

Metodologia de cálculo de Benefício utilizada no Simulador do Plano Metrus Família

O Simulador de Renda do Plano Metrus Família utiliza a seguinte metodologia para projeção do saldo individual do participante:

a) Projeção do saldo de conta individual do participante

Ao acessar o Simulador, devem ser inseridas as informações necessárias para a projeção do saldo, como o valor do aporte inicial (ou saldo atual, se for o caso), o investimento que pretende realizar em Contribuição Básica Mensal e em Contribuição Eventual, bem como sua periodicidade, e a idade estimada para início de recebimento do benefício.

A partir desses dados, o Simulador projeta o saldo futuro, somando o aporte inicial ou o saldo atual às contribuições e ao retorno de investimentos estimado (já definido em 4% ao ano, atualmente), mês a mês, até a idade escolhida para início de recebimento do benefício.

b) Definição do valor do benefício

O benefício estimado depende da opção de recebimento escolhida pelo participante:

I. Renda por Prazo Determinado

O valor do benefício de renda por prazo determinado é calculado pela divisão do saldo de conta projetado pelo número de parcelas correspondentes ao prazo definido, em anos, pelo participante. São realizados 13 pagamentos por ano: 12 parcelas de benefício mensal e 1 abono anual. Ou seja, se o participante escolher receber o benefício durante 10 anos, receberá 130 parcelas nesse período

II. Renda por Percentual do Saldo

O valor do benefício de renda por percentual do saldo é determinado pela multiplicação do saldo de conta projetado pelo percentual de recebimento mensal escolhido pelo participante.

III. Renda por Prazo Indeterminado

O valor do benefício de renda por prazo indeterminado é calculado pela divisão do saldo de conta projetado por um fator atuarial correspondente à idade escolhida pelo participante para início de recebimento do benefício.

O fator atuarial é hipotético e é apurado com base em uma tábua de mortalidade geral e na idade escolhida pelo participante para início de recebimento do benefício, refletindo sua expectativa de vida a partir dessa idade.

Em qualquer uma das opções, o participante poderá escolher receber, à vista, até 25% do saldo de conta acumulado, mantendo o restante para benefício mensal.