



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE
MINISTÉRIO DAS OBRAS PÚBLICAS, HABITAÇÃO E RECURSOS HÍDRICOS

Boletim Estatístico de Construção e Montagem

-

2019



Janeiro, 2020

Ficha Técnica

Ministério das Obras Públicas, Habitação e Recursos Hídricos (MOPHRH)

Título: Boletim Estatístico de Construção e Montagem

Autor: Direcção de Planificação e Cooperação (DPC)

Endereço: Av. Karl Max, nº 606, Maputo.

Telefone: +258 21 304 024

E-mail: quezeh@gmail.com

Formato: Publicação em Suporte Electrónico

Periodicidade: Anual

Introdução

Segundo o Diploma Ministerial nº 41/2016 de 27 de Junho, o Ministério das Obras Públicas, Habitação e Recursos Hídricos (MOPHRH) é o órgão Central do Aparelho do Estado, que assegura a realização das atribuições do Governo nas áreas de obras públicas, materiais de construção, estradas e pontes, urbanização, habitação, recursos hídricos, abastecimento de água e saneamento.

As principais actividades desenvolvidas pelo MOPHRH estão direccionadas à promoção de construção de novas habitações; aumento da cobertura do serviço de saneamento nas zonas rurais e urbanas; aumento da cobertura de abastecimento de água nas zonas rurais e urbanas; gestão de recursos hídricos, reabilitação e asfaltagem de estradas, bem como a construção e manutenção de pontes e segurança rodoviária.

Como sector fundamental para o desenvolvimento económico e tendo um elevado impacto no bem-estar das populações, o sector das Obras Públicas, Habitação e Recursos Hídricos está no topo das prioridades dos decisores das políticas e requer especial atenção para a disponibilização de informação pertinente, atempada e de elevada qualidade.

É neste contexto que em 2012, o MOPHRH obteve do Instituto Nacional de Estatística (INE) a Delegação de competências, facto que lhe confere importante responsabilidade na criação e manutenção de uma base de dados contendo informação estatística do sector das Obras Públicas, Habitação e Recursos Hídricos para apoio a estudos e processos de tomada de decisão, assim como difundir e promover o seu aperfeiçoamento, em articulação com o Sistema Estatístico Nacional.

A difusão da informação estatística do sector, é da responsabilidade da Direcção de Planificação e Cooperação, e para o efeito foi concebido o presente boletim, o qual, constitui um instrumento através do qual se apresenta o comportamento estatístico das obras públicas, habitação e recursos hídricos no ano de 2019, sendo esta a segunda de uma série de publicações, que servem de canal para a difusão de dados estatísticos do sector.

Refira-se que os dados contidos nesta publicação, foram recolhidos administrativamente, com recurso ao sistema de tramitação em uso no sector

I. Indicadores de Urbanismo e Habitação

A habitação é uma das necessidades básicas que toda a população procura satisfazer. É considerada uma necessidade social elementar e de importância crítica para a melhoria das condições de vida e reforço do desenvolvimento do capital humano.

Um dos principais desafios do sector no domínio de habitação, consiste na disponibilização de terra infraestruturada. É neste contexto, que em 2019, procedeu-se à demarcação de 32.529 talhões em todo País, conforme atesta o quadro nº 1.

Quadro 1. Número de de Talhões Demarcados

Província	Ano	
	2018	2019
Maputo	6135	2221
Gaza	3433	3201
Inhambane	3002	624
Manica	1257	-
Sofala	4002	11310
Tete	2132	946
Zambézia	3563	1585
Nampula	6445	10336
Cabo-Delgado	2612	2306
Niassa	168	-
TOTAL	32749	32529

II. Abastecimento de Água e Saneamento

No domínio de abastecimento de Água e Saneamento, o enfoque vai para a expansão do abastecimento de água, nas zonas rurais e urbanas, priorizando as zonas com baixa taxa de cobertura, bem como a promoção do saneamento adequado. Assim, durante o período em análise, as principais acções, foram direccionadas na construção de infraestruturas que constam nos quadros 2 e 3.

Quadro. 2 Fontes Operacionais e Taxa de Cobertura

Provincia	Nº de Fontes de Água Operacionais		População Servida		Taxa de Cobertura (%)	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019
Maputo	963	1,021	435,799	3,007,990	48.92	93.40
Gaza	1,726	1,843	568,927	982,705	49.42	67.93
Inhambane	2,006	2,115	720,131	1,067,505	60.93	70.02
Manica	2,448	2,083	886,017	1,022,355	50.95	52.34
Sofala	2,035	2,438	901,433	1,159,112	48.38	50.89
Tete	3,265	3,343	1,243,817	1,512,752	53.51	54.86
Zambézia	7,128	7,351	1,892,000	2,080,113	47.83	38.94
Nampula	5,905	6,817	1,915,440	2,764,080	45.77	45.49
Cabo-Delgado	2,866	3,263	1,220,890	1,151,099	52.33	46.87
Niassa	3,849	3,606	666,366	810,734	44.73	42.76
TOTAL	32,191	33,880	10,450,820	15,558,445	50.3	56.3

Quadro 3 . **Abastecimento de Água e Saneamento**

Indicador	Ano	
	2018	2019
Nº de Sistemas de Abastecimento de Água Construídos, Reabilitados ou Iniciados	45	60
Nº de Ligações Domiciliares Estabelecidas	13808	30712
Km de expansão de Água Expandidos	84	180
Nº de fossas sépticas construídas	20.866	12654
Nº de latrinas melhoradas construídas	196.187	220426
Nº de Sistemas de Drenagem Construídas, Reabilitadas ou Iniciadas	3	4

III. Estradas e Pontes

As actividades realizadas no sector de estradas, estão direccionadas à manutenção de estradas reabilitação de estradas nacionais e regionais, asfaltagem de estradas nacionais e regionais, sinalização vertical e horizontal, manutenção de básculas, construção, reabilitação e manutenção de pontes. No quadro. 4 constam as principais realizações.

Quadro 4 : Estatísticas de estradas

Indicador	Principais Realizações no Período em Análise	
	2018	2019
Km de Estradas Reabilitadas ou Asfaltadas	457	364
Km de Estradas sob Manutenção de Rotina	16281	16881
Km de Estradas Mantidos	2253	377
Nº de Pontes Construídas, Reabilitadas ou Mantidas	20	16
Rede de Estradas	Período de Análise	
	2018	2019
Extensão da Rede de Estradas Classificadas (km)		
Estradas Primárias	6,191	6,191
Estradas Secundárias	4,914	4,914
Estradas Terciárias	12,674	12,674
Estradas Vicinais	6,713	6,713
Total	30,492	30,492
Extensão da Rede de Estradas Classificadas por Tipo de Superfície (km)		
Estradas Revestidas	6,662	6,956
Estradas Não Revestidas	24,280	23,986
Total	30,942	30,942

IV. Construção e Montagem

A Construção civil é um dos principais sectores da economia em Moçambique que tem uma contribuição notável para o Produto Interno Bruto (PIB).

As estatísticas de construção e montagem visam essencialmente medir o grau de contribuição do sector da construção civil para o desenvolvimento da economia nacional. Nesta perspectiva e como resultado de recolha e tratamento da informação do Sector foi possível aferir administrativamente e de forma fiável, as estatísticas do sector público, estando em curso uma estratégia nacional para, através da coordenação com outros actores, por exemplo, os municípios, empresas de construção, entre outros, obter se dados sobre Estatísticas de Construção e Montagem do sector privado e da autoconstrução.

O boletim apresenta as Estatísticas de Construção e Montagem, do sector público, um sector com uma percentagem considerável no global das obras de construção executadas em todas as vertentes (Pública, Privada e Particulares).

Quadro : 5 Valores Investidos pelo Estado em Construção e Montagem (2013 a 2019) a nível naciona

Unidade: MT

Ano	Construção e Montagem (Sector Público)
2013	15,540,211,516.60
2014	31,675,492,015.57
2015	30,095,105,547.47
2016	13,947,423,904.01
2017	13,601,160,285.84
2018	20,636,392,015.08
2019	20,249,788,210.82

Fonte: *Ministério da Economia e Finanças*

V. Recursos Hídricos

As acções desenvolvidas na área de recursos hídricos circunscrevem-se, isto é, estão direccionadas à construção e expansão da capacidade das infra-estruturas de armazenamento de água, gestão integrada de recursos hídricos e gestão integrada de bacias hidrográficas internacionais, na tabela abaixo, constam as principais realizações

Quadro 6 : Realizações na área de Recursos Hídricos

indicador	Ano	
	2018	2019
Nº Barragens Prosseguidas com Reabilitação ou Manutenção	2	1
Nº de Represas Reabilitadas e Reservatórios Escavados Construídos	3	25
Km de Diques Reabilitados	12	4

VI. Inspeção de Obras Públicas

Com vista a garantir a qualidade das obras que são executadas, o sector tem realizado inspecções no domínio das obras públicas, obras particulares, indústrias de construção e urbanismo. A informação sobre as acções levadas a cabo em 2019, constam na tabela abaixo.

Quadro 7. Número de Inspeções realizadas

Actividade	Ano	
	2018	2019
Inspeções de Obras do Estado	650	864
Inspeções de Obras Particulares	200	1085
Verificação do estado de conservação das estradas	82	142
Verificação do estado de conservação das pontes.	93	156
Qualidade de materiais de construção produzidos em unidades industriais.	24	64

GLOSSÁRIO

CONSTRUÇÃO: Compreende os trabalhos destinados a criar novas edificações, instalações, estradas, obras hidráulicas, marítimas e outras assim como os que se executaram nas já existentes com as finalidades da sua ampliação ou reconstrução. Inclui-se neste conceito a demolição de obras ou parte das mesmas, necessárias aos trabalhos de construção. Não inclui os trabalhos de edificações temporários executados para a facilidade do construtor e que depois de terminada a obra, não tenha um destino útil.

MONTAGEM: Inclui o conjunto de operações dirigidas a situar, fixar e ajustar equipamento tecnológico com os seus complementos, até que seja posto em funcionamento. Compreende trabalhos vinculados com os equipamentos que se montam, tais como; Instalação eléctrica, abastecimento e pintura de equipamento, tubagem e outros. Na medição dos trabalhos de montagem não incluem os equipamentos e objectos de montagem.

REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DA CONSTRUÇÃO: são os trabalhos destinados a eliminar ou evitar o deterioramento originado nas edificações, estradas, obras hidráulicas, marítimas e outras, por causa do seu uso ou por causa física, sem que o objecto das actividades perca ou modifique a sua função, forma ou dimensão original.

Os trabalhos de reparação e manutenção de construção não alteram o valor inicial do meio sobre o qual se realizam. O valor total da produção de construções, produção bruta, é composto pelo valor da produção terminada e da variação das construções em processo.

As reparações e manutenção de construção comportar-se-ão como produção de construção só nas empresas construtoras que as executam para terceiros. Não se comportará como produção de construção as reparações e manutenção para si próprio.

Não se considera produção de construções a que se executa a população pelos seus próprios meios. Assim como, aluguer de equipamento de construção e prestações de serviços.

Custo da obra - Valor pago ao empreiteiro se a obra for dada de empreitada, ou o valor de materiais, mão-de-obra, encargos sociais, trabalho prestado pelo próprio e seus familiares, se a obra for feita por administração directa. Se a obra for executada pelo próprio ou com ajuda dos seus familiares, deverá ser atribuído um valor a esse trabalho, que, somado ao valor dos materiais consumidos, determinará o custo da obra (o custo do terreno não deve ser incluído).

Edificação - Actividade ou o resultado da construção, reconstrução, ampliação, alteração ou conservação de um imóvel destinado à utilização humana, bem como de qualquer outra construção que se incorpore no solo com carácter de permanência.

Habitação - Todo o local destinado ao alojamento de pessoas.