

# COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTOS DA PARAÍBA

## CARGO 7: ATUÁRIO

Prova Discursiva – Questão 1

Aplicação: 01/09/2024

### PADRÃO DE RESPOSTA

Duas categorias importantes de hipóteses (ou premissas) de um plano de benefícios são as hipóteses biométricas e as econômicas. Enquanto as hipóteses biométricas se referem, basicamente, à sobrevida e capacidade de contribuição de cada um dos participantes do plano (seja beneficiário, seja ativo), as hipóteses econômicas se referem ao ambiente econômico em que o plano se insere, permitindo a correta avaliação dos valores envolvidos nos benefícios e nas contribuições.

Dois exemplos de hipóteses biométricas são a tábua de sobrevivência e a tábua de entrada em invalidez. A primeira representa, para a coorte a que se refere, a probabilidade de que um membro de certa idade sobreviva mais um ano. Isso mostra a probabilidade de que ele continue contribuindo com o plano mais um ano, se for ativo, ou de que continue recebendo seu benefício, se for beneficiário. Já a tábua de entrada em invalidez calcula a probabilidade de que um indivíduo de certa idade se torne inválido no próximo ano. Nesse caso, a probabilidade que importa, basicamente, é a de ele tornar-se beneficiário de um plano de benefícios por invalidez.

Dois exemplos de hipóteses econômicas são a taxa de inflação e a projeção de crescimento real de salário. Essas premissas permitem ao atuário determinar o valor atualizado das reservas matemáticas, bem como fazer projeções acerca dessas variáveis.

Outras hipóteses biométricas são aceitáveis na resposta, como a tábua de mortalidade de inválidos, a tábua de mortalidade geral, a tábua de sobrevivência de inválidos e as tábuas de morbidez. Da mesma forma, outras hipóteses econômicas são aceitáveis, como a projeção de crescimento real dos benefícios do plano, a projeção de crescimento real do maior salário de benefício do INSS e o indexador do plano. A referência para aceitabilidade dessas alternativas é a Resolução IBA n.º 2, de 21 de março de 2016.

#### QUESITOS AVALIADOS

##### QUESITO 2.1

Conceito 0 – Não citou nenhuma hipótese biométrica nem econômica.

Conceito 1 – Citou um exemplo de apenas uma das categorias de hipóteses.

Conceito 2 – Citou dois exemplos de apenas uma das categorias de hipóteses.

Conceito 3 – Citou um exemplo de hipótese biométrica e um exemplo de hipótese econômica.

Conceito 4 – Citou dois exemplos de uma das categorias de hipóteses e um exemplo da outra categoria.

Conceito 5 – Citou dois exemplos de hipóteses biométricas e dois exemplos de hipóteses econômicas.

##### QUESITO 2.2

Conceito 0 – Não explicou a importância de nenhuma hipótese atuarial.

Conceito 1 – Explicou, de forma parcialmente inconsistente ou insuficiente, a importância de apenas uma hipótese atuarial citada.

Conceito 2 – Explicou, de forma correta e suficiente, a importância de apenas uma hipótese atuarial citada.

Conceito 3 – Explicou, de forma parcialmente inconsistente ou insuficiente, a importância de apenas duas hipóteses atuariais citadas.

Conceito 4 – Explicou, de forma correta e suficiente, a importância de apenas duas hipóteses atuariais citadas.

Conceito 5 – Explicou, de forma parcialmente inconsistente ou insuficiente, a importância de apenas três hipóteses atuariais citadas.

Conceito 6 – Explicou, de forma correta e suficiente, a importância de apenas três hipóteses atuariais citadas.

Conceito 7 – Explicou, de forma parcialmente inconsistente ou insuficiente, a importância das quatro hipóteses atuariais citadas.

Conceito 8 – Explicou, de forma correta e suficiente, a importância das quatro hipóteses atuariais citadas.

# COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTOS DA PARAÍBA

## CARGO 7: ATUÁRIO

Prova Discursiva – Questão 2

Aplicação: 01/09/2024

### PADRÃO DE RESPOSTA

De acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 00 (R2), o objetivo do relatório financeiro para fins gerais é fornecer informações financeiras sobre a entidade que reporta que elas sejam úteis para investidores, credores por empréstimos e outros credores, existentes e potenciais, na tomada de decisões referente à oferta de recursos à entidade.

Para que a informação financeira reportada seja útil, ela deve apresentar as seguintes características, consideradas fundamentais: relevância e representação fidedigna.

As informações financeiras são consideradas relevantes quando são capazes de fazer diferença nas decisões tomadas pelos usuários, ainda que alguns optem por não tirar vantagem delas ou já tenham conhecimento delas a partir de outras fontes. Para tanto, as informações financeiras devem ter valor preditivo ou confirmatório, ou ambos. Ainda, para que a informação financeira seja relevante, ela deve representar de forma fidedigna a essência dos fenômenos que pretende representar: deve ser completa, neutra e livre de erros, ou seja, todas as informações necessárias para que o usuário compreenda o fenômeno que está sendo representado devem ser apresentadas, as informações apresentadas não devem ser tendenciosas e não pode haver erros ou omissões na apresentação das informações.

#### QUESITOS AVALIADOS

##### Quesito 2.1

Conceito 0 – Não apresentou o objetivo do relatório financeiro para fins gerais.

Conceito 1 – Apresentou o objetivo do relatório financeiro para fins gerais, abordando corretamente apenas um dos aspectos apresentados na norma, quais sejam: fornecer informações financeiras sobre a entidade; fornecer informações que sejam úteis ao processo de tomada de decisão.

Conceito 2 – Apresentou o objetivo do relatório financeiro para fins gerais, abordando corretamente todos os aspectos apresentados na norma.

##### Quesito 2.2

Conceito 0 – Não citou nenhuma característica qualitativa fundamental das informações financeiras úteis.

Conceito 1 – Citou apenas uma característica qualitativa fundamental das informações financeiras úteis.

Conceito 2 – Citou as duas características qualitativas fundamentais das informações financeiras úteis.

##### Quesito 2.3

Conceito 0 – Não explicou as características qualitativas das informações financeiras.

Conceito 1 – Explicou, corretamente, apenas uma característica qualitativa das informações financeiras.

Conceito 2 – Explicou, corretamente, as duas características qualitativas das informações financeiras.