

Valor Nominal Atualizado das NTN-B e NTN-C

Para acessar as séries dos VNA dos títulos, clique nos links abaixo:

[**VNA das Notas do Tesouro Nacional, série B – NTN-B**](#)

[**VNA das Notas do Tesouro Nacional, série C – NTN-C**](#)

Ressaltamos a diferença entre o valor nominal atualizado (VNA) e o valor de mercado do título, enquanto o primeiro representa a atualização do valor do título pelo seu indexador, o segundo refere-se ao valor a ser recebido pelo investidor no caso de venda antecipada. O VNA serve como parâmetro para os investidores que desejam manter os seus títulos até a data de vencimento.

O cálculo do cupom de juros pode ser efetuado da seguinte forma:

Notas do Tesouro Nacional, série B – NTN-B

Exemplo 1:

Título: NTN-B 150806

Data de vencimento: 15/08/2006

Data de pagamento do cupom : 15/08/2003

Valor na data-base (15/07/2000): R\$ 1.000,00

Valor nominal atualizado em 15/08/2003: R\$ 1.349,902763

Cupom semestral de juros: 6% ao ano

$$Cupom = VNA \times (0,029563)$$

$$Cupom = (1.349,902763) \times (0,029563)$$

$$Cupom = R\$39,91$$

Notas do Tesouro Nacional, série C – NTN-C

O cupom de juros da Nota do Tesouro Nacional, série C - NTN-C é calculado com base no Valor Nominal Atualizado (VNA) do título na data de pagamento.

Exemplo 1:

Título: NTN-C 011008

Data de vencimento: 01/10/2008

Data de pagamento do cupom : 01/04/2003

Valor na data-base (01/07/2000): R\$ 1.000,00

Valor nominal atualizado em 01/04/2003: R\$ 1.566,600451

Cupom semestral de juros: 6% ao ano

$$Cupom = VNA \times (0,029563)$$

$$Cupom = (1.566,600451) \times (0,029563)$$

$$Cupom = R\$46,31$$

Exemplo 2:

Título: NTN-C 010131

Data de vencimento: 01/01/2031

Data de pagamento do cupom : 02/01/2003 (01/01/2003 não foi dia útil)

Valor na data-base (01/07/2000): R\$ 1.000,00

Valor nominal atualizado em 02/01/2003: R\$ 1.474,146235

Cupom semestral de juros: 12% ao ano

$$Cupom = VNA \times (0,058300)$$

$$Cupom = (1.474,146235) \times (0,058300)$$

$$Cupom = R\$85,94$$