

PACOTE PNSIBGE - DOCUMENTAÇÃO DE APOIO PARA DEFLACIONAMENTO

O deflator para os microdados da PNS é disponibilizado em um arquivo único, denominado 'deflator_PNS_YYYY', onde YYYY denota o ano da última edição divulgada da pesquisa, e que fornece os números-índice de toda as edições da pesquisa, a preços do período de referência da última edição divulgada.

Atualmente, a PNS teve duas edições, em 2013 e em 2019. Há, portanto, apenas um arquivo de deflator, denominado 'deflator_PNS_2019', que permite transformar os valores coletados pela PNS 2013 e PNS 2019 a preços de julho de 2019, data de referência da PNS 2019.

RENDIMENTO DEFLACIONADO:

Para obtenção dos valores reais, **a preços do período de referência da última edição divulgada da pesquisa**, das variáveis de rendimento deve-se multiplicar a variável de rendimento de interesse pela variável 'Deflator' (incorporada na base de dados após o procedimento de deflacionamento dos microdados pelo argumento *deflator=TRUE* na função *get_pns* ou pela função *pns_deflator* do pacote *PNSIBGE*).

EXEMPLOS:

(1) Para a variável 'Rendimento bruto mensal ou retirada que fazia normalmente no trabalho principal, para as pessoas de 14 anos ou mais de idade' (Variável E01602), seus valores reais, a preços do período de referência da última edição divulgada da pesquisa, são obtidos pela multiplicação da variável de interesse pela variável 'Deflator'.

Por exemplo: $E01602_{real} \leftarrow E01602 * Deflator$

(2) Para a variável 'Rendimento recebido de aposentadoria ou pensão do instituto de previdência federal (INSS), estadual, municipal ou do governo federal, estadual, municipal' (Variável F00102), seus valores reais, a preços do período de referência da última edição divulgada da pesquisa, são obtidos pela multiplicação da variável de interesse pela variável 'Deflator'.

Por exemplo: $F00102_{real} \leftarrow F00102 * Deflator$