\_otica

Madeilene Perez indica!



## 79. Gestão do Passivo Atuarial do PBB

Sebastião Bergamini Junior<sup>(\*)1</sup>

Esta Coluna dá sequência à análise dos fatos precedentes que levaram o Plano Básico de Benefícios- PBB à sua atual situação, abordando nesse artigo a evolução do passivo atuarial. São contemplados dois temas principais: o crescimento das provisões matemáticas e sua influência na evolução do Equilíbrio Técnico do Plano, considerando a movimentação dessas provisões em conjunto com o resultado das contribuições líquidas aportadas ao Plano e o retorno dos investimentos.

### 3. Gestão do passivo atuarial

O Plano é constituído pelos bens e direitos registrados no ativo e pelas provisões matemáticas- PM registradas no passivo. As PM representam os benefícios que serão desembolsados no futuro, estando registradas em quatro grandes grupos: o valor atual (VA) dos benefícios já concedidos, que deverão ser usufruídos pelos atuais assistidos, no montante líquido de R\$ 11.566 milhões; o VA dos benefícios a conceder para os participantes ativos, no montante líquido de R\$ 6.958 milhões; as PM à constituir no valor de R\$ 1.877 milhões, relativas ao VA da dívida dos beneficiários sob a forma das contribuições extraordinárias decorrentes dos dois planos de equacionamento de déficit- PED (2015 e 2017); e por diferença com relação ao patrimônio de cobertura, o equilíbrio técnico- ET do Plano, na forma de um déficit de R\$ 2.264 milhões<sup>2</sup>.

No Quadro 3 podemos observar a distribuição em quatro grupos de contas do passivo atuarial do PBB existente ao final do ano de 2022, de acordo com o Parecer Atuarial. Note-se a existência de contas retificadoras: o VA dos benefícios futuros deve ser registrado pelo montante bruto do qual deverá ser deduzido o VA das contribuições futuras, tanto para os benefícios concedidos quanto para os a conceder. Desta forma, os benefícios futuros somam R\$ 23.821 milhões e as contribuições futuras somam R\$ 7.174 milhões.

O valor atual das contribuições extraordinárias de participantes ativos e assistidos que constitui as PM à Constituir assume, na realidade, o papel de um ativo garantidor, tendo efeito dedutivo no passivo atuarial. No decorrer do ano a dinâmica do Plano contempla o pagamento do fluxo de benefícios (redução das PM), o recebimento do fluxo de contribuições (aumento das PM), e o crescimento inerente das PM, constituído pelos juros reais e atualização monetária das PM contabilizados mês-a-mês. De forma pontual, ao final do ano essa dinâmica prevê a atualização atuarial, com base no recálculo das PM decorrente da revisão das premissas atuariais.

No PBB os cálculos dessa revisão se revestem de relativa complexidade por se referirem aos seis benefícios previstos no Plano<sup>3</sup>. As premissas atuariais estão divididas em dois grupos: as de natureza biométrica e as de natureza econômico-financeira<sup>4</sup>. No primeiro grupo estão, dentre outras, as várias tábuas (de mortalidade geral<sup>5</sup>, de mortalidade de inválidos, de entrada em invalidez e de morbidez) e o encargo médio de herdeiros; enquanto que no segundo grupo estão a taxa real anual de juros aplicável ao desconto dos fluxos de benefícios e de contribuições, o crescimento real dos salários, o crescimento real dos benefícios e a inflação de longo prazo, dentre outras.

No triênio 2020/2022 as premissas atuariais permaneceram basicamente estáveis, à exceção da taxa real de juros, conforme comentado adiante. O horizonte de previsão das premissas é de longo prazo, com fluxos de pagamentos de benefícios se estendendo até o início do século XXII. É importante registrar que para esse tipo de estimativa, quanto maior o prazo menor a nitidez<sup>4</sup>.

### 3.1. Evolução das PM

No Quadro 4 estão apresentados os três principais vetores da evolução das PM em cada ano do triênio: o crescimento inerente das PM, estimado e registrado em bases mensais; as alterações nas hipóteses e premissas atuariais adotadas e a movimentação da base de dados cadastrais.

(Veja Quadro 4 na página ao lado)

| Quadro 3. Provisões Matemáticas - 2022 |        |
|--|--------|
|  | 2022 * |
| 1. PM Benefícios Concedidos            | 11.566 |
| - V.A. dos Benefícios                  | 13.320 |
| - V.A. das Contribuições               | -1.754 |
| 2. PM Benefícios a Conceder            | 6.958  |
| - V.A. dos Benefícios                  | 10.501 |
| - V.A. das Contribuições               | -3.543 |
| 3. PM à Constituir (PED)               | -1.877 |
| Provisões Matemáticas ( 1+2+3)         | 16.647 |
| 4. Equilíbrio Técnico                  | -2.264 |
| - Patrimônio de cobertura              | 14.382 |
| - Provisões Matemáticas                | 16.647 |
| * Fonte: Parecer Atuarial de 2022      |        |



| Quadro 4. Evolução das provisões matemáticas |        |        |        |         |
|--|--------|--------|--------|---------|
|  | 2020   | 2021   | 2022   | Triênio |
| <b>(a) Saldo inicial das PM</b>              | 14.762 | 15.715 | 15.801 | 14.762  |
| 1. Crescimento inerente                      | 559    | 1.880  | 1.321  | 3.760   |
| 2. Alterações de hipóteses                   | 258    | -1.778 | -230   | -1.750  |
| 2.1. Crescimento real salários               | 448    | -450   | -36    | -38     |
| 2.2. Taxa de juros atuarial                  | 1.253  | -1.416 | 0      | -163    |
| 2.3. Tabuas de morbidade                     | -63    | 38     | 0      | -25     |
| 2.4. Fator de capacidade                     | 23     | 0      | 0      | 23      |
| 2.5. Revisão Plano de Custeio                | -1.403 | 0      | 0      | -1.403  |
| 2.6. Outros                                  | 0      | 50     | -194   | -144    |
| 3. Movimentação base de dados                | 136    | -16    | -245   | -125    |
| <b>(b) Saldo final das PM</b>                | 15.715 | 15.801 | 16.647 | 16.647  |
| <b>Variação das PM ( b - a )</b>             | 953    | 86     | 846    | 1.885   |

A presente avaliação está focada no acumulado trienal. O principal fator de aumento das PM foi seu crescimento inerente, da ordem de R\$ 3.760 milhões, correspondendo ao custo de carregamento (juros e correção monetária) das obrigações do Plano. A movimentação da base de dados foi da ordem de R\$ 125 milhões, impactando na redução das PM. As alterações nas hipóteses e premissas atuariais apresentaram redução da ordem de R\$ 1.750 milhões, decorrente tanto do aumento do custeio, com a majoração das contribuições normais promovida em 2020, com impacto de R\$ 1.403 milhões, quanto da relativa estabilidade das demais premissas atuariais adotadas.

Cabem ainda dois registros: a redução das PM em decorrência da alteração do Regulamento do Plano, promovida em 2022, com o aumento do período para o cálculo do Salário Real de Benefícios- SRB de 12 para 36 meses para os futuros assistidos, no montante de R\$ 186 milhões, registrada na rubrica “Outros”; e a redução líquida decorrente da variação da taxa de juro atuarial: em 2020 essa taxa foi reduzida de 5,25% para 4,82% ao ano, resultando em aumento das PM de R\$ 1.253 milhões; contudo, no ano seguinte houve movimento inverso resultando em relativa compensação, com o aumento da taxa de 4,82% para 5,28% ao ano, impactando na redução das PM em R\$ 1.416 milhões.

Em síntese, a evolução das PM no triênio foi influenciada por dois vetores relevantes: crescimento inerente das PM em R\$ 3.760 milhões, compensado parcialmente pelo efeito da revisão do custeio, no montante de R\$ 1.403 milhões. No triênio as PM aumentaram em R\$ 1.885 milhões e sua influência na evolução do Equilíbrio Técnico deve ser analisado em conjunto com dois outros fatores: as contribuições líquidas e o retorno dos investimentos.

### 3.2. Evolução do Equilíbrio Técnico

A divulgação de informações sobre a gestão atuarial do PBB é opaca na medida em que as informações atuariais prestadas estão além da capacidade de compreensão da maioria dos beneficiários do Plano. Essa realidade revela a ineficácia dos gestores em divulgar informações acessíveis aos beneficiários do Plano. O hiato informacional persiste pelo fato de não haver um compromisso efetivo com a redução das tecnicidades inerentes ao tema.

A apresentação do Resultado Financeiro do Plano constante no Quadro 5, conforme divulgados nos Relatos Integrados, é um claro exemplo disso. No triênio, o saldo deficitário inicial, representado pelo Equilíbrio Técnico no valor de R\$ 489 milhões, sofre aumento substancial de R\$ 1.775 milhões no decorrer do triênio, resultando no déficit final de R\$ 2.264 milhões em 31/12/2022. A proposta informacional do Quadro 5, que seria o de apresentar os fatores relevantes que influenciaram essa evolução, não é exitosa, pois o leitor não irá apreender os efeitos dos fatores relevantes.

| Quadro 5. Resultado Financeiro do Plano |         |         |         |         |
|---|---------|---------|---------|---------|
|   | 2020    | 2021    | 2022    | Triênio |
| ET - Superavit/(Déficit) inicial        | -489    | -1.323  | -1.444  | -489    |
| 1. Resultado do Passivo                 | -953    | -86     | -846    | -1.885  |
| 2. Resultado Financeiro                 | 119     | -35     | 25      | 109     |
| 2.1. Resultado Liq. Investimentos       | 788     | 548     | 631     | 1.966   |
| 2.3. Pagamento Liq. Benefícios          | -475    | -411    | -267    | -1.153  |
| 2.4. Provisão Contratos                 | -180    | -175    | 0       | -355    |
| 2.5. Provisão perdas esperadas          | 0       | 0       | -336    | -336    |
| 2.6. Outros valores                     | -14     | 3       | -4      | -14     |
| 3. Resultado do Exercício ( 2 + 3 )     | -835    | -121    | -821    | -1.776  |
| ET - Superavit/(Déficit) final          | -1.323  | -1.444  | -2.264  | -2.264  |
| Contribuição Líquida                    | -547    | -534    | -552    | -1.632  |
| Contribuições previdenciais             | 400     | 499     | 572     | 1.470   |
| Benefícios previdenciais                | -946    | -1.032  | -1.124  | -3.103  |
| % de cobertura                          | -42,23% | -48,31% | -50,89% |         |

Em 2022 podemos destacar alguns pontos que obscurecem o pleno entendimento do fluxo financeiro do Plano: (i) a divergência existente entre o valor do Pagamento Líquido de Benefícios (linha 2.3 do Quadro 5), registrado pelo montante de R\$ 267 milhões, com relação à mesma rubrica apresentada no Relato Integrado, valorado em R\$ 552 milhões, permitindo inferir que o primeiro valor está acolhendo outros ajustes do passivo atuarial; (ii) a ausência de maiores explicações para o valor de R\$ 336 milhões relativos à Provisão para Perdas Esperadas (linha 2.5 do Quadro 5); e (iii) a inclusão no Resultado Líquido dos Investimentos (linha 2.1 do Quadro 5), do valor relativo aos precatórios, no valor de R\$ 289 milhões decorrentes das OFND, elevando artificialmente o Resultado Líquido dos Investimentos de R\$ 341 milhões para R\$ 631 milhões, em uma agregação que majora artificialmente o efetivo resultado dos investimentos.

O Quadro 6 tem o mesmo objetivo do Quadro 5, apresentando os valores reclassificados de forma a permitir efetiva compreensão dos fatores relevantes que elevaram o déficit no triênio.

| Quadro 6. Fluxo Financeiro do Plano - reclassificado |        |        |        |         |
|--|--------|--------|--------|---------|
|  | 2020   | 2021   | 2022   | Triênio |
| ET - Equilíbrio Técnico - Inicial                    | -489   | -1.323 | -1.444 | -489    |
| Origens (Favorecem ET)                               | 1.245  | 1.173  | 1.150  | 3.567   |
| Contribuições previdenciais                          | 400    | 499    | 572    | 1.470   |
| Retornos dos Investimentos                           | 788    | 548    | 631    | 1.967   |
| Outros valores                                       | 57     | 126    | -53    | 130     |
| Aplicações (Desfavorecem ET)                         | -2.079 | -1.293 | -1.970 | -5.343  |
| Benefícios previdenciais                             | -946   | -1.032 | -1.124 | -3.103  |
| Aumentos das PM                                      | -953   | -86    | -846   | -1.885  |
| Provisão contratos de dívida                         | -180   | -175   | 0      | -355    |
| ET - Equilíbrio Técnico - Final                      | -1.323 | -1.444 | -2.264 | -2.264  |

O aumento do déficit se deve a quatro fatores, sendo os três primeiros de natureza recorrente: (i) efeito da Contribuição Líquida, com benefícios pagos no valor de R\$ 3.103 milhões e contribuições recebidas no valor de R\$ 1.470 milhões, com impacto líquido de R\$ 1.632 milhões; (ii) efeito da variação das PM, no valor de R\$ 1.885 milhões, conforme detalhado no Quadro 4; (iii) impacto do retorno dos investimentos no valor de R\$ 1.967 milhões, que será detalhado na análise dos investimentos; e (iv) de forma não recorrente, os efeitos dos provisionamentos dos contratos de dívida realizados nos anos de 2020 e 2021, no montante de R\$ 355 milhões. **(continua na página 8)**

O Quadro 6 apresenta os mesmos valores básicos utilizados na elaboração do Quadro 5, mas tem um poder explicativo maior. A causa efetiva do déficit fica clara quando se adiciona mais uma informação: as previsões sobre a evolução futura dos investimentos constantes do orçamento e dos estudos de ALM para o período 2020/2022 estimavam retorno de R\$ 3.799 milhões, contra um resultado efetivo de R\$ 1.967 milhões. A diferença de R\$ 1.832 milhões à menor de retorno dos investimentos é bem próxima do aumento do déficit em R\$ 1.755 milhões no período.

Em tese, se o retorno dos investimentos projetado nos estudos de ALM tivesse se concretizado, teria havido uma redução do déficit de R\$ 489 milhões em 31.12.2019 para R\$ 412 milhões em 31.12.2022.

Esses dados preliminares confirmam que o péssimo resultado dos investimentos é a causa primordial da evolução negativa do déficit no período 2020/2022. Na próxima Coluna serão avaliados a rentabilidade e o retorno dos investimentos.

<sup>1</sup> Conselheiro da FAPES em quatro mandatos; com certificação CPA-20 pela ANBIMA, Administração em previdência pelo ICSS e de conselheiro fiscal e de administração pelo IBGC. As opiniões emitidas são de sua inteira responsabilidade, não expressando a posição oficial da APA.

<sup>2</sup> O ET constitui o déficit contábil do PBB, sobre o qual deverá ser aplicado o ajuste de precificação, para se obter o Equilíbrio Técnico Ajustado- ETA do Plano. O ETA, de natureza extracontábil, constitui a base para verificar a necessidade de equacionar eventual déficit. O ajuste de precificação corresponde ao resultado econômico embutido nos títulos marcados pela curva de vencimento do papel, ainda não reconhecido contabilmente.

<sup>3</sup> O Artigo 15 do Regulamento do PBB prevê, além do pecúlio por morte, cinco complementações: de aposentadoria, de pensão, de auxílio-reclusão, de abono anual (13º) e de auxílio-doença.

<sup>4</sup> Como exemplo, veja as premissas detalhadas na página 43 do Relatório Integrado de 2022.

<sup>5</sup> Vide Coluna nº 73 ([www.apabndes.org.br/textos-previdenciários](http://www.apabndes.org.br/textos-previdenciários)).

<sup>6</sup> Vide Colunas nº 76 e 77, que tratam da arte preditiva na gestão dos investimentos, cujos os fundamentos também se aplicam à gestão do passivo atuarial ([www.apabndes.org.br/textos-previdenciários](http://www.apabndes.org.br/textos-previdenciários)).



**Faça o seu  
Check-up anual.**

**Sua saúde agradece.**



## classificados

### Autos

**Compass S** – Vendo Compass S 2021, diesel, 4x4, 8 mil km. Garantia de fábrica. Equipado pacote high-tech de condução semi-autônoma, teto solar panorâmico, película antivandalismo, Insulfilm rayban. Novíssimo! Sem detalhes! Preço: abaixo da FIPE. Falar com Paulo – (21) 99638-0997

**HB20X** – Vendo HB20X Diamond, 1.6 Flex, 2021, 20.000Km, R\$ 90 mil. Lucia (aposentada) – (21) 98301-1907.

**Toyota** – Vendo Toyota Yaris XLS Connect Sed 1.5 Flex 16 v Aut.2020, branco perolizado. Documentação Ok. Preço menor que tabela FIPE. CRISTINA – (21) 96621-5644 - ramal 7110.

### Diversos

**Advogada** – Dra Any Guedes, Travessa do Paço, 23, Grupo 1205, Centro-RJ. E-mail: [contato@anyguedes.adv.br](mailto:contato@anyguedes.adv.br). Tels – (21) 98107-1910 / (21) 99994-9921.

**Despachante** – Serviços Cartoriais em Niterói. Helena Martins – (21) 99464-0291 / (21) 99547-0459. Ou pelo E-mail: [helenamg.nit@hotmail.com](mailto:helenamg.nit@hotmail.com).

**Sabão caseiro e pasta brilho inox** – Ideal para limpar painéis e pias inox, além de blindex e janelas de alumínio. Temos também mudas de *ora pro nobis* e porta-álcool gel artesanal. Faça o seu pedido. Sandra Valéria. Contato pelo WhatsApp – (21) 99632-2803.

**Serviços imobiliários** – certidões e RGI, ITBI. Despachante, aposentado do BNDES. Paulo Renato – (21) 2453-1690/98887-3029 email: [prms47@gmail.com](mailto:prms47@gmail.com).

### Imóveis

**Botafogo** – Vendo apto. 80 m², reformado, vista do Cristo, 2qtos (suíte), banheiro social, cozinha, dependências completas, garagem escritura. Armários Todeschini em todos os cômodos. Contato: Gilberto Lameira – (21) 99203-8326.

### Imóveis

**Grajaú** – Vendo casa, 300m², com 4 quartos, sendo 1 suíte, 2 banheiros, lavanderia, dep empregada, piscina, sauna, churrasqueira – valor R\$ 1.400.000,00. Elizabeth/Aposentada BNDES – (21) 99622-3578 (WhatsApp).

**Icarai** – Vendo apto 4 quartos, 308 m² área real total, quadra da praia, no melhor ponto do bairro, no quadrilátero, 9º andar de frente, salão, varanda, copa-cozinha, despensa, 2 suítes, depts. completas, prédio de alto padrão, 3 vagas. R\$ 2.200.000,00. Timotheo – (21) 981035725.

**Icarai** – Vendo apto. 3 quartos, 165,89 m², quadra da praia, no melhor ponto do bairro, no quadrilátero, 6º andar de frente, salão, 3 quartos sendo uma suíte, sala íntima de jantar, cozinha, depts. completas, 1 vaga. R\$ 865.000,00. Timotheo – (21) 981035725.

**Jardim Botânico** – Vendo apto, 66 m², 2 quartos (suíte), banheiro social, play, salão de festas, academia, piscina e garagem na escritura. Contato: José Carlos – (21) 99621-7601.

**Tijuca** – Vendo apto 126 m², 3 quartos, sendo 2 suítes, 3 banheiros, sala ampla, cozinha planejada. Ótima localização, próximo ao metrô. João Carlos – (21) 99952-1715.

**Tijuca** – Vendo apto térreo, Rua Afonso Pena. Rua sem saída, guarita. 85 m², três quartos. Silencioso. Condomínio barato! R\$ 400.000,00. Lucimar – (21) 99966-7075.

**Vila Isabel** – Vendo e/ou alugo studio home office, com 37m², frente, mini cozinha, garagem escriturada. Rua Gonzaga Bastos, Vila Isabel. Tenho fotos. Vera Cunha – (21) 99207-3942.

**Visa Isabel** – Vendo Ótima Casa de Vila, próximo ao Shopping Iguatemi, 3 quartos, terraço gourmet, 2 banh, armários planejados, 1 vaga. Preço à vista: R\$ 510.000. Elizabeth (aposentada) – (21) 99622-3578 (WhatsApp).

DESTINATÁRIO: