

Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico (SEDE-MG)  
Subsecretaria de Promoção de Investimentos e Cadeias Produtivas (SUBINVEST)  
Superintendência de Atração de Investimentos e Estímulo à Exportação (SINVEX)  
Diretoria de Promoção de Exportações (DIPEX)



# RELAÇÕES COMERCIAIS ENTRE MINAS GERAIS E ISRAEL

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

**A DIRETORIA DE PROMOÇÃO DE EXPORTAÇÕES (DIPEX) INTEGRA A SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO.**

A UNIDADE É RESPONSÁVEL POR EXECUTAR AS AÇÕES RELATIVAS A PROMOÇÃO DO COMÉRCIO EXTERIOR DE MINAS GERAIS E TEM COMO OBJETIVO APOIAR O INCREMENTO DO COMÉRCIO INTERNACIONAL DO ESTADO POR MEIO DO FORTALECIMENTO DE SUAS EXPORTAÇÕES.

**SUBSECRETARIA DE PROMOÇÃO DE INVESTIMENTOS E CADEIAS PRODUTIVAS - SUBINVEST**

**SUPERINTENDÊNCIA DE ATRAÇÃO DE INVESTIMENTOS E ESTÍMULO À EXPORTAÇÃO - SINVEX**

**DIRETORIA DE PROMOÇÃO DE EXPORTAÇÕES - DIPEX**

**DIRETORIA DE ATRAÇÃO DE INVESTIMENTOS E DIVERSIFICAÇÃO ECONÔMICA**

**DIRETORIA DE MINERAÇÃO**

**DIRETORIA DE ENERGIA**

**DIRETORIA DE DENSENVOLVIMENTO LOGÍSTICO**

**SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍTICA MINERÁRIA, ENERGÉTICA E LOGÍSTICA**

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

# Relação Comercial entre Minas Gerais e a região do Oriente Médio

EXPORTAÇÕES  
IMPORTAÇÕES



Israel é o sexagésimo segundo principal parceiro comercial de Minas Gerais em termos gerais. No último ano, o país foi responsável por 0,1% do total exportado pelo estado e 0,4% das importações.

Em relação ao Oriente Médio é o nono principal destino das exportações mineiras.

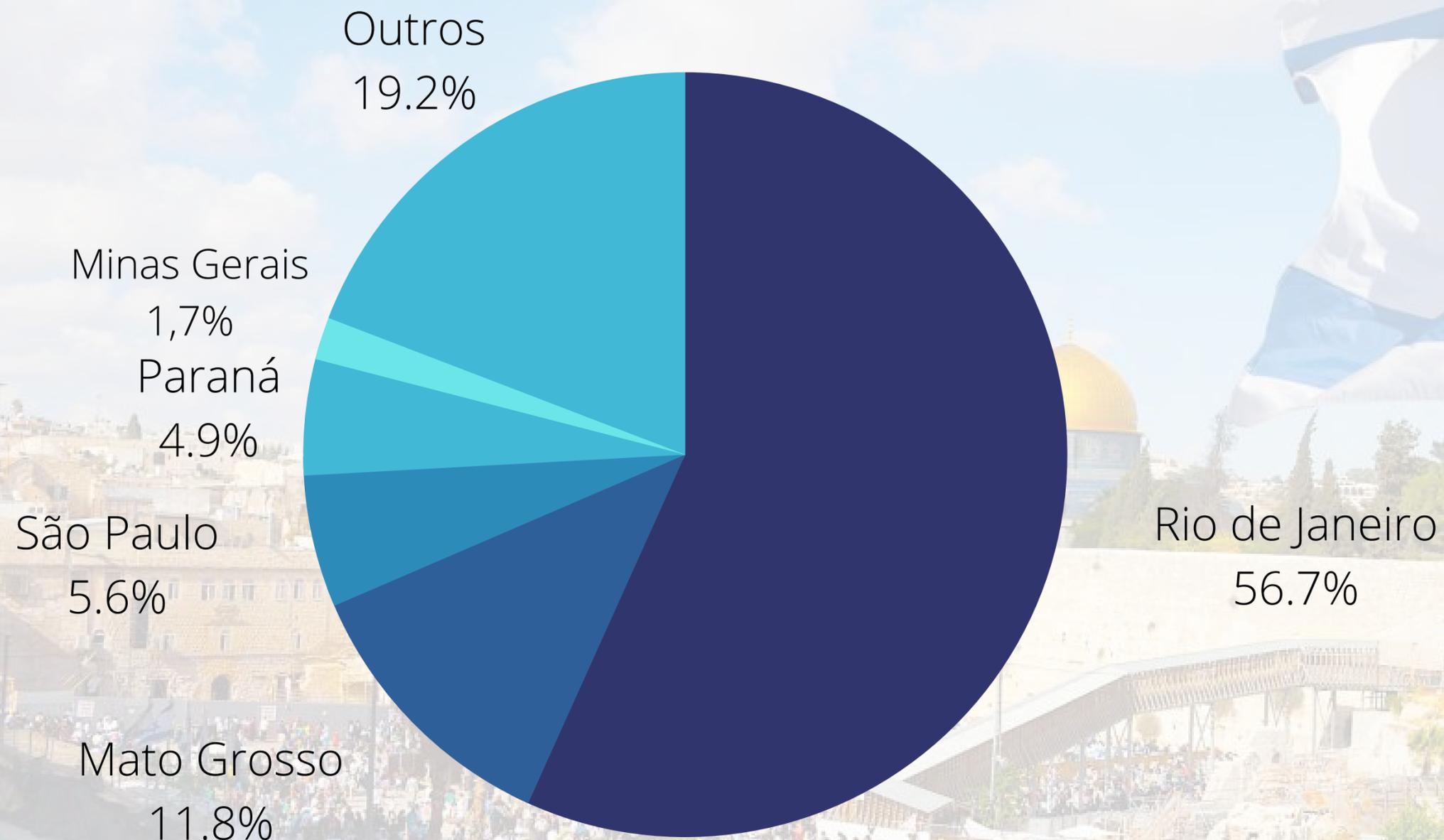
DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



**MINAS GERAIS**

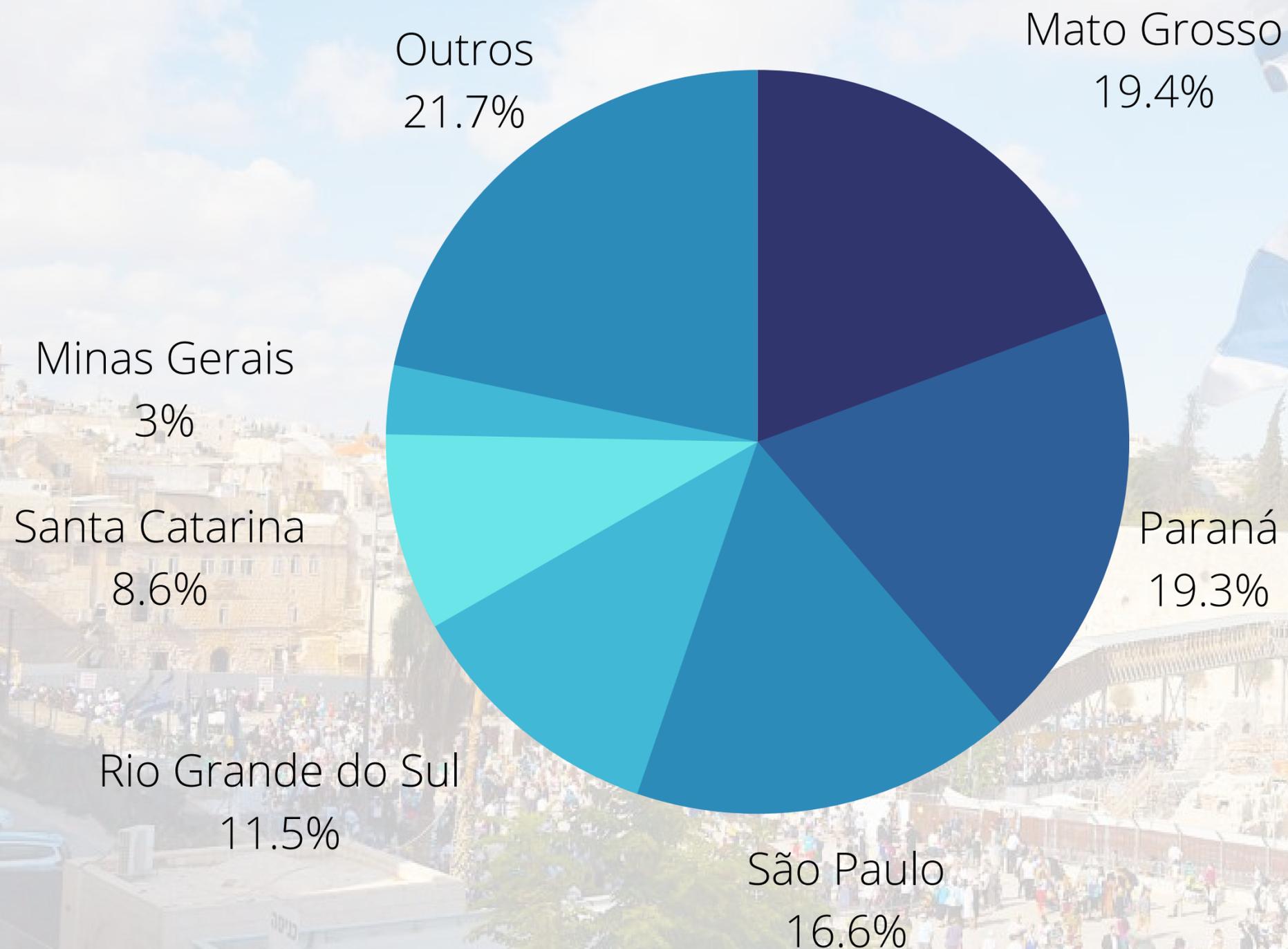
GOVERNO DIFERENTE. ESTADO EFICIENTE.

# Participação de Minas Gerais a nível nacional



Em 2022, Minas Gerais foi o 9º maior estado exportador para Israel. Responsável por 1,7% das Exportações brasileiras.

# Participação de Minas Gerais a nível nacional



Em 2022, Minas Gerais foi o 10º maior estado importador de Israel. Responsável por 3% das importações brasileiras.

# Panorama das Relações Comerciais entre Minas Gerais e Israel

**US\$ 33,1 MILHÕES**

EXPORTAÇÕES DE MINAS GERAIS  
PARA ISRAEL EM 2022

**US\$ 19,9 MILHÕES**

EXPORTAÇÕES DE MINAS GERAIS  
PARA ISRAEL EM 2021

**US\$ 13,2 MILHÕES**  
(66%)

AUMENTO DE 2022 EM  
RELAÇÃO A 2021

**US\$ 63,4 MILHÕES**

IMPORTAÇÕES DE MINAS GERAIS  
DE ISRAEL EM 2022

**US\$ 41,1 MILHÕES**

IMPORTAÇÕES DE MINAS GERAIS  
DE ISRAEL EM 2021

**US\$ 22,2 MILHÕES**  
(54%)

AUMENTO DE 2022 EM  
RELAÇÃO A 2021

# Panorama das Relações Comerciais entre Minas Gerais e Israel (Série histórica - US\$)

■ FLUXO COMERCIAL

US\$ 100.000.000

US\$ 75.000.000

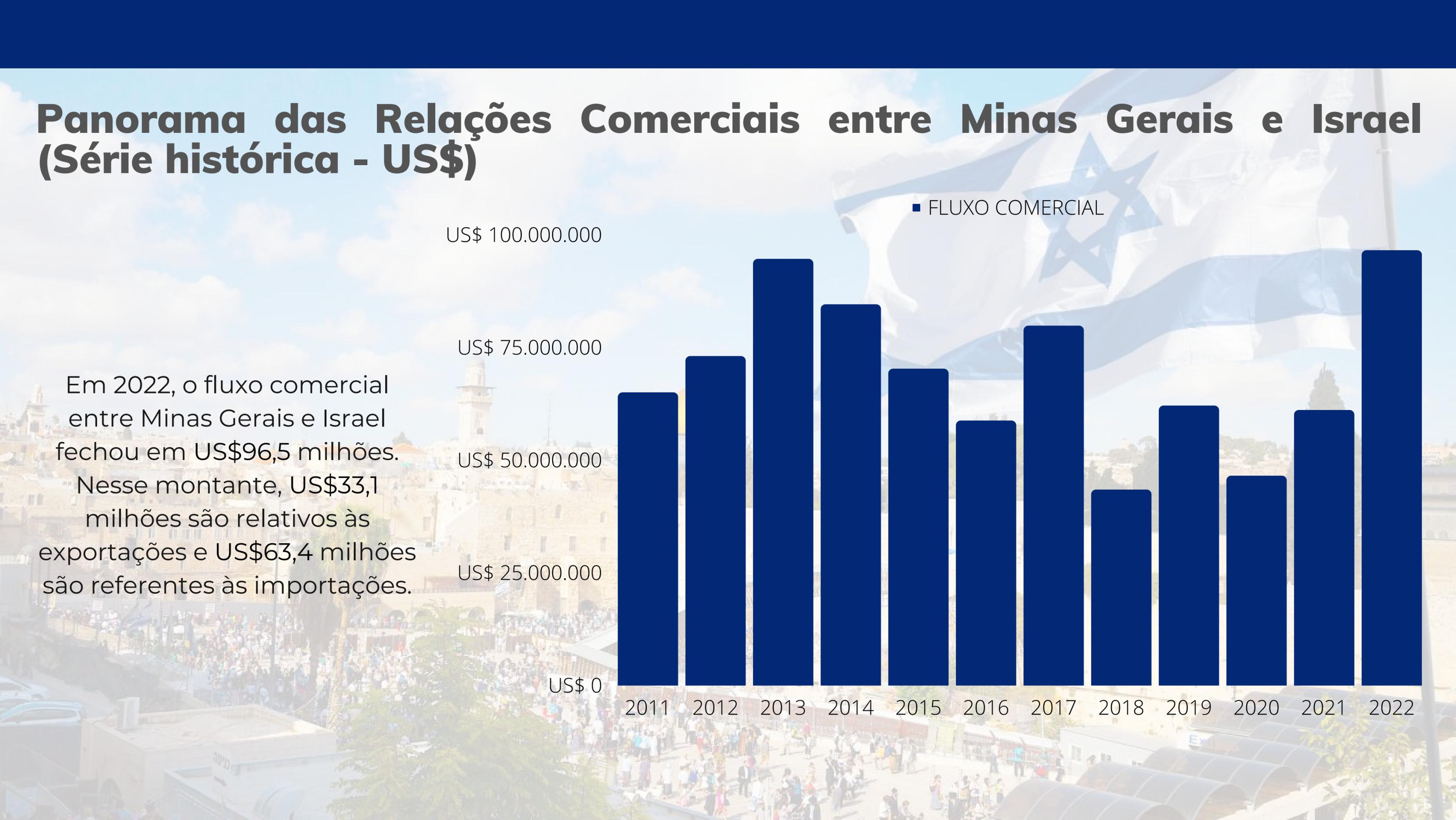
US\$ 50.000.000

US\$ 25.000.000

US\$ 0

2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022

Em 2022, o fluxo comercial entre Minas Gerais e Israel fechou em US\$96,5 milhões. Nesse montante, US\$33,1 milhões são relativos às exportações e US\$63,4 milhões são referentes às importações.



# Panorama das Relações Comerciais entre Minas Gerais e Israel (Série histórica - US\$)

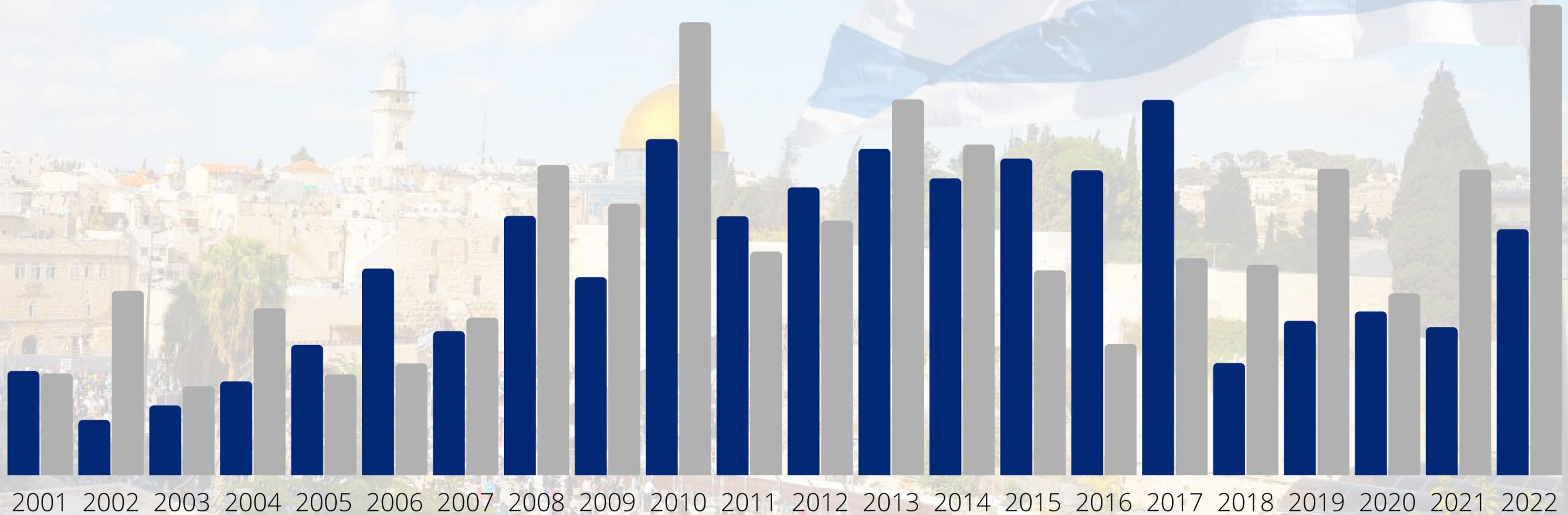
■ EXPORTAÇÕES ■ IMPORTAÇÕES

US\$ 75.000.000

US\$ 50.000.000

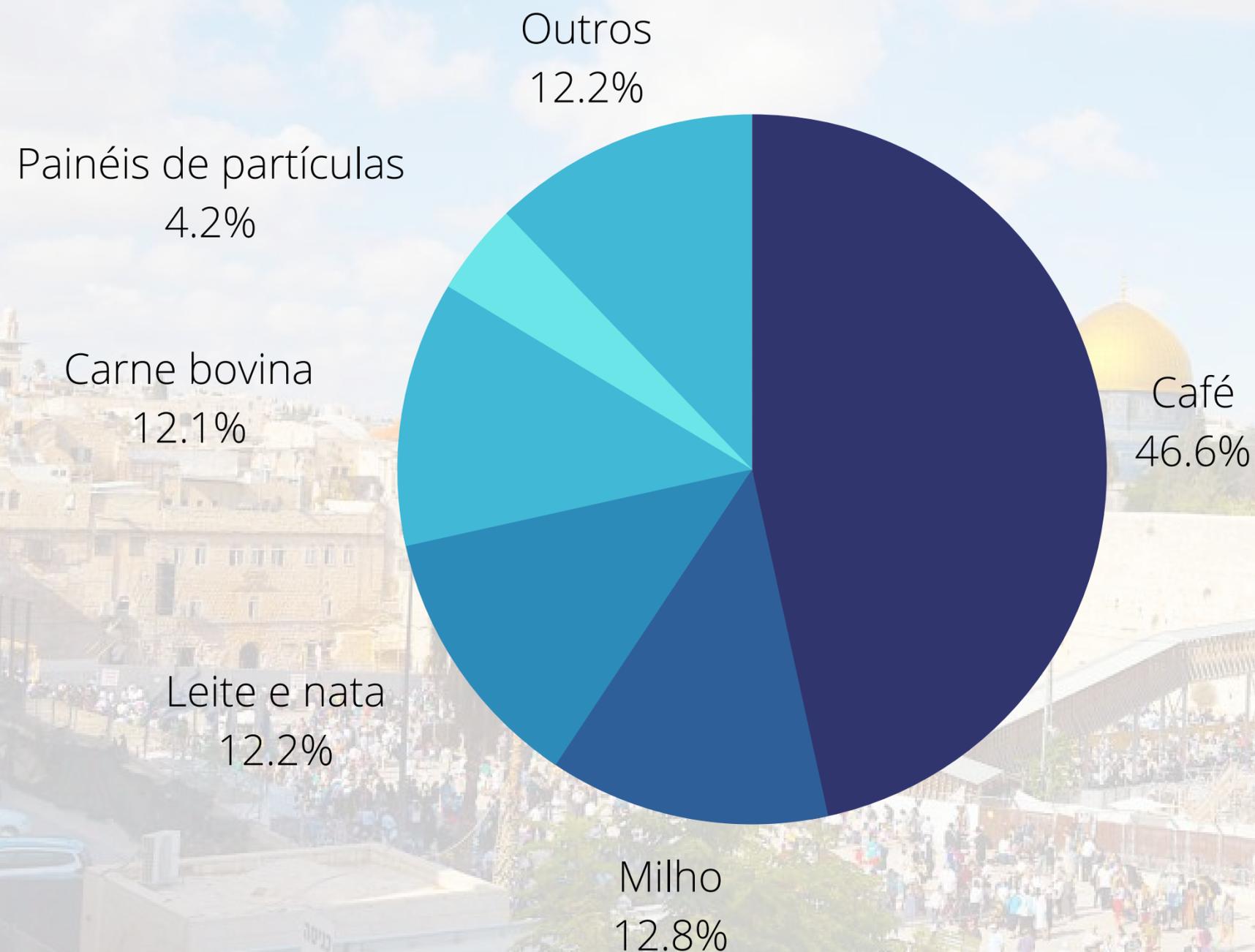
US\$ 25.000.000

US\$ 0



2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022

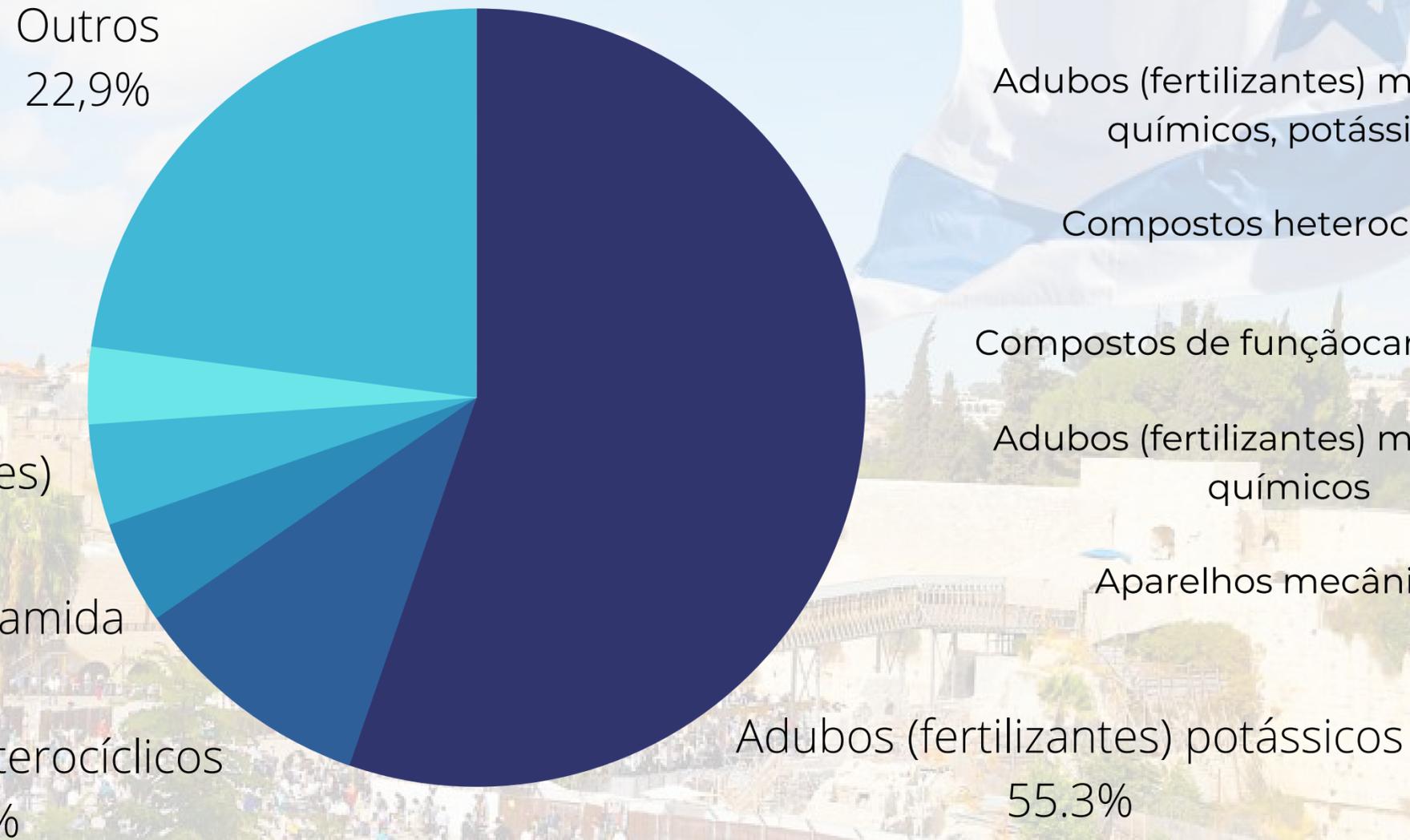
# Exportações de Minas Gerais para Israel (2022)



## PRINCIPAIS PRODUTOS EXPORTADOS EM 2022 (US\$)

Café, mesmo torrado ou descafeinado	15.429.224,00
Milho	4.227.758,00
Leite e nata, concentrados ou adicionados de açúcar ou de outros edulcorantes	4.054.872,00
Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	3.996.835,00
Painéis de partículas e painéis semelhantes	1.381.393,00

# Importações de Minas Gerais de Israel (2022)



## PRINCIPAIS PRODUTOS IMPORTADOS EM 2022 (US\$)

Azubos (fertilizantes) minerais ou químicos, potássicos	35.074.181,00
Compostos heterocíclicos	6.384.404,00
Compostos de função carboxiamida	2.701.028,00
Azubos (fertilizantes) minerais ou químicos	2.691.799,00
Aparelhos mecânicos	2.055.458,00

# Municípios exportadores para Israel

## PRINCIPAIS MUNICÍPIOS EXPORTADORES EM 2022

- Lagoa da Prata (15%)
- Manhuaçu (15%)
- Guaxupé (14%)
- Varginha (13%)
- Nanuque (8%)
- Uberaba (5%)
- Montes Claros (4%)
- Patrocínio (3%)
- Alfenas (3%)
- São Gonçalo do Abaeté (2%)

40 MUNICÍPIOS EXPORTADORES EM 2022

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

# Municípios importadores de Israel

## PRINCIPAIS MUNICÍPIOS IMPORTADORES EM 2022

- Uberaba (35%)
- Martins Soares (19%)
- Uberlândia (15%)
- Varginha (9%)
- Timóteo (3%)
- Juatuba (3%)
- Araguari (3%)
- Contagem (2%)
- Belo Horizonte (2%)
- Extrema (2%)

40 MUNICÍPIOS IMPORTADORES EM 2022

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.



# PAINEL DE OPORTUNIDADES: SETORES POTENCIAIS

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

# COMÉRCIO INTERNACIONAL DE MINAS GERAIS DO SETOR DE CALÇADOS (2022)

**US\$ 1,3 milhões**

EXPORTAÇÕES MINEIRAS DE CALÇADOS DE MINAS GERAIS PARA ISRAEL (2022)

**US\$ 500,7 mil  
(59%)**

AUMENTO EM 2022 EM RELAÇÃO A 2021

**1,5%**

PARTICIPAÇÃO DE ISRAEL NAS EXPORTAÇÕES MINEIRAS DE CALÇADOS (2022)

NCM	Descrição	Importações globais do país (2021)	Exportações brasileiras para o país (2022)	Exportações mineiras para o país (2022)	Tarifa Aplicada Estimada	Participação MG / BR (%)
64022000	Calçados de borracha ou plásticos, com parte superior em tiras ou correias	12.523.000	7.049.336	1.336.170	10%	19%
64029990	Outros calçados com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico	122.112.000	4.581.756	8.262	10%	0,2%
64041900	Outros calçados de matéria têxtil, sola de borracha/plástico	79.210.000	875.602	1.231	10%	0,1%
64029190	Outros calçados com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico, cobrindo o tornozelo	14.434.000	200.046	2.651	10%	1,3%
64041100	Calçados para esportes, etc, de matérias têxteis, sola borracha/plástico	48.665.000	67.329	1.162	6,6%	2%



## Informação adicionais

- A tarifa média estimada as importações do setor por Israel
- O Brasil é o 7º principal mercado fornecedor de calçados para Israel e participou de 2,4% das importações de calçados israelenses em 2021.
- As exportações brasileiras de calçados para Israel tiveram incremento de 114% entre 2020-2021.
- Os principais concorrentes do Brasil no fornecimento de calçados para Israel são a China, Vietnã, Indonésia, Itália e Índia.

# COMÉRCIO INTERNACIONAL DE MINAS GERAIS DO SETOR DE CARNE BOVINA (2022)

**US\$ 3,9 milhões**

EXPORTAÇÕES MINEIRAS DE  
CARNES BOVINAS DE MINAS GERAIS  
PARA A ISRAEL (2022))

**-US\$ 1,4 milhões  
-(26,8%)**

AUMENTO EM 2022 EM RELAÇÃO  
A 2021

**0,3%**

PARTICIPAÇÃO DE ISRAEL NAS  
EXPORTAÇÕES MINEIRAS DE  
CARNE BOVINA (2022)

SH6	Descrição	Importações globais do país (2021)	Exportações brasileiras para o país (2022)	Exportações mineiras para o país (2022)	Tarifa Aplicada Estimada	Participação MG / BR (%)
02023000	Carnes de bovino, desossadas, congeladas	US\$ 571.386.000,00	US\$ 108.801.000,00	US\$ 3.996.835,00	Isenção	4%



## Informação adicionais e requisitos sanitários

- Apesar da grande quantidade importada de carnes, apenas Carne bovina congelada possui isenção nas importações de Israel. Demais produtos apresentam alta tarifa de importação.
- O Brasil é o segundo maior fornecedor de carnes para Israel, e terceiro maior fornecedor de carne bovina congelada, ficando atrás de Argentina (33%) e Paraguai (21%), detendo cerca de 19% do total importado pelo país do produto.
- Há importância de produtos com certificado religioso (kosher/halal). A Lei israelense define que carne de gado e frango, e seus produtos derivados, devem possuir certificação kosher para serem importados.



# OPORTUNIDADE DE EXPORTAÇÃO DE INSTRUMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES PARA ISRAEL

**US\$ 15,5 mil**

EXPORTAÇÕES MINEIRAS DO SETOR DE MINAS GERAIS PARA ISRAEL (2022))

**US\$ 12,7 mil  
(454%)**

AUMENTO EM 2022 EM RELAÇÃO A 2021

**%**

PARTICIPAÇÃO DE ISRAEL NAS EXPORTAÇÕES MINEIRAS DO SETOR (2022)

SH6	Descrição	Importações globais do país (2021)	Exportações brasileiras para o país (2022)	Exportações mineiras para o país (2022)	Tarifa Aplicada Estimada	Participação MG / BR (%)
90213919	Outras válvulas cardíacas	30.915.000	11.070	11.070	Insenção	100%
90213980	Outros artigos e aparelhos de prótese		32.361	3.811	Insenção	12%
90213999	Outras partes/acessórios de artigos e aparelhos de prótese		41	41	Insenção	100%
90139000	Partes e acessórios de miras telescópicas, periscópios, etc.	45.641.000	510	510	Insenção	100%
90185090	Outros instrumentos e aparelhos de oftalmologia	30.115.000	32	32	Insenção	100%



## Informação adicionais e requisitos sanitários

- A tarifa média estimada para importação dos produtos do setor pelo país é 2,4%. Apesar disso, muitos produtos possuem insenção tarifária.
- Dentre os fornecedores de instrumentos médico-hospitalares para Israel, destacam-se Estados Unidos (24%), China (15%), Alemanha (14%), Japão (4%) e Suíça (4%).
- Dentre os principais produtos importados pelo país do setor, destacam-se: Instrumentos e aparelhos utilizados em ciências médicas, cirúrgicas ou veterinárias; Agulhas, catetes, cânulas e semelhantes; Geradores de raios X; Peças e acessórios para instrumentos, aparelhos e máquinas de medida e controle; lentes, prismas, espelhos e outros elementos ópticos.
- O Brasil detêm cerca de 0,3% do total exportado para o país do setor e apresenta crescimento em relação aos anos anteriores.
- Apesar de Minas Gerais não se destacar dentre os maiores estados brasileiros exportadores, tem demonstrado crescimento e proeminência nas exportações de determinados produtos.



# OPORTUNIDADE DE EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA ISRAEL

**US\$ 100,4 mil**

EXPORTAÇÕES MINEIRAS DO SETOR DE MINAS GERAIS PARA ISRAEL (2022))

**-US\$ 8 mil  
(-7%)**

QUEDA EM 2022 EM RELAÇÃO A 2021

**0,04%**

PARTICIPAÇÃO DE ISRAEL NAS EXPORTAÇÕES MINEIRAS DO SETOR (2022)

NCM	Descrição	Importações globais do país (2021)	Exportações brasileiras para o país (2022)	Exportações mineiras para o país (2022)	Tarifa Aplicada Estimada	Participação MG / BR (%)
85143090	Outros fornos elétricos industriais ou de laboratório	6.240.000	89.242	89.242	Insenção	100%
85143900	Outros fornos elétricos industriais ou de laboratório, incluindo os que funcionam por indução ou por perdas dielétricas	-	11.841	11.841	Inseção	100%
85432000	Geradores de sinais	20.591.000	29.295	8.260	5%	28%
85439090	Partes de outras máquinas e aparelhos elétricos com função própria	35.909.000	799	799	5%	100%
85442000	Cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	26.678.000	283	283	5%	100%

# OPORTUNIDADE DE EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA ISRAEL



## Informação adicionais e requisitos sanitários

- A tarifa média estimada nas importações do setor por Israel é diversificada a depender do produto importado pelo país.
- Os produtos destaques das importações do país são principalmente Aparelhos telefônicos, Circuitos eletrônicos, Fios esmaltados ou anodizados, Monitores e projetores, Diódos, transistores e dispositivos semicondutores.
- Dentre os principais fornecedores de produtos do setor para o país destacam-se China (35%), Estados Unidos (12%), e Vietnã (6%).
- Minas Gerais é o sexto maior exportador do setor para Israel dentre os estados brasileiros. E apesar da posição não tão destaque, Minas Gerais possui proeminência em determinados produtos, como demonstrado na tabela acima.

Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico (SEDE-MG)  
Subsecretaria de Promoção de Investimentos e Cadeias Produtivas (SUBINVEST)  
Superintendência de Atração de Investimentos e Estímulo à Exportação (SINVEX)  
Diretoria de Promoção de Exportações (DIPEX)

[dipex@desenvolvimento.mg.gov.br](mailto:dipex@desenvolvimento.mg.gov.br)

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.