

DOCUMENTO METODOLÓGICO

Designação da operação estatística: Inquérito aos Movimentos Migratórios de Saída

Sigla da operação estatística: IMMS

Código da operação estatística: 107

Código SIGINE*: DM0004

Código da atividade estatística - CGA*: 236

Código de versão do DMET: 3.0

Data de entrada em vigor da versão do DMET: janeiro 2015

Data da última atualização do DMET: março 2015

Entidade responsável pela operação estatística: INE/DES/DM

* - Para uso exclusivo nas operações da responsabilidade do INE.

ÍNDICE

I. IDENTIFICAÇÃO DA OPERAÇÃO ESTATÍSTICA

- ☞ I. 1 Designação da operação estatística
- ☞ I. 2 Sigla (ou abreviatura) da operação estatística
- ☞ I. 3 Código da operação estatística
- ☞ I. 4 Código SIGINE (modelo estatístico)
- ☞ I. 5 Código da Atividade Estatística
- ☞ I. 6 Código de Versão do Documento Metodológico
- ☞ I.7 Data de entrada em vigor da versão do Documento Metodológico
- ☞ I.8 Data da última atualização do Documento Metodológico
- ☞ I.9 Entidade responsável pela operação estatística
- ☞ I.10. *Outras Entidades Externas relacionadas com a operação estatística*

II. JUSTIFICAÇÃO PARA UMA NOVA VERSÃO DO DOCUMENTO METODOLÓGICO

III. IDENTIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES, OBJETIVOS E FINANCIAMENTO

- ☞ III.1 Contexto da operação estatística
- ☞ III.2 Identificação das necessidades de informação estatística que justificam a operação
- ☞ III.3 Objetivos da operação estatística
- ☞ III.4 Financiamento da operação estatística

IV. CARACTERIZAÇÃO GERAL

- ☞ IV.1 Tipo de operação estatística
- ☞ IV.2 Tipo de fonte (s) de informação utilizada (s) na operação estatística
- ☞ IV.3 Periodicidade da operação estatística
- ☞ IV.4 Âmbito geográfico da operação estatística
- ☞ IV.5 Principais utilizadores da informação
- ☞ IV.6 Difusão
 - IV.6.1 Padrão de disponibilização da informação
 - IV.6.2 Revisões
 - IV.6.3 Produtos de difusão regular

V. CARACTERIZAÇÃO METODOLÓGICA

- ☞ V.1 População-alvo
- ☞ V.2 Base de amostragem
- ☞ V.3 Unidade (s) estatística (s) de observação
- ☞ V.4 Desenho da amostra
 - V.4.1 Características da amostra
 - V.4.2. Metodologia para a seleção, distribuição, atualização e dimensionamento da amostra
- ☞ V.5 Construção do (s) questionário (s)
 - V.5.1 Testes de pré-recolha efetuados ao (s) questionário (s)
 - V.5.2 Tempo médio de preenchimento do (s) questionário (s)
- ☞ V.6 Recolha de dados
 - V.6.1 Recolha direta de dados
 - V.6.1.1 Período (s) de recolha
 - V.6.1.2 Método (s) de recolha
 - V.6.1.3 Critério para o fecho da recolha
 - V.6.1.4 Possibilidade de inquirição Proxy
 - V.6.1.5 Sessões Informativas
 - V.6.2 Recolha não-direta de dados
- ☞ V.7 Tratamento de dados
 - V. 7.1 Validação e análise
 - V.7.2 Tratamento de não respostas
 - V.7.3 Obtenção de resultados

- V.7.4 Ajustamentos dos dados
- V.7.5 Comparabilidade e coerência
- V.7.6 Confidencialidade dos dados

VI. SUPORTES DE RECOLHA E VARIÁVEIS DE OBSERVAÇÃO

VII. VARIÁVEIS DERIVADAS

VIII. INDICADORES A DISPONIBILIZAR

IX. CONCEITOS

X. CLASSIFICAÇÕES

XI. SIGLAS E ABREVIATURAS

XII. BIBLIOGRAFIA

I. IDENTIFICAÇÃO DA OPERAÇÃO ESTATÍSTICA

☞ I. 1 Designação da operação estatística

Inquérito aos Movimentos Migratórios de Saída

☞ I. 2 Sigla (ou abreviatura) da operação estatística

IMMS

☞ I. 3 Código da operação estatística

107

☞ I. 4 Código SIGINE (modelo estatístico)

DM0004

☞ I. 5 Código da Atividade Estatística

Área: 31. População / Família: 313. Estatísticas das Migrações /Atividade: 236.
Estatísticas da Emigração

☞ I. 6 Código de Versão do Documento Metodológico

3.0

☞ I.7 Data de entrada em vigor da versão do Documento Metodológico

Março 2015

I.8 Data da última atualização do Documento Metodológico

Março 2015

I.9 Entidade responsável pela operação estatística

INE

- **Unidade Orgânica (UO): INE/DES/DM**

- Técnico responsável

Nome: Graça Magalhães

Telefone: (+351) 218426100

E-mail: mgraca.magalhaes@ine.pt

Entidades com Delegação de Competências

Não aplicável

I.10 Outras Entidades Externas relacionadas com a operação

- Não aplicável

II. JUSTIFICAÇÃO PARA UMA NOVA VERSÃO DO DOCUMENTO METODOLÓGICO

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

Nova versão

- Alteração de variáveis de observação ☒
- Alteração de conceitos ☐
- Alteração de classificações ☐
- Alteração de produtos de difusão ☐
- Alteração de fontes estatísticas ☐
- Alteração do método de recolha ☐
- Alteração de âmbito na população ☐
- Alteração do desenho amostral ☐
- Outros motivos ☒
 - Especificar: Alteração na base de amostragem

III. IDENTIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES, OBJETIVOS E FINANCIAMENTO

III.1 Contexto da operação estatística

O Inquérito aos Movimentos Migratórios de Saída (IMMS) surgiu em 1992 da necessidade de obter informação estatística relativa à emigração em Portugal, após a entrada em vigor do Decreto-lei n.º 438/88, de 29 de Novembro, onde foi abolido o passaporte de emigrante. O passaporte de emigrante era, até então, a fonte administrativa utilizada para a recolha de informação estatística relativa ao fluxo emigratório de nacionais.

O IMMS é utilizado como método de recolha da informação estatística relativa ao movimento emigratório dos residentes em Portugal e funciona como um módulo anexo ao Inquérito ao Emprego (IE). Trata-se de um inquérito por amostragem que visa obter informação estatística sobre o movimento emigratório dos residentes em Portugal, quer sejam portugueses ou não, que deixam anualmente Portugal para trabalhar ou viver no estrangeiro.

Este inquérito foi alvo de algumas alterações metodológicas, tendo sido efetuados testes ao questionário inicial, com um inquérito-piloto realizado em 1992. Em 2009, com efeitos na recolha a partir de 2010, o questionário do IMMS foi sujeito a algumas alterações com o objetivo de o adaptar aos dois métodos de recolha a utilizar pelo IE: CAPI (Computer Assisted Personal Interview) e CATI (Computer Assisted Telephone Interview), assim como outras alterações metodológicas, como sejam o reforço da amostra (passando a considerar-se a amostra completa do 1º trimestre do ano n acrescida de 3 rotações do ano $n-1$ do IE, a inquirir só em modo CATI), o momento de inquirição passou a ser apenas no 1º trimestre de cada ano, redução do número de variáveis a inquirir e inclusão de uma questão relativa ao país de nascimento dos inquiridos.

Tratando-se o IMMS de um módulo anexo ao IE e tendo a base de amostragem deste inquérito sido objeto de alterações, nomeadamente com o processo de transição da AM-2001 (Amostra-Mãe 2001) para a base de amostragem extraída do FNA (Ficheiro Nacional de Alojamentos), esta alteração é também refletida na base de amostragem do IMMS, concluído no 4º trimestre de 2014. Com efeitos na recolha a partir de 2015, foram

introduzidas no questionário duas novas questões relativas a: “quem responde” ao inquérito, “nível de escolaridade” do inquirido e um novo ciclo decorrente da introdução, no IE, do motivo da saída do alojamento, nomeadamente as saídas para outro país.

☞ **III. 2 Identificação das necessidades de informação estatística que justificam a operação**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

• Necessidades resultantes de obrigações legais :	
○ Legislação comunitária	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	
○ Compromissos perante organizações internacionais	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	
○ Legislação nacional	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	
• Pedido direto de informação por parte do/de:	
○ Entidades públicas nacionais	<input type="checkbox"/>
○ Entidades comunitárias	
- Programa Estatístico Europeu (PEE)	
- Acordo informal (“Acordo de Cavalheiros”)	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>
○ Entidades privadas, nacionais ou estrangeiras	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	
○ Conselho Superior de Estatística (Recomendações, p.ex.)	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	
• Resultado de inquéritos às necessidades dos utilizadores	<input type="checkbox"/>
• Necessidades de informação de outras operações estatísticas	<input checked="" type="checkbox"/>
• Contrato/ Protocolo específico com Entidade externa	<input type="checkbox"/>
• Outras necessidades	<input checked="" type="checkbox"/>
○ Especificar: Não existe enquadramento legal específico, direto para esta operação, indiretamente tem aplicação o Regulamento (CE) nº 862/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho de 11 de Julho de 2007, relativo às estatísticas comunitárias sobre migração e proteção internacional.	

☞ **III.3 Objetivos da operação estatística**

O IMMS é um inquérito que tem como principais objetivos:

- Obter informação estatística que permita quantificar e caracterizar os indivíduos, nacionais ou estrangeiros, que deixam anualmente o país para trabalhar ou viver no estrangeiro, por um período igual ou superior a 3 meses (movimento emigratório dos residentes em Portugal).
- Servir como informação de *input*, à produção de estimativas anuais da população residente e simultaneamente, para a produção de estimativas de emigração no âmbito do Regulamento (CE) nº 862/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho de 11 de Julho de 2007 (estatísticas sobre migração e proteção internacional).

☞ **III.4 Financiamento da operação estatística**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta única):

• Financiamento total:	
○ da Entidade responsável	<input checked="checked" type="checkbox"/>
○ da União Europeia (EUROSTAT)	<input type="checkbox"/>
○ de outra Entidade	
▪ Especificar: _____	
• Cofinanciamento:	
○ Entidade responsável e União Europeia	<input type="checkbox"/>
○ Entidade responsável e outra Entidade (nacional ou externa à União Europeia)	<input type="checkbox"/>
○ Especificar: _____	<input type="checkbox"/>

IV. CARACTERIZAÇÃO GERAL

☞ IV.1 Tipo de operação estatística

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta única):

• Inquérito amostral	<input checked="" type="checkbox"/>
• Recenseamento	<input type="checkbox"/>
• Estudo estatístico	<input type="checkbox"/>

☞ IV.2 Tipo de fonte(s) de informação utilizada(s) na operação estatística

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

• Fonte Direta	<input checked="" type="checkbox"/>
• Fonte Não-direta	
○ Fonte administrativa	<input type="checkbox"/>
○ Outra operação estatística	<input type="checkbox"/>
○ Outra	<input type="checkbox"/>
• Especificar: _____	

☞ **IV.3 Periodicidade da operação estatística**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta única):

• Mensal	<input type="checkbox"/>
• Trimestral	<input type="checkbox"/>
• Semestral	<input type="checkbox"/>
• Anual	<input checked="" type="checkbox"/>
• Bienal	<input type="checkbox"/>
• Trienal	<input type="checkbox"/>
• Quadrienal	<input type="checkbox"/>
• Quinquenal	<input type="checkbox"/>
• Decenal	<input type="checkbox"/>
• Não periódico	<input type="checkbox"/>
• Outra	<input type="checkbox"/>

Especificar: _____

☞ **IV.4 Âmbito geográfico da operação estatística**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

• Continente	<input type="checkbox"/>
• Região Autónoma da Madeira	<input type="checkbox"/>
• Região Autónoma dos Açores	<input type="checkbox"/>
• País	<input checked="" type="checkbox"/>
• Outro	<input type="checkbox"/>

Especificar: _____

☞ IV. 5 Principais utilizadores da informação

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

Utilizadores do Sistema Estatístico Nacional	
<input type="radio"/> INE	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="radio"/> Banco de Portugal	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/> Direção Regional de Estatística da Madeira	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/> Serviço Regional de Estatística dos Açores	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/> Entidades com delegação de competências	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	
Outros utilizadores nacionais	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	

☞ IV.6 Difusão

○ IV.6.1 Padrão de disponibilização da informação

Disponibilização de dados apenas para utilização interna, no 2º trimestre do ano n, relativos ao ano n-1.

○ IV.6.2 Revisões

1. Tipos de revisões de dados adotadas:

Não aplicável.

2. Circunstância em que são efetuadas as revisões:

Não aplicável.

3. Frequência das revisões:

Não aplicável.

○ IV.6.3 Produtos de difusão regular

Preencher o seguinte quadro:

Produtos a disponibilizar			
Tipo de produto	Designação do produto	Periodicidade de disponibilização	Unidade estatística
Ficheiro de microdados para uso interno do INE	IMMS	Anual	Indivíduo

V. CARACTERIZAÇÃO METODOLÓGICA

☞ V.1 População-alvo

A população-alvo é constituída pelo conjunto de todos os indivíduos que no ano de referência residiram no território nacional e nesse ano deixaram o país para viver no estrangeiro por um período igual ou superior a 3 meses, independentemente de no momento da entrevista residirem ou não no alojamento.

☞ V.2 Base de amostragem

Indicar a base de amostragem utilizada, assinalando uma cruz (X) no quadrado correspondente (resposta única):

• Alojamentos	<input checked="" type="checkbox"/>
• Empresas (excluindo as agrícolas)	
○ Conjuntura (os dados recolhidos reportam-se ao ano corrente)	<input type="checkbox"/>
○ Estrutura (os dados recolhidos reportam-se a anos anteriores)	<input type="checkbox"/>
• Explorações agrícolas	<input type="checkbox"/>
• Estabelecimentos	
○ Conjuntura (os dados recolhidos reportam-se ao ano corrente)	<input type="checkbox"/>
○ Estrutura (os dados recolhidos reportam-se a anos anteriores)	<input type="checkbox"/>
• Veículos	<input type="checkbox"/>

• Instituições sem fins lucrativos	<input type="checkbox"/>
• Administrações Públicas	<input type="checkbox"/>
• Outras	<input type="checkbox"/>
○ Especificar: _____	
○ Indicar a unidade amostral: _____	

Sendo o IMMS um módulo anexo ao IE, a base de amostragem do IMMS é a mesma do IE (ver Documento Metodológico do IE para informações mais detalhadas sobre o processo de construção da base de amostragem).

☞ **V. 3 Unidade (s) estatística (s) de observação**

Indivíduo.

☞ **V. 4 Desenho da amostra**

○ **V.4.1 Características da amostra**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

<u>Características da amostra:</u>	
• Probabilística	
○ Estratificada	<input checked="" type="checkbox"/>
○ Por conglomerados	<input type="checkbox"/>
○ Multietápica	<input checked="" type="checkbox"/>
• Não probabilística	<input type="checkbox"/>
• Transversal	<input type="checkbox"/>
• Longitudinal (painel, amostra rotativa)	<input type="checkbox"/>
• Outra	<input type="checkbox"/>
Especificar: _____	

○ **V.4.2 Metodologia para a seleção, distribuição, atualização e dimensionamento da amostra**

O IMMS é um módulo anexo ao IE, sendo as características da amostra, a metodologia de dimensionamento, a dimensão e a gestão da amostra, bem como o software utilizado, idênticos aos utilizados pelo IE.

Por questões metodológicas, considera-se para efeitos de apuramento das variáveis do IMMS, relativamente ao ano de referência (n-1), a amostra completa do 1º trimestre do ano n acrescida de 3 rotações do ano n-1 do IE (estas não serão objeto de inquirição para o IE nesse trimestre), conforme esquema seguinte:

2tn-1	IE	IE	IE	IE	IE	IE			
3tn-1	↓	IE	IE	IE	IE	IE	IE		
4tn-1	↓	↓	IE	IE	IE	IE	IE	IE	
1tn	IMMS (CATI)	IMMS (CATI)	IMMS (CATI)	IMMS (CATI)	IMMS (CATI)	IMMS (CATI)	IMMS (CATI)	IMMS (CATI)	IMMS (CAPI)

Verificou-se em 2010 um reforço da amostra com a inclusão de mais duas rotações comparativamente à versão anterior, sendo que todas serão objeto de inquirição apenas no 1º trimestre de cada ano.

Tendo em conta que no 3º trimestre de 2013 se iniciou o processo de transição da AM-2001 para a base de amostragem extraída do FNA à razão de 1/6 por trimestre, foram efetuados ajustamentos na dimensão da amostra de modo a facilitar a gestão do trabalho de recolha, sem, no entanto, comprometer os critérios de precisão definidos.

O processo de transição ficou concluído no 4º trimestre de 2014, momento a partir do qual a amostra será selecionada na sua totalidade a partir da base de amostragem extraída do FNA (para informação mais detalhada ver Documento Metodológico do IE).

☞ **V.5 Construção do(s) questionário(s)**

○ **V.5.1 Testes de pré-recolha efetuados ao (s) questionário(s)**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

• Testes de gabinete	<input checked="" type="checkbox"/>
• Testes de campo	<input type="checkbox"/>
• Testes específicos para questionários eletrônicos	<input type="checkbox"/>
• No âmbito de Inquérito-piloto	<input type="checkbox"/>
• Não foram efetuados testes de pré-recolha	<input type="checkbox"/>

○ **V.5.2 Tempo médio de preenchimento do(s) questionário(s)**

2 minutos.

☞ **V. 6 Recolha de dados**

○ **V.6.1 Recolha direta de dados**

▪ **V.6.1.1 Período(s) de recolha**

1º trimestre de cada ano.

▪ **V. 6.1.2 Método(s)de recolha**

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

Recolha por entrevista:	
• Presencial com Computador (“CAPI”)	<input checked="" type="checkbox"/>
• Presencial sem Computador	<input type="checkbox"/>
• Telefónica com Computador (“CATI”)	<input checked="" type="checkbox"/>
• Telefónica sem Computador	<input type="checkbox"/>
Recolha por autopreenchimento:	

- | | |
|---|--------------------------|
| • Questionário Eletrónico (WebInq) | <input type="checkbox"/> |
| • Transmissão Eletrónica de um Ficheiro com
estrutura de dados pré-definida (inclui Excel e aplicação) | <input type="checkbox"/> |
| • Questionário em Papel | <input type="checkbox"/> |
| Recolha por observação direta | <input type="checkbox"/> |

▪ V. 6.1.3 Critério para o fecho da recolha

Sendo um questionário anexo ao IE, segue os mesmos critérios: 3 semanas após o final do período de referência. O período de recolha da amostra CATI é compreendido entre Fevereiro e Abril.

▪ V. 6.1.4 Possibilidade de inquirição “Proxy”

Assinalar uma cruz (X) no quadrado correspondente (resposta única):

- | | |
|--|-------------------------------------|
| • Sim | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ○ Especificar o critério: Qualquer residente do alojamento, considerado apto para responder ao IE, desde que conheça a situação do respetivo agregado, quem ali residia, e as alterações sofridas ao longo do ano. | |
| • Não | <input type="checkbox"/> |

▪ V. 6.1.5 Sessões informativas

Assinalar uma cruz (X) nos quadrados correspondentes (resposta múltipla):

Não se verificaram sessões informativas para o IMMS.

○ **V. 6.2 Recolha não-direta de dados**

Não aplicável.

☞ **V.7 Tratamento de dados**

○ **V. 7.1 Validação e análise**

1. Identificar os tipos de validações efetuadas aos dados (resposta múltipla):

- Regras de domínio ☒
- Regras de coerência ☒
- Regras de estrutura ☐

2. Fazer uma breve descrição dos métodos utilizados na análise dos dados recolhidos.

A informação é recolhida em suporte informático. O registo e validação (validações de percurso e validações de coerência) são feitos em simultâneo com o ato da entrevista.

3. Descrever as metodologias para medir os erros de medida e de processamento.

Não aplicável.

○ **V. 7.2 Tratamento de não respostas**

Não resposta total

Corresponde aos casos em que não há resposta à totalidade do questionário podendo resultar de uma das seguintes situações:

- O alojamento mantém-se como residência principal mas não foi possível estabelecer o contacto com os indivíduos que nele residem ou a entrevista foi recusada.

- Um dos indivíduos que habita no alojamento selecionado recusa-se a responder ou, estando ausente ou sem condições para responder, ninguém responde por ele.

O tratamento das não respostas totais consiste na aplicação de um fator de correção no ponderador inicial de cada unidade.

Não resposta parcial

Corresponde aos casos em que não há resposta apenas a algumas das questões do questionário.

Nestes casos, não é aplicado qualquer método de imputação às variáveis para as quais não se obteve resposta por parte do respondente (devido a “não sabe” ou a “recusa”).

○ V.7.3 Obtenção de resultados

Ponderação e estimação

O cálculo das estimativas tem como base a aplicação de um ponderador (final) a cada unidade estatística da amostra, o qual resulta do produto dos seguintes fatores:

- Um ponderador inicial, baseado no estimador de Horvitz-Thompson, dado pelo inverso da probabilidade de seleção de cada unidade amostral – alojamento;
- Um fator de correção para compensar o efeito provocado pelas não-respostas;
- Um fator que calibra (ou ajusta) a amostra para efetivos conhecidos sobre a população utilizando informação externa ao inquérito, através de um método denominado “ajustamento por margens”. As margens utilizadas (variáveis auxiliares) são as estimativas independentes da população por NUTS II e NUTS

III, segundo o sexo e cinco escalões etários (0-14; 15-29; 30-44; 45-59; >60).

Este método garante que a distribuição dos efetivos ponderados pelos valores das variáveis consideradas no ajustamento é idêntica à estrutura na população correspondente.

Se o parâmetro a estimar for um total (\hat{Y}) ou um quociente (\hat{R}), a expressão do estimador será, respetivamente,

$$\hat{Y} = \sum_{k \in s} w_k y_k \quad \text{e} \quad \hat{R} = \frac{\hat{Y}}{\hat{Z}} = \frac{\sum_{k \in s} w_k y_k}{\sum_{k \in s} w_k z_k},$$

onde,

\hat{Z} - estimador do total da característica Z ;

y_k - valor da característica Y para a unidade k da amostra;

z_k - valor da característica Z para a unidade k da amostra;

w_k - ponderador final associado à unidade k da amostra.

Informações mais detalhadas sobre o método de calibragem poderão ser consultados no Documento Metodológico do IE.

Precisão das estimativas (erros de amostragem)

Ver ponto V.7.3 do Documento Metodológico do IE para informações mais detalhadas sobre o processo de cálculo dos erros de amostragem.

○ V.7.4 Ajustamentos dos dados

Não aplicável.

○ V.7.5 Comparabilidade e coerência

Não aplicável.

○ **V.7.6 Confidencialidade dos dados**

1. Indicar se a operação estatística é objeto de tratamento de confidencialidade dos dados (<u>resposta única</u>):	
• Sim	<input type="checkbox"/>
• Não	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Se responder “sim” completar a resposta de acordo com a instrução de preenchimento.	

VI. SUPORTES DE RECOLHA E VARIÁVEIS DE OBSERVAÇÃO

1. **Suporte e recolha (SR)** – Inquérito aos Movimentos Migratórios de Saída, N° de registo-10230;

2. **Ficheiro com a imagem do SR:**



IMMS_questionário2
015_DMET.xlsx

3. **Entidade inquirida-** Indivíduo

4. **Variáveis de observação:**

Nota:

A informação relativa a variáveis de observação têm caráter provisório, será objeto de análise e revisão posterior, aquando do registo destas variáveis no Sistema de Metainformação.

Número registo suporte	Código da variável	Data início de vigência	Designação da variável	Unidade estatística	Conceito associado	Domínio de valores da variável				
					Código e data início de vigência	Código da versão	Designação da versão	Nível da versão	Intervalo de valores	Unidad e de medida
10230		01/01/2015								
	AREA_AM		Área da Amostra-Mãe	Alojamento			-	-		-
	N_ALOJ_AM		Número do alojamento na área AM	Alojamento			-	-		-
			Alojamento	Alojamento			-	-		-

	ROTACAO		Rotação do alojamento	Alojamento			-	-		-
			Número de ordem do indivíduo	Indivíduo			-	-		-
	V9000		Listagem de indivíduos residentes no alojamento	Indivíduo			-	-		-
	V9010		Indivíduos residentes no alojamento e emigrantes	Indivíduo			Tipologia Sim/Não	-		-
	V9011		Total de indivíduos residentes no alojamento e emigrantes	Indivíduo			-	-		-
	V9012		Outros emigrantes (não residentes)	Indivíduo			Tipologia Sim/Não	-		-
	V9013		Listagem de indivíduos não residentes no alojamento e emigrantes	Indivíduo			-	-		-
	V9014		Total de indivíduos não residentes no alojamento e emigrantes	Indivíduo			-	-		-
	V9020_1		Data de nascimento do indivíduo	Indivíduo			-	-		-
	V9020_2		Idade do indivíduo	Indivíduo			Idade	-	[0,120]	Anos
	V9030		Sexo do indivíduo	Indivíduo		V00153	Sexo	2		-
	V9040		Nacionalidade Portuguesa do indivíduo	Indivíduo		V00180	Tipologia Sim/Não	1	9 - Ignorado	-
	V9050		Nacionalidade do indivíduo	Indivíduo		V00460	ISO 3166-1 - Norma Internacional - Códigos para a Representação dos Nomes dos Países (ISO alpha2)	1	99 - Ignorado	-
	V9060_2		Naturalidade Portuguesa do indivíduo	Indivíduo		V00180	Tipologia Sim/Não	1	9 - Ignorado	-
	V9070		Naturalidade (País) do indivíduo	Indivíduo		V00460	ISO 3166-1 - Norma Internacional - Códigos para a Representação dos Nomes dos Países (ISO alpha2)	1	99 - Ignorado AP - Apátrida	-
	V9080		País de próxima residência	Indivíduo		V00460	ISO 3166-1 - Norma Internacional - Códigos para a Representação dos Nomes dos Países (ISO alpha2)	1	99 - Ignorado	-

	V9090		Mês de saída	Indivíduo		V00284	Mês	1		-
	V9201		Nível de escolaridade	Indivíduo		V02688	Níveis de educação - variante 30	1		
	V9100		Tempo de permanência no estrangeiro	Indivíduo		V02426	Escalações de tempo de permanência no estrangeiro	1		-

VII. VARIÁVEIS DERIVADAS

Código da variável	Data início de vigência	Designação da variável	Unidade estatística	Conceito associado	Domínio de valores da variável					Fórmula
				Código e data início de vigência	Código da versão	Designação da versão	Nível da versão	Intervalo de valores	Unidade de medida	
V9020_2		Idade do indivíduo	Indivíduo					[0, 120]	Anos	$(31/12/N-1) - V9020_1$; sendo N = Ano entrevista

VIII. INDICADORES A DISPONIBILIZAR

Não aplicável.

IX. CONCEITOS

Código	Designação	Definição
159	AGREGADO DOMÉSTICO PRIVADO	Conjunto de pessoas que residem no mesmo alojamento e cujas despesas fundamentais ou básicas (alimentação, alojamento) são suportadas conjuntamente, independentemente da existência ou não de laços de parentesco; ou a pessoa que ocupa integralmente um alojamento ou que, partilhando-o com outros, não satisfaz a condição anterior. Nota: Os hóspedes com pensão alimentar, os casais residindo com os pais e os filhos/hóspedes, bem como outras pessoas, são incluídos no agregado doméstico privado, desde que as despesas fundamentais ou básicas (alimentação, alojamento) sejam, habitualmente, suportadas por um orçamento comum. São ainda considerados como pertencentes ao agregado doméstico privado o(a)s empregados domésticos que coabitem no alojamento.

1485	ALOJAMENTO FAMILIAR	Alojamento que, normalmente, se destina a alojar apenas uma família e não é totalmente utilizado para outros fins no momento de referência.
171	EMIGRANTE PERMANENTE	Pessoa (nacional ou estrangeira) que, no período de referência, tendo permanecido no país por um período contínuo de pelo menos um ano, o deixou com a intenção de residir noutro país por um período contínuo igual ou superior a um ano.
172	EMIGRANTE TEMPORÁRIO	Pessoa (nacional ou estrangeira) que, no período de referência, tendo permanecido no país por um período contínuo de pelo menos um ano, o deixou, com a intenção de residir noutro país por um período inferior a um ano. NOTA: Excluem-se desta situação as deslocações com carácter de: turismo, negócios, estudo, saúde, religião ou outro de igual teor.
180	Idade	Intervalo de tempo que decorre entre a data do nascimento (dia, mês e ano) e as 0 horas da data de referência. A idade é expressa em anos completos, salvo se tratar de crianças com menos de 1 ano, devendo nestes casos ser expressa em meses, semanas ou dias completos.
198	NACIONALIDADE	Cidadania legal da pessoa no momento de observação; são consideradas as nacionalidades constantes no bilhete de identidade, no passaporte, no título de residência ou no certificado de nacionalidade apresentado. As pessoas que, no momento de observação, tenham pendente um processo para obtenção da nacionalidade, devem ser considerados com a nacionalidade que detinham anteriormente.
201	NATURALIDADE	Considera-se naturalidade o local do nascimento ou o local da residência habitual da mãe à data do nascimento. Para determinados fins estatísticos deve-se considerar preferencialmente o local da residência habitual da mãe à data do nascimento.
3642	RESIDÊNCIA PRINCIPAL / HABITUAL	Alojamento que constitui a residência de pelo menos um agregado familiar durante a maior parte do ano, ou para onde um agregado tenha transferido a totalidade ou a maior parte dos seus haveres.
3823	RESIDENTE NO ALOJAMENTO	Pessoa que, no período de referência, está presente no alojamento, sendo este a sua residência principal ou que, estando ausente, não ocupa outro alojamento de forma permanente.
3896	Nível de escolaridade	Nível ou grau de ensino mais elevado que o indivíduo concluiu ou para o qual obteve equivalência, e em relação ao qual tem direito ao respetivo certificado ou diploma.

X. CLASSIFICAÇÕES

- Lista de classificações utilizadas:

Código (versão)	Designação (versão)	Sigla
V00153	Sexo	
V00180	Tipologia sim/não	
V00284	Mês	
V00460	Códigos para a Representação dos Nomes dos Países	Iso Alpha 2
V02426	Escalões de tempo de permanência no estrangeiro (2)	
V02686	Lista de níveis de educação/cursos extintos, 2012 (lista cumulativa)	
V02688	Níveis de educação - variante 30	
V02686	Lista de níveis de educação/cursos extintos, 2012 (lista cumulativa)	

XI. SIGLAS E ABREVIATURAS

- Lista de abreviaturas e acrónimos (siglas) utilizados:

Código	Designação	Extensão
2144	SAS	Statistics Analysis System
2148	AM-2001	Amostra-Mãe 2001
4134	EUROSTAT	Serviço de Estatística da União Europeia
4165	IE	Inquérito ao Emprego
4172	INE	Instituto Nacional de Estatística, I.P.
4201	NUTS	Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos
4229	SIGINE	Sistema de Informação de Gestão do INE
4578	UO	Unidade Orgânica
5078	CATI	Computer Assisted Telephone Interview
5079	CAPI	Computer Assisted Personal Interview
5151	CE	Comissão Europeia
5726	IMMS	Inquérito aos Movimentos Migratórios de Saída
7082	DES/ DM	Departamento de Estatísticas Demográficas e Sociais / Serviço de Estatísticas Demográficas
7185	CGA	Classificação Geral das Atividades do INE
8042	FNA	Ficheiro Nacional de Alojamentos

XII. BIBLIOGRAFIA

- ONU, Recommendations on Statistics of International Migration, Revision 1, New York, 1998
- Regulamento (CE) nº 862/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho de 11 de Julho de 2007, relativo às estatísticas comunitárias sobre migração e proteção internacional.



REGULAMENTO
ESTATÍSTICO.pdf