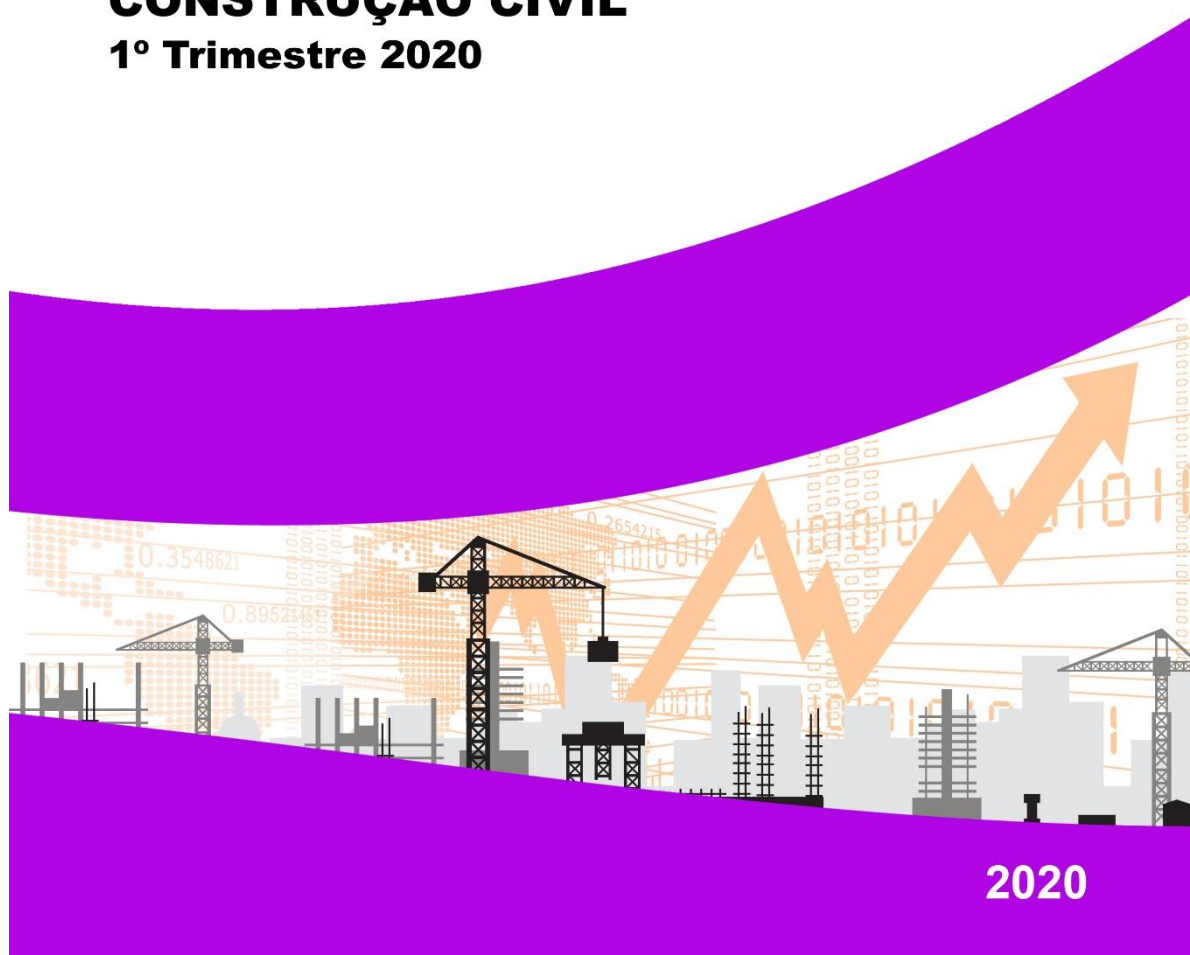


ÍNDICE DE PRODUÇÃO NA CONSTRUÇÃO CÍVIL

1º Trimestre 2020



FICHA TÉCNICA

Instituto Nacional de Estatística

Índice de Produção na Construção Civil

Presidente

Oswaldo 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

Av. 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 – fernando.rocha@ine.gov.cv

Emanuel Borges – Emanuel.s.borges@ine.gov.cv

Jacinta Galvão – jacinta.galvao@ine.gov.cv

Tel.: (238) 261 3960 / 3827 - Fax: (238) 261 1656, Cx. Postal 116, Praia

Email: difusao.ine@ine.gov.cv

Data Publicação

15 Julho de 2020

Índice

NOTA INTRODUTÓRIA	5
METODOLOGIA	5
ÂMBITO	5
PERIODICIDADE.....	5
TIPO DE ÍNDICE E PERÍODO DE REFERÊNCIA	5
SELEÇÃO DOS PRODUTOS	5
FONTES DE INFORMAÇÃO E VARIÁVEIS A OBSERVAR	6
APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS	6
ANALISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS.....	7
Anexos:	10

Índice dos Gráficos:

Gráfico 1 - Taxa de variação homóloga do Índice de Produção Na Construção Civil.....	7
Gráfico 2 - Taxa de variação homóloga por grupo de materiais.....	8
Gráfico 3 - Taxa de variação trimestral do Índice de Produção Na Construção Civil.....	9
Gráfico 4 - Taxa de variação trimestral por grupo de materiais.....	9

Índice dos Anexos:

Anexo 1: Índice de produção na construção civil por grupos de matérias.....	11
Anexo 2: NOTA EXPLICATIVA.....	11

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 no qual foram fixados os produtos, os ponderadores e a produção média de referência.

METODOLOGIA

ÂMBITO

Para produção desta estatística, utilizou-se 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 corresponde às empresas cujas classificações das actividades económicas se enquadram nas actividades de construção civil. A amostra centra-se nas secções G (comercio a grosso e a retalho), C (industria), B (industria) 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 após o término do trimestre de referência. Igualmente, são apresentados os resultados do índice global e do índice por grupos de materiais.

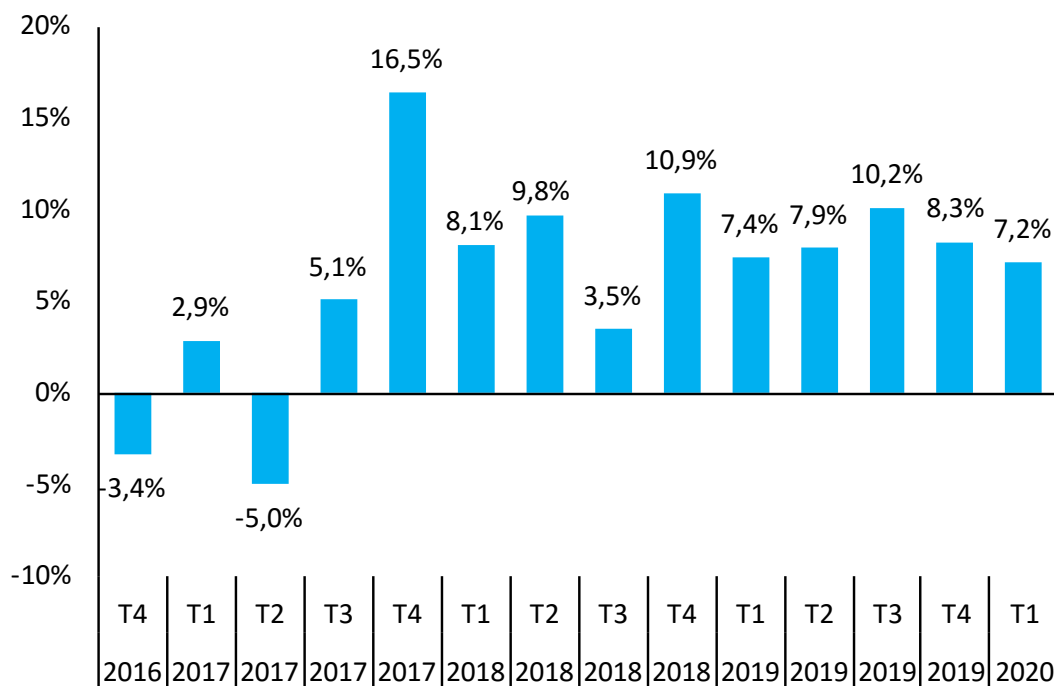
Índice global
Material de base
Material de revestimento
Esquadria
Material de pintura
Materiais de instalação e canalização sanitária
Materiais de electricidade
Outros Materiais de construção

ANALISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS

No primeiro trimestre de 2020, a **Produção na Construção Civil aumentou 7,2%**, em relação ao mesmo período do ano 2019.

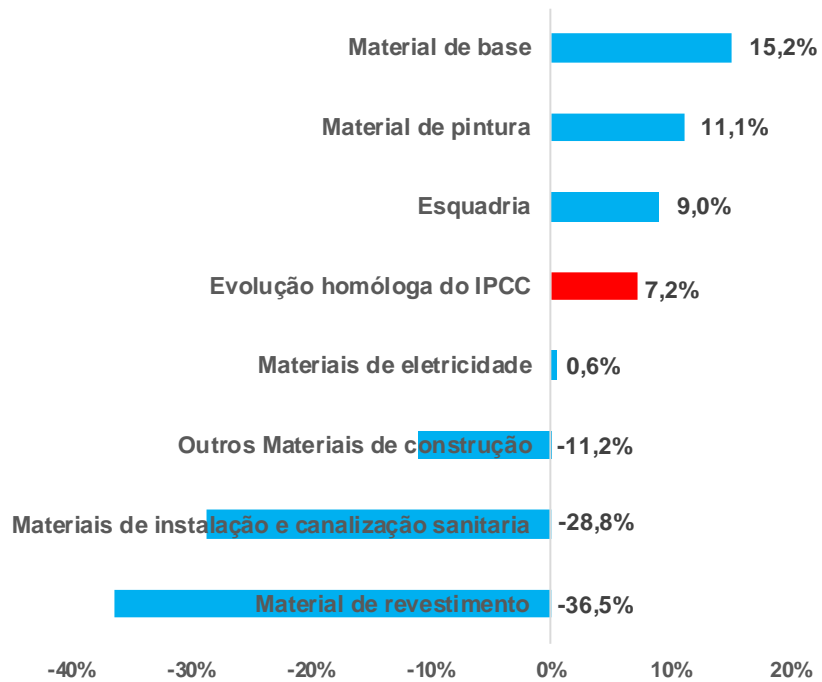
A taxa de variação trimestral foi de **-2,5%**, valor superior em 1,9 pontos percentuais (p.p) face ao registo no trimestre anterior.

Gráfico 1 - Taxa de variação homóloga do Índice de Produção Na Construção Civil



- O aumento da produção na construção civil (7,2%) no 1º trimestre explica-se essencialmente pelo aumento da produção de materiais de base (15,2%), materiais de esquadria (9,0%) e materiais de pintura (11,1%).

Gráfico 2 - Taxa de variação homóloga por grupo de materiais

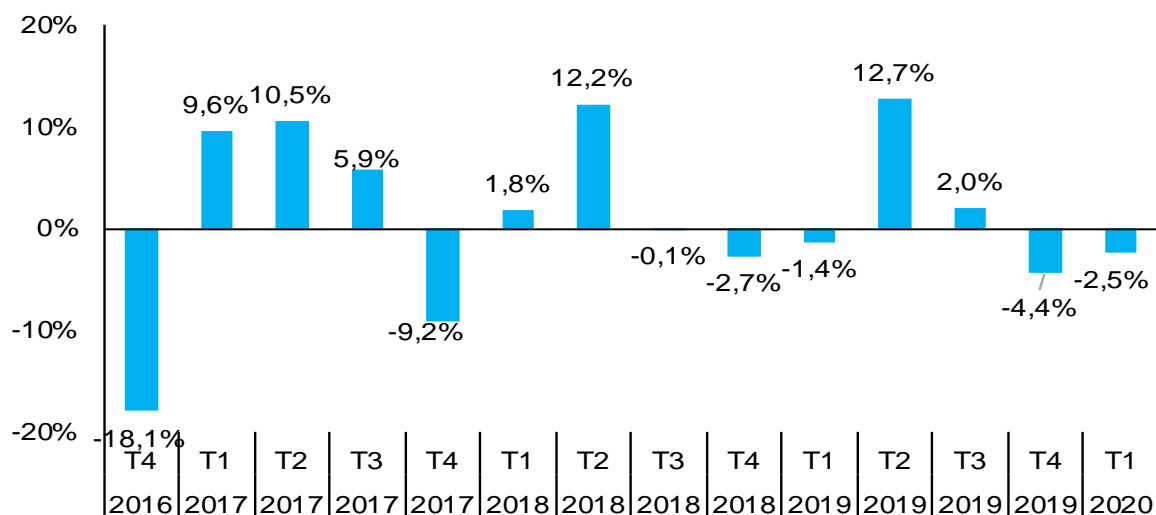


A evolução de produção de materiais de base fundamenta-se essencialmente pelo crescimento em termos homólogos da produção de cimento (15,8%) e de ferro (31,9%).

Em relação a produção de materiais de pintura (11,1%), o aumento explica-se sobretudo pela evolução positiva da produção de tinta de água para interior (11,0%) e de massa de embarração para interior (27,5%) em termos homólogo.

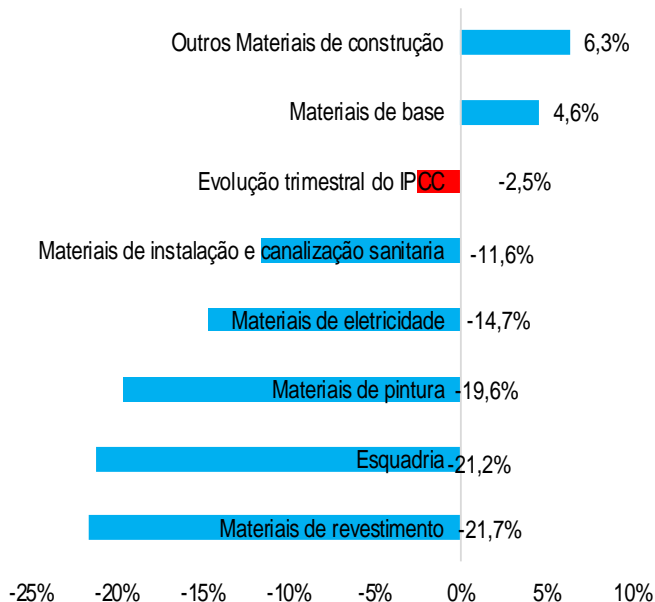
O crescimento da produção de esquadria (9%) justifica-se pelo aumento da produção de porta de alumínio (66,2%) e de janela de alumínio (42,6%).

Gráfico 3 - Taxa de variação trimestral do Índice de Produção Na Construção Civil



No primeiro trimestre de 2020, o índice de produção na construção civil situou-se em 103,4, correspondendo a uma queda de 2,5% face ao trimestre anterior. Esta evolução é derivada principalmente da produção dos materiais de pintura (-19,6%), de revestimento (-21,7%) e de esquadria (-21,2%).

Gráfico 4 - Taxa de variação trimestral por grupo de materiais



A evolução dos materiais de pintura (-19,6%) resulta da diminuição na produção da tinta de óleo (-33,3%), da tinta de água para exterior (-12,1%) e da massa de embarração para interior (-23,2%).

A diminuição da produção de esquadria (-21,2%) deve-se principalmente à redução na produção de porta de madeira (-35,9%) e de janela de alumínio (-19,4%).

Relativamente aos materiais de revestimento (-21,7%), a queda registada justifica-se essencialmente pela diminuição da produção de mosaico (-21,0%), de azulejo (-33,1%) e de cimento cola (-12,3%).

Anexos:

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

	Ponderador	2019				2020	Variação em %		Contribuição à Variação Global
		T1	T2	T3	T4	T1	1º T2020/4º2019	1º T2020/1º2019	
Índice de produção na construção civil	100,0	96,5	108,8	110,9	106,1	103,4	-2,5	7,2	7,2
Material de base	82,6	81,9	93,2	93,5	90,2	94,3	4,6	15,2	10,6
Material de revestimento	6,4	176,2	175,4	163,9	143,0	112,0	-21,7	-36,5	-4,3
Esquadria	2,1	136,2	164,8	298,5	188,5	148,5	-21,2	9,0	0,3
Material de pintura	6,2	167,3	195,0	208,4	231,4	185,9	-19,6	11,1	1,2
Materiais de instalação e canalização sanitária	1,3	148,0	184,2	140,8	119,2	105,4	-11,6	-28,8	-0,6
Materiais de eletricidade	0,8	169,8	179,2	183,5	200,3	170,8	-14,7	0,6	0,0
Outros Materiais de construção	0,6	186,5	204,8	125,1	155,7	165,6	6,3	-11,2	-0,1

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 embarração para interior e massa de embarração 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 trimestral

A variação trimestral compara o nível do índice entre dois trimestres consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento da produção, o valor desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos trimestres comparados.

Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o nível do índice entre o mês corrente e o mesmo trimestre do ano anterior. Esta taxa de variação, perante um padrão estável de sazonalidade, não é afetada por oscilações desta natureza podendo, no entanto, ser influenciada por efeitos localizados num trimestre específico.

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.