

ÍNDICE DE PRODUÇÃO NA CONSTRUÇÃO CÍVIL - 2020





ÍNDICE DE PRODUÇÃO NA CONSTRUÇÃO CÍVIL - 2020

FICHA TÉCNICA

Instituto Nacional de Estatística

Índice de produção na construção civil – 2020

Presidente

Osvaldo Monteiro dos Reis Borges

Vice-Presidente

Celso Herminio Soares Ribeiro

Departamento da Administração

Maria Gorete Carvalho

Departamento

Estatísticas Económicas e Empresariais

Editor

Instituto Nacional de Estatística Rua da Caixa Económica, nº 18,

Cx. Postal 116, Praia

Tel.: +238 261 38 27 * Fax: +238 261 16 56 *

Email: inecv@ine.gov.cv

Design e composição;

Divisão de Comunicação, Difusão e Relações Institucionais

© Copyright 2013
Instituto Nacional de Estatística

Para quaisquer Esclarecimento, contactar:

Fernando Rocha – <u>fernando.rocha@ine.gov.cv</u>

Olga Cruz – olga.cruz@ine.gov.cv

Emanuel S. Borges – <u>emanuel.s.borges@ine.gov.cv</u>

Tel.: (238) 261 3960 / 3827 - Fax: (238) 261 1656

Email: difusao.ine@ine.gov.cv

Data Publicação

Março 2021

ÍNDICE

NOTA INTRODUTÓRIA	6	
METODOLOGIA	6	
ÂMBITO	6	
PERIODICIDADE	6	
TIPO DE ÍNDICE E PERÍODO DE REFERÊNCIA	6	
SELEÇÃO DOS PRODUTOS	6	
FONTES DE INFORMAÇÃO E VARIÁVEIS A OBSERVAR	7	
APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS	7	
ANALISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS	8	
ANEXOS	10	

INDICE DOS GRAFICOS

Gráfico 1 - Taxa de variação anual do Índice de Produção na Construção Civil Gráfico 2- Taxa de variação anual por grupo de materiais			
INDICE DOS ANEXOS			
Anexo 1: Índice de produção na construção civil por grupos de materiais Anexo 2: NOTA EXPLICATIVA			

NOTA INTRODUTÓRIA

O Índice de produção na construção civil (IPCC) é um indicador que tem como objetivo obter informação trimestral sobre a evolução de produção na construção civil. O IPCC É calculado tendo como suporte o volume dos materiais consumidos nas construções. O ano base do índice é o ano 2012 onde fixou-se os produtos, os ponderadores e a produção média de referência.

METODOLOGIA

ÂMBITO

Para produção desta estatística, temos como fonte de informação as empresas com sede no território nacional.

PERIODICIDADE

Os dados são recolhidos e publicados trimestralmente.

TIPO DE ÍNDICE E PERÍODO DE REFERÊNCIA

O IPCC é do tipo Laspeyres com período de referência e valor 100 em 2012.

SELEÇÃO DOS PRODUTOS

Para a base de cálculo do IPCC foi selecionado os principais produtos utilizados na construção civil. Os produtos correspondem as classificações que se seguem.

CÓDIGO DE PRODUTO

- 2392 PRODUTOS CERÂMICOS PARA A CONSTRUÇÃO
- 1622 OBRAS DE CARPINTARIA PARA A CONSTRUÇÃO
- 2511 ESTRUTURAS, PORTAS, JANELAS E ELEMENTOS SIMILARES, METÁLICOS
- 2812 BOMBAS, COMPRESSORES, TORNEIRAS E VÁLVULAS
- 2595 LOUÇA METÁLICA E ARTIGOS DE USO DOMÉSTICO
- 2393 PRODUTOS CERÂMICOS NÃO REFRACTÁRIOS (EXCEPTO OS DESTINADOS Á CONSTRUÇÃO)
- 0814 SAIBRO, AREIA E PEDRA BRITADA
- 2395 PRODUTOS DE BETÃO, GESSO, CIMENTO E MARMORITE
- 2410 FERRO E AÇO E FERRO-LIGAS
- 2394 CIMENTO, CAL E GESSO
- **2710** MOTORES, GERADORES E TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS E FABRICAÇÃO DE MATERIAL DE DISTRIBUIÇÃO E DE CONTROLO PARA INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS
- 2730 FIOS E CABOS ISOLADOS E SEUS ACESSÓRIOS
- 2022 TINTAS, VERNIZES E PRODUTOS SIMILARES, MASTIQUES E TINTAS DE IMPRESSÃO
- 2220 ARTIGOS DE PLÁSTICOS (tubos)

FONTES DE INFORMAÇÃO E VARIÁVEIS A OBSERVAR

A fonte de informação para produção do IPCC são as empresas cujas classificações das atividades económicas se enquadram nas atividades de construção civil. A amostra centra-se nas secções G (comercio a grosso e a retalho), C (indústria), B (indústria) e F (construção) da CAE, Rev1. O cálculo do IPCC tem como principal suporte o volume de materiais consumidos nas construções.

APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS

O resultado é apresentado 75 dias apos o término do trimestre de referência. É apresentado o resultado do índice global e o resultado do índice por grupos de materiais.

Índice global
Material de base
Material de revestimento
Esquadria
Material de pintura
Materiais de instalação e canalização sanitária
Materiais de eletricidade
Outros Materiais de construção

ANALISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS

No ano de 2020, **a Produção na construção civil diminuiu** 4,2%, em relação a 2019. O baixo nível de produção verificado no 2º trimestre de 2020 terá impactado a produção global do mesmo ano. Recorde-se que o 2º trimestre de 2020 coincide com o período de confinamento decorrente da crise pandémica do covid 19.

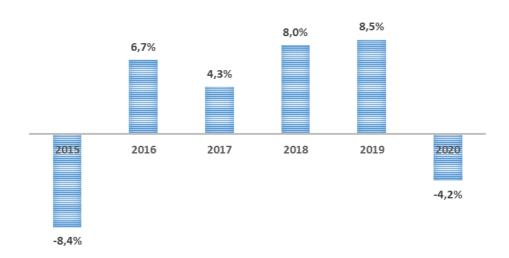


Gráfico 1 - Taxa de variação anual do Índice de Produção na Construção Civil

A diminuição de produção na construção civil (-4,2%) no ano de 2020, é justificada sobre tudo pela diminuição da produção/venda de esquadria (- 25,5%), material de revestimento (- 23,8%), materiais de instalação e canalização sanitária (- 16,6%), e material de pintura (- 7,9%). O crescimento na produção de material de base (0,8%) terá atenuado a diminuição da produção na construção civil.

Todos os produtos que compõe a esquadria diminuíram de produção com exceção à janela de madeira;

Quanto ao material de revestimento nota-se diminuição em todos os seus produtos;

Relativamente aos materiais de instalação e canalização, 44% dos seus produtos diminuíram de produção/venda;

Em relação aos materiais de pintura, nota-se aumento somente na venda de massa para exterior.

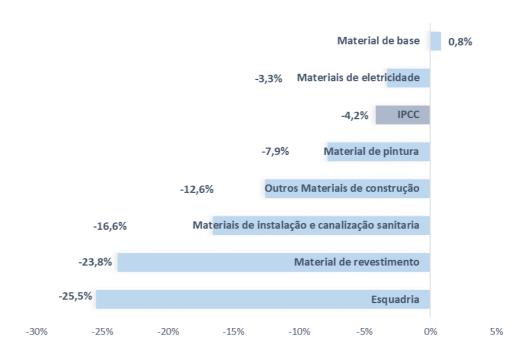


Gráfico 2- Taxa de variação anual por grupo de materiais

ANEXOS

Anexo 1: Índice de produção na construção civil por grupos de materiais

	Ponderador	Índice do IPCC				Variação Anual: 2019/2020	
		2016	2017	2018	2019	2020	
Índice de produção na construção civil	100	86,4	90,1	97,3	105,6	101,2	-4,2
Material de base	82,6	77,0	78,0	82,7	89,7	90,4	0,8
Material de revestimento	6,4	102,0	118,1	126,6	164,6	125,4	-23,8
Esquadria	2,1	90,1	98,9	172,6	197,0	146,8	-25,5
Material de pintura	6,2	178,9	197,1	213,7	200,5	184,8	-7,9
Materiais de instalação e canalização sanitária	1,3	118,2	139,5	143,3	148,1	123,5	-16,6
Materiais de eletricidade	0,8	123,6	145,5	148,9	183,2	177,2	-3,3
Outros Materiais de construção	0,6	129,9	133,5	157,3	168,0	146,9	-12,6

Anexo 2: NOTA EXPLICATIVA

Índice de Produção na construção civil

O Inquérito Índice de produção na construção civil (IPCC) é uma investigação estatística periódica que se realiza com o propósito de avaliar e analisar a evolução das principais variáveis económicas das empresas que se dedicam, principalmente, a atividades de construção. O Índice de produção na construção civil é um índice de **Laspeyres** base 100 em 2012. É um índice calculado utilizando como proxy os materiais utilizados nas construções por ser um sector de atividade em que se utiliza constantemente esses materiais. É calculado a partir de 80 produtos de construção civil, recolhidos nas empresas do ramo do comércio, indústria e construção civil, com sede no território nacional.

Materiais de base

Cimento, aço, areia, brita, bloco, tout-venant, betume, emulsões, pedra calceta.

Materiais de Revestimento

Mármore, granito, mosaico, azulejos e cimento cola.

Materiais de esquadrias

Porta de madeira, porta de metal, Janela de madeira e Janela de metal,

Materiais de Pintura

Tinta de óleo, tinta de água para interior, tinta de água para exterior, massa de barração para interior e massa de barração para exterior.

Materiais de instalação e canalização sanitário

Tubo de PVC, tubo de PPR, sanita, lavatório e banheira.

Materiais de instalação elétrica

Tubo, fio, cabo, disjuntor, caneca, interruptor e tomada.

Outros materiais de construção

Torneira, chuveiro e ar condicionado.

Taxa de Variação Anual

Compara o nível do índice entre o ano corrente e o ano anterior (por exemplo, ano 2018 com o ano 2017). Esta taxa não é influenciada por oscilações sazonais podendo, no entanto, ser influenciada por efeitos localizados num ou em ambos os anos comparados.

Contribuições

A contribuição representa o efeito individual de um dado grupo de materiais de construção civil na formação de uma taxa de variação do índice total. Este indicador é apresentado em termos de pontos percentuais em relação à variação total. Assim, a contribuição de um dado grupo de materiais para, por exemplo, a variação trimestral, representa o efeito de um determinado grupo de materiais na formação da taxa de variação entre um determinado índice e o índice observado no trimestre anterior.