Nacional - Inquérito Agrário Integrado 2020

Relatório gerado em: November 4, 2021

Visitar o nosso catálogo de dados em: http://mozdata.microdatahub.com/index.php

Informação geral

Identificação

NÚMERO DE ID
IAI-2020

Versão

DESCRIÇÃO DA VERSÃO
No âmbito do desenvolvimento das Estatísticas Agrárias em Moçambique, enquadrado no Plano Director de Estatísticas Agrárias (PDEA 2012 - 2022), o MADER, como órgão Delegado do INE para produção de Estatísticas Agrárias, tem a obrigação de realizar inquéritos por amostragem probabilística.

Assim sendo, a DPP vai realizar um Inquérito de Base Para o Sector Agrário (IBSA) com objectivo de avaliar o estágio actual do desenvolvimento do sector agrário.

Estes dados serão usados como fonte principal para a avaliação do grau de implementação dos Programas e planos do sector agrário, com destaque para o Plano Quinquenal do Governo (PQG) e o Plano Económico Social (PES) entre outros, bem como os vários compromissos regionais e internacionais assumidos pelo Governo de Moçambique sobre o sector da agricultura, tais como: Declaração de Malabo, os objectivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e de outros programas do sector agrário.

Estas operações estatísticas são levadas a cabo em estreita colaboração com o INE, na qualidade de supervisor deste exercício.

Informação geral

RESUMO
A fonte de dados para a disponibilização da informação requerida são os agregados familiares ou empresas que praticam actividadde agro-pecuária, que pode ser agrícola, pecuária ou a combinação das duas e estão estratificados em pequenas, Médias e Grandes Explorações localizadas em todos os Distritos do país.

UNIDADE DE ANÁLISE
A fonte de dados para a disponibilização da informação requerida são os agregados familiares ou empresas que praticam actividadde agro-pecuária, que pode ser agrícola, pecuária ou a combinação das duas e estão estratificados em pequenas, Médias e Grandes Explorações localizadas em todos os Distritos do país.

TOPICS

Tema	Vocabulário	URL
IAI-2020		

KEYWORDS
Inquerito Agrario 2020

Cobertura

COBERTURA GEOGRÁFICA
Nacional

UNIVERSO
A população alvo é composta por agregados familiares agrícolas e empresas que possuem explorações agro-pecuárias operando no território nacional.

Produtores e Patrocinadores

INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nome	Dependência
Ministerio da Agricultura e Desenvolvimento Rural	INE
Instituto Nacional de Estatisticas	SEN

OUTROS PRODUTORES

Nome	Dependência	Papel
Ministerio da Agricultura e Desenvolvimento Rural	INE	Produtor
INstituto NAcional de EStatisticas	SEN	Produtor

FINANCIAMIENTO

Nome	Abreviação	Papel
Banco Mundial	BM	Financiador
Orcamento Geral do Estado	OGF	Financiador
Fundo Internacional para o Desenvolvimento de Agricultura	FIDA	Financiador
BAnco Africano para o Desenvolvimento	BAD	Financiador

Produção de metadado

METADADO PRODUZIDO POR

Nome	Abreviação	Dependência	Papel
Ministerio da Agricultura e Desenvolvimento Rural	MADER	INE	Produtor
Instituto Nacional de Estatisticas	INE	SEN	Produtor

IDENTIFICADOR DO DOCUMENTO DDI
IAI-2020

Amostra

Procedimento da amostra

Para a selecção da amostra foi usado o método de amostragem probabilístico e bi-etápico. A amostra é estratificada por urbano e rural; contudo, para melhorar o desenho da amostra, uma estratificação implícita por zonas agro-ecológicas foi realizada antes da selecçao da amostra das unidades primárias de amostragem em cada estrati explícito.
A base de amostragem para o inquérito é o MSF (Master Sample Frame for Agricultural Survey) elaborado na base dos dados do Recenseamento Geral de População e Habitação (IV RGPH 2017), Sessão F-Agro-Pecuária.
5

Ponderação

Para que as estimativas da amostra de um inquérito sejam representativas da população, é necessário multiplicar os dados por um ponderador de amostragem. O ponderador básico para cada exploração agrícola amostral seria igual ao inverso da sua probabilidade de selecção (calculado multiplicando as probabilidades em cada etapa de amostragem). Dado que os ponderadores serão diferentes para cada tipo de exploração (pequeno, médio e grande), o cálculo dos ponderadores é especificado individualmente para cada tipo de exploração agrícola.

Formulários

No content available

Recolha de dados

Datas de recolha de dados

Início	Fim	Período
2020	2020	N/A

Modo de recolha de dados

A recolha de dados é efectuada através de inquéritos aos agregados familiares e empresas que praticam actividade agro-pecuaria usando o tablet como meio de recolha e de forma presencial. Ou seja, utilizar-se-á a metodologia CAPI (Computer-Assisted Personal Interviewing), permitindo que os dados sejam enviados directamente para um servidor, o que facilita o acesso imediato a eles, como também a plataforma pode armazenar uma grande quantidade de informações sem exigir custos de impressão ou registro de dados. 2.3.3 Período de Referência dos Dados a) Para a produção agrícola: Campanha agrícola 2019-20; b) Para a produção pecuária: b.1. Efectivos pecuários: Data da entrevista; b.2. Vacinação de animais, entradas e saídas de animais e outros aspectos: Nos últimos 12 meses e para as Aves, o período de referência são os últimos 3 meses.

Procesamento de dados

No content available

Avaliação de dados

No content available

Descrição do ficheiro

Lista de Variáveis

FINAL PSU SAMPLE IAI 2019 REVISED

Conteúdo	
Casos	675
Variável(eis)	30
Estrutura	Tipo: Chaves: ()
Versão	
Produtor	
Dados perdidos	

Variável

ID	Nome	Etiqueta	Tipo	Formato	Pergunta
V1	PROVINCIA	Província	discrete	numeric	
V2	A3_DISTRITO	Distrito	contin	numeric	
V3	A4_POSTO	Posto administrativo	contin	numeric	
V4	A5_LOCALIDADE	Localidade	contin	numeric	
V5	AREA_RES	Área de residência	discrete	numeric	
V6	AGRO_ECO_Z		discrete	numeric	
V7	Geo_code	Código único da área de enumeração	contin	numeric	
V8	A7_AE	Cod AE no mapa	contin	numeric	
V9	Cenar_III_05_sum	Cenario III_ Total numero de AFs agrícolas	contin	numeric	
V10	Total_Cows_new	Total numeros de bois na área de enumeração	contin	numeric	
V11	N_AFs	Total AFs	contin	numeric	
V12	F1_04I_sum	Total_Agregados Familiares que tem machama	contin	numeric	
V13	bois_clas_sum	Total_Agregados Familiares que tem Bois	contin	numeric	
V14	Gal_PATOS_sum	Total_Agregados Familiares que tem Aves	contin	numeric	
V15	LimiteCost_first_1		discrete	character	
V16	LimiteFron_first_1		discrete	character	
V17	N_Total_UMn_AE		discrete	numeric	
V18	A2_PROVINCIA	Província Censo 2017	discrete	numeric	
V19	A1_URB_RUR	Area de residencia	discrete	numeric	
V20	Agroecolog_first_1		discrete	character	
V21	Total_Cows	Total numeros de bois na área de enumeração	contin	numeric	
V22	cattle_stratum	cattle_ stratum	discrete	numeric	
V23	Samplesize	sample size	contin	numeric	
V24	InclusionProbability_1_	Inclusion (Selection) Probability for Stage 1	contin	numeric	
V25	SampleWeightCumulative_1_	Cumulative Sampling Weight for Stage 1	contin	numeric	
V26	PopulationSize_1_	Population Size for Stage 1	contin	numeric	
V27	SampleSize_1_	Sample Size for Stage 1	contin	numeric	
V28	SamplingRate_1_	Sampling Rate for Stage 1	contin	numeric	

ID	Nome	Etiqueta	Tipo	Formato	Pergunta
V29	SampleWeight_1_	Sampling Weight for Stage 1	contin	numeric	
V30	SampleWeight_Final_	Final Sampling Weight	contin	numeric	

Materiais relacionados

Relatórios

Inquérito Agrário Integrado 2020

Título	Inquérito Agrário Integrado 2020
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	MADER_Inquerito_Agrario_2020.pdf

Documentação técnica

Documento Metodológico do Inquérito de Base do Sector Agrário

Título	Documento Metodológico do Inquérito de Base do Sector Agrário
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	Documento Metodologico 120920- IBSA 2020 Finalissimo.doc

Guião Para o Uso do Aplicativo de Recolha de Dados

Título	Guião Para o Uso do Aplicativo de Recolha de Dados
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	GUIAO para uso da aplicacao de entrada de DADOS 21092020 Revisto.docx

IBSA_Tabelas de Selecao_AFs

Título	IBSA_Tabelas de Selecao_AFs
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	IBSA_Tabelas de Selecao_AFs.xlsx

INFORMAÇÃO TÉCNICA DE CULTURAS

Título	INFORMAÇÃO TÉCNICA DE CULTURAS
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020

País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	Normas_culturas.docx

Inquérito de Base do Sector Agrário (IBSA) - Determinação do Passo Médio

Título	Inquérito de Base do Sector Agrário (IBSA) - Determinação do Passo Médio
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	Passo medio_1 - Curso dos Formadores - IBSA 2020_Final.docx

Outros materiais

Amostra_Clusters_10_Provincias

Título	Amostra_Clusters_10_Provincias
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	Amostra_Clusters_10_Provincias_3010_Clusetrs_PPS_Cartografia (1).xls

Anexo 6.4_Orçamento _ Trabalho de Campo_Fase II

Título	Anexo 6.4_Orçamento _ Trabalho de Campo_Fase II
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	Anexo 6.4_Orcamento _ Trabalho de Campo_Fase II_16_07_2021_P_Ouro.xls

CUSTOS DE PRODDUCAO PECUARIA

Título	CUSTOS DE PRODDUCAO PECUARIA
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	CUSTOS DE PRODDUCAO PECUARIA.xlsx

Quadros Exploracoes Area Producao Distrito IAI2020

Título	Quadros Exploracoes Area Producao Distrito IAI2020
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	Quadros Exploracoes Area Producao Distrito IAI2020.xlsx

Quadros_Nr.Exploracoes_IAI2020

Título	Quadros_Nr.Exploracoes_IAI2020
Autor(es)	Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural - Direcção de Planificação e Políticas (DPP)
Data	2020
País	Moçambique
Idioma	Português
Nome do arquivo	Quadros_Nr.Exploracoes_IAI2020.xlsx