

ÍNDICE DE CUSTOS DAS FERRAMENTAS DE METAL DURO IMPORTADAS E NACIONAIS

Objetivo do índice

O índice visa acompanhar mensalmente os custos das ferramentas de metal duro importadas e de fabricação nacional e foi desenvolvido a partir de dados secundários obtidos junto ao MDIC-SECEX, BANCO CENTRAL, IBGE e na bolsa de commodities da BLOOMBERG partindo de uma base 100 referente a dezembro, de 2016. Para o cálculo, foram consideradas as variações mensais de tungstênio e cobalto, na bolsa de commodities da Bloomberg. Essa maior parcela, denominada insumos e alguns custos de operação são corrigidos pela variação do dólar – PTAX médio e ou pela variação do EURO e uma menor parte referentes aos outros custos operacionais são corrigidos pela variação mensal, do INPC – Índice Nacional de Preços ao Consumidor.

Análise de resultados

Na comparação entre dezembro de 2018 e dezembro de 2017, houve um acréscimo de 11,08% nos custos das ferramentas de metal duro importadas quando aplicados a variação do dólar e de 7,95% quando corrigidos pelo euro. A variação dos custos da commodities (tungstênio e cobalto) registraram neste período de análise uma redução de 11,18%. O índice de commodities, reflete na variação dos principais insumos necessários à fabricação de ferramentas de metal duro, em seus países de origem. Por outro lado, a variação do câmbio dos últimos 12 meses também impactou esse índice.

Em relação à variação dos custos das ferramentas de metal duro, de fabricação nacional, para o mesmo período, o impacto foi de 7,97% quando aplicados a variação do dólar e de 5,88% quando corrigidos pelo euro.

Tabela 01

Variações nos custos das ferramentas de metal duro importadas (FMDI)

	Dezembro18/ Dezembro17
Descrição	
Índices	
Variação - Ferramentas de metal duro importadas em dólar	11,08%
Variação - Ferramentas de metal duro importadas em euro	7,95%
Variação - commodities (tungstênio + cobalto)	-11,18%
Variação – mão de obra + custos gerais	5,00%
Taxas de câmbio	
Taxas de câmbio nominal (Real/Dólar - USA)	17,83%
Taxas de câmbio nominal (Real/Euro)	13,52%

Fonte: Secex, Bloomberg, IBGE/Banco Centra/Elaboração RVA Consultoria

Tabela 02**Variações nos custos das ferramentas de metal
duro Fabricação Nacional (FMDFN)**

	Dezembro18/ Dezembro17
Descrição	
Índices	
Variação - Ferramentas de metal duro nacional em dólar	7,97%
Índice - Ferramentas de metal duro nacional em euro	5,88%
Índice - commodities (tungstênio + cobalto)	-11,18%
Índice – mão de obra + custos gerais	5,00%
Taxas de câmbio	
Taxas de câmbio nominal (Real/Dólar - USA)	17,83%
Taxas de câmbio nominal (Real/Euro)	13,52%

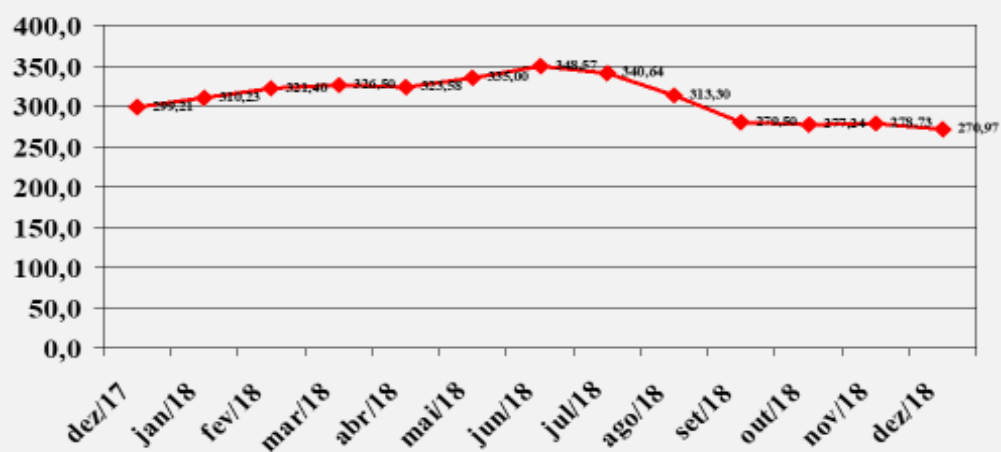
Fonte: Secex, Bloomberg, IBGE/Banco Centra/Elaboração RVA Consultoria

Cobalto e Tungstênio

Os preços do cobalto e do tungstênio refletem a variação na bolsa de commodities da Bloomberg. Ambos são cruciais para o funcionamento do mundo moderno: o cobalto é usado em baterias para carros elétricos, “laptops” e telefones celulares, enquanto o tungstênio entra em brocas, projéteis militares, tacos de golfe e máquinas automotivas.



TUNGSTÊNIO



COBALTO

