



OBSERVATÓRIO “SERVIÇOS, COMPETITIVIDADE URBANA E COESÃO TERRITORIAL”  
Grupo de Trabalho Demografia, Fluxos Populacionais  
Lisboa | 12 fevereiro 2025

## Dinâmicas Populacionais

Eduarda Marques da Costa

CEG-IGOT-ULisboa

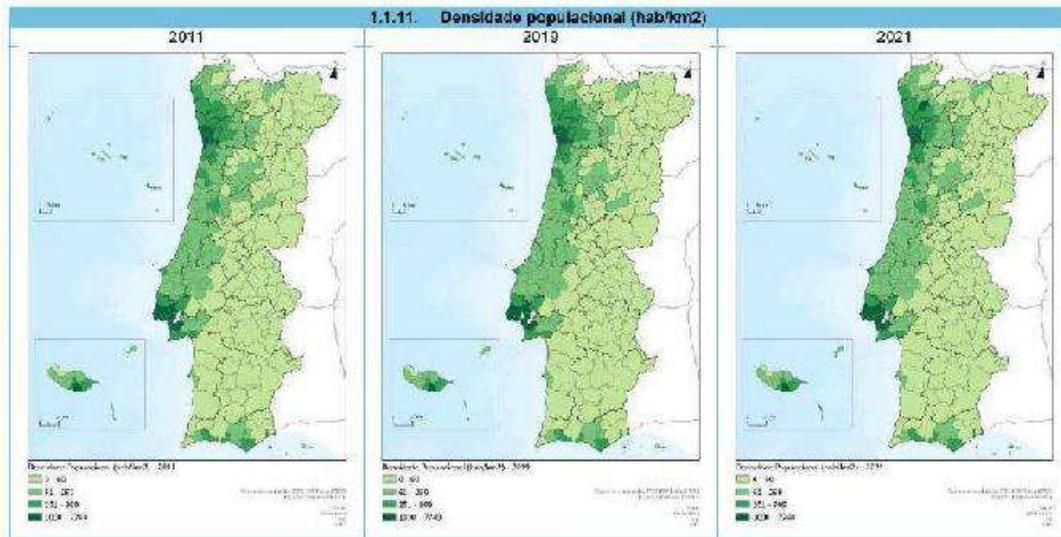


## ÍNDICE

1. Evolução da população e rede urbana
2. Indicadores demográficos:
  - Estrutura por idades;
  - Natalidade;
  - Migração;
3. Dinâmicas do emprego
4. Outros indicadores de atratividade

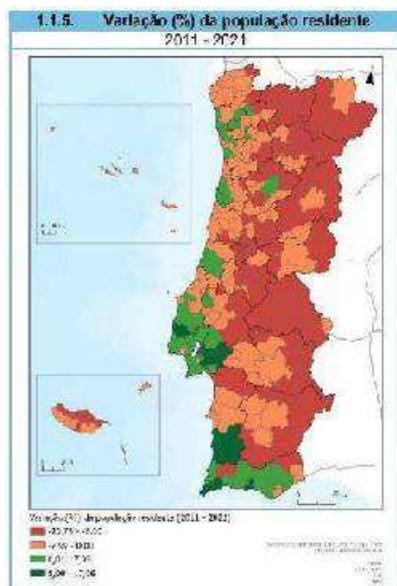
## Evolução da população e rede urbana

Padrão de densidade populacional persistente na última década

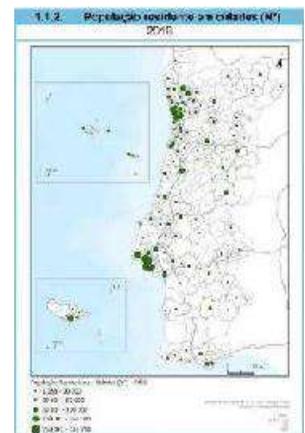


Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4

## Evolução da população e rede urbana



- Aumento dos fenómenos de litoralização e macrocefalia da AML
- Aumentos populacionais:
  - Generalizado nos municípios da AML e Algarve
  - Em alguns municípios do Litoral Norte e Centro
  - Casos específicos (ex. Viseu, Odemira)
- Perda populacional significativa
  - Na generalidade do Interior do país



Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4

# Tipologia

As tendências regressivas estendem-se ao litoral

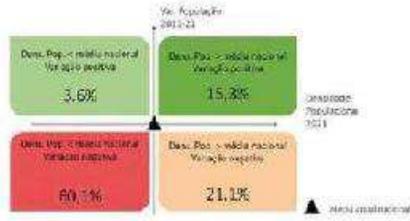
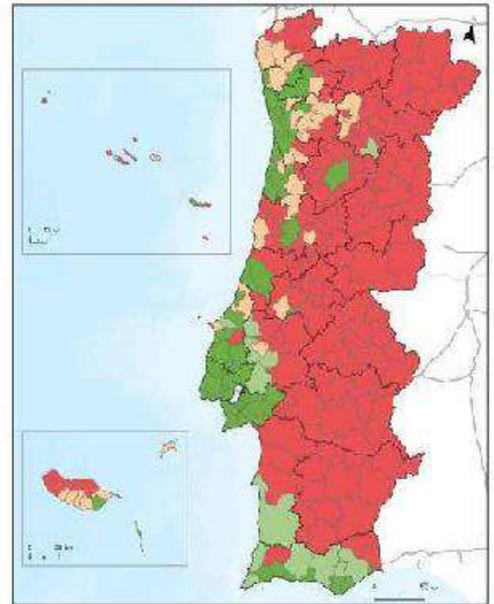


Figura 7 – Evolução da população residente em Portugal, 2011-2021

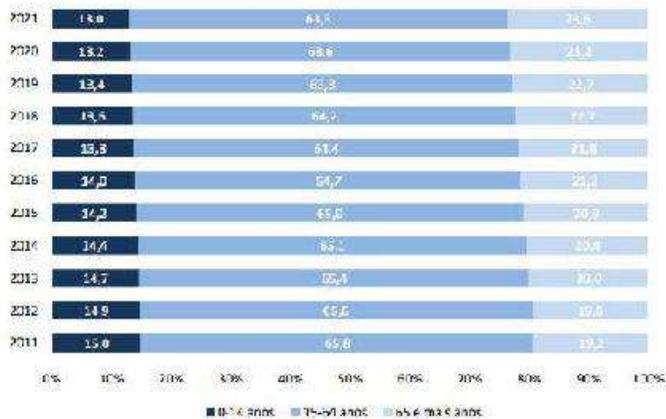
Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021*. Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4



Tipologia de Ocupação Populacional

# Estrutura por idades

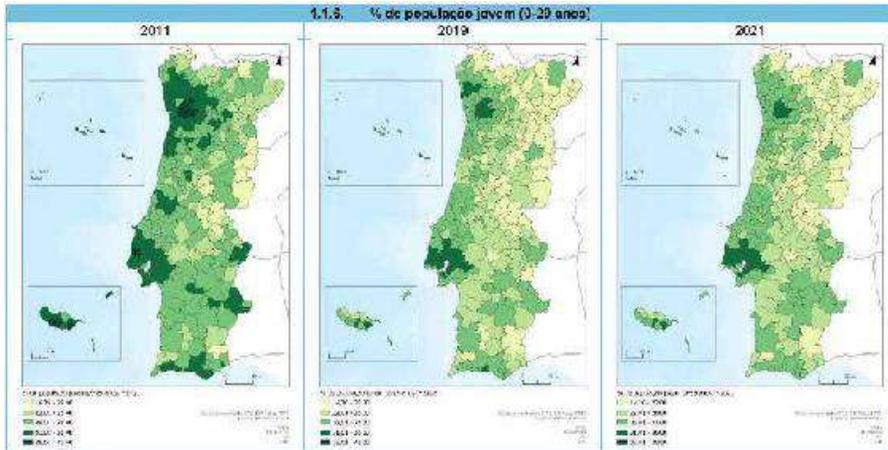
Figura 4. Distribuição da população por grupos etários (%), Portugal, 2011-2021



Fonte: INE, Estatísticas anuais de população residente e indicadores Demográficos.

INE (2023). ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS 2021 EM 2021, Estatísticas Demográficas 2021, Lisboa

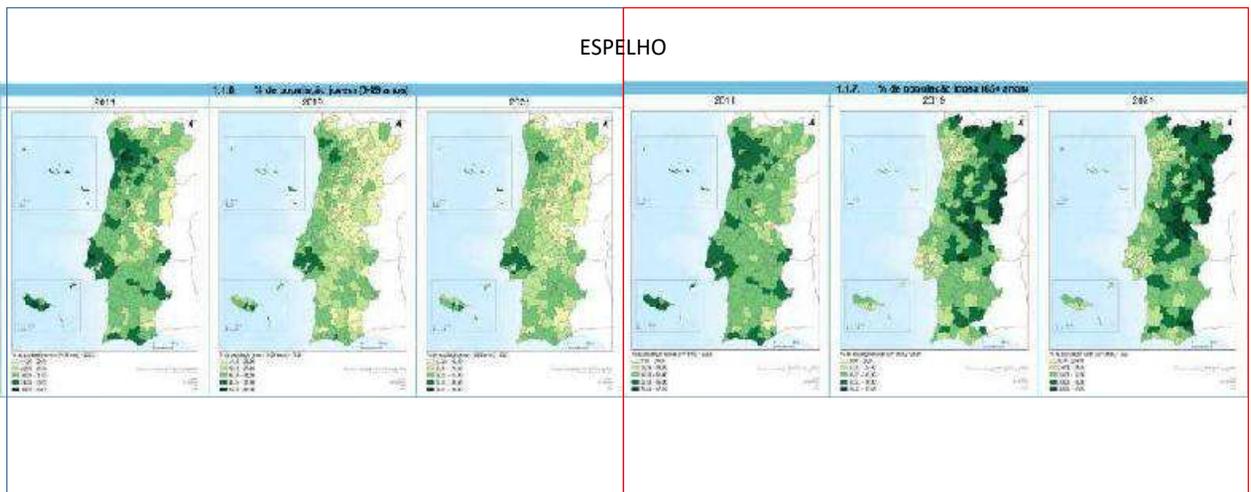
## Estrutura por idades



- Envelhecimento acentuado na última década...  
(quase 2 idosos por cada jovem), com particular incidência no interior Norte, Centro e Alentejo
- ... que afeta fortemente a renovação da força de trabalho » generalizadamente negativa  
(exceto Odemira)

Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4

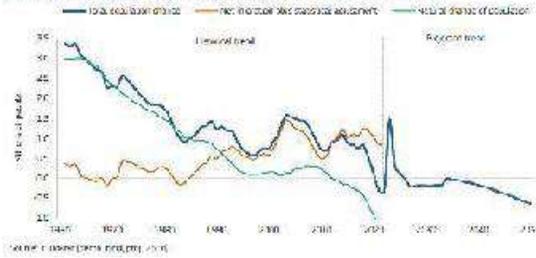
## Estrutura por idades



Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4

Peso que atinge 47% da população

Figure 6.1 Change in total population, natural change and net migration in the EU, 1961–2022 (three-year moving average) and population projections 2023–2050, in millions



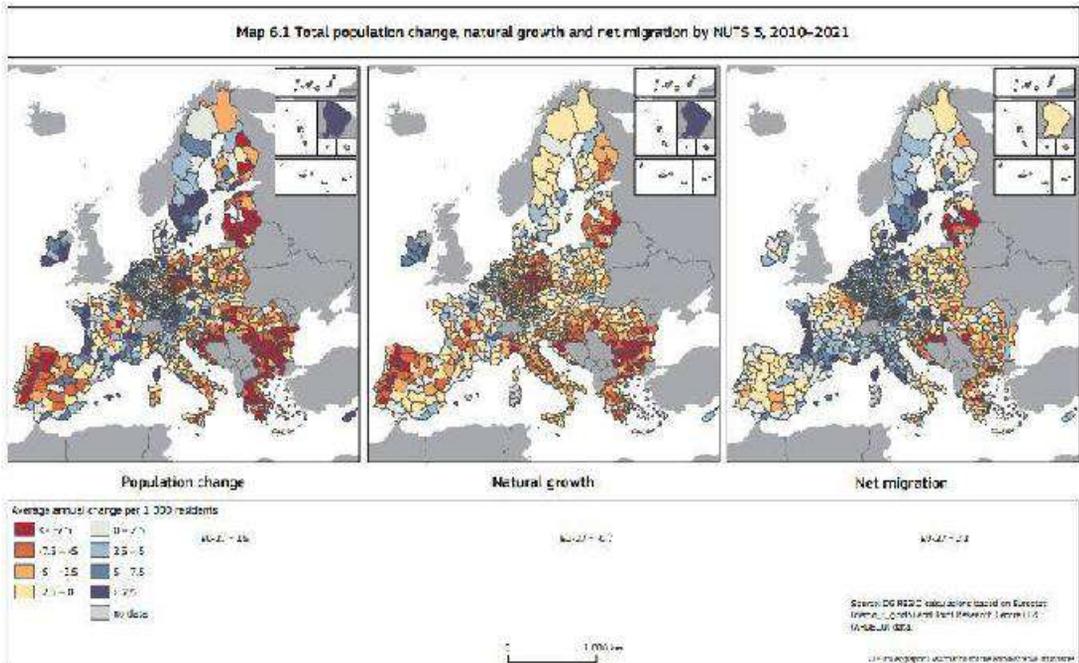
## Uma tendência europeia

Table 6.2 Natural population change, net migration and total population change by urban-rural regional typology, 2010–2021

|   | Total population change | Natural population change | Net migration |
|---|-------------------------|---------------------------|---------------|
| Average annual change per 1,000 residents |                         |                           |               |
| <b>EU-27</b>                              |                         |                           |               |
| Urban                                     | 3.0                     | 0.0                       | 3.1           |
| Intermediate                              | 0.8                     | -1.8                      | 2.6           |
| Rural                                     | -1.5                    | -2.5                      | 1.0           |
| <b>North-western</b>                      |                         |                           |               |
| Urban                                     | 6.3                     | 2.5                       | 3.8           |
| Intermediate                              | 3.6                     | -1.2                      | 4.8           |
| Rural                                     | -1.8                    | -3.8                      | 2.0           |
| <b>Southern</b>                           |                         |                           |               |
| Urban                                     | 2.1                     | -0.5                      | 2.6           |
| Intermediate                              | 0.5                     | 2.2                       | 1.7           |
| Rural                                     | -4.7                    | -5.2                      | 0.5           |
| <b>Eastern</b>                            |                         |                           |               |
| Urban                                     | 1.5                     | 0.0                       | 1.4           |
| Intermediate                              | -2.0                    | -2.5                      | -0.5          |
| Rural                                     | -4.1                    | -2.5                      | -1.6          |

Source: EU Statistical Office (Eurostat), DG REGIO calculations.

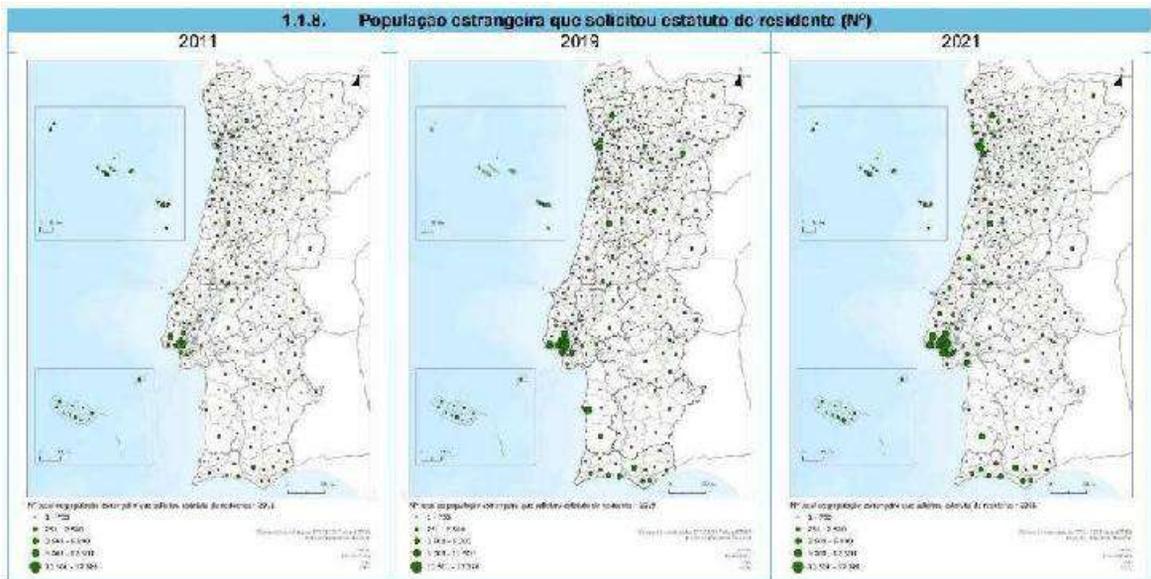
EC (2024), Ninth report on economic, social and territorial cohesion, Brussels: EC



EC (2024), Ninth report on economic, social and territorial cohesion, Brussels: EC

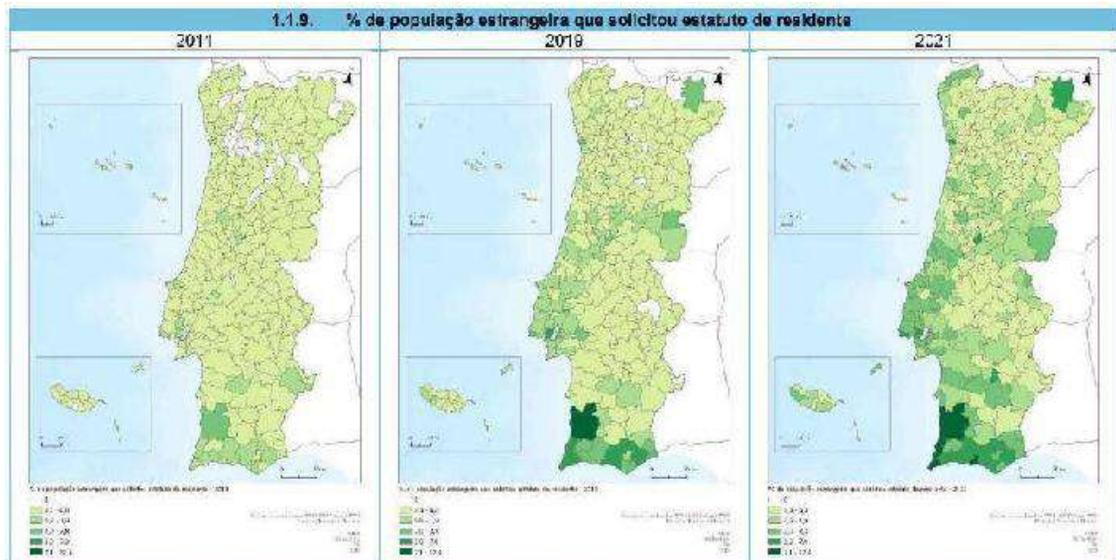


# Imigração



Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4

# Imigração



Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4

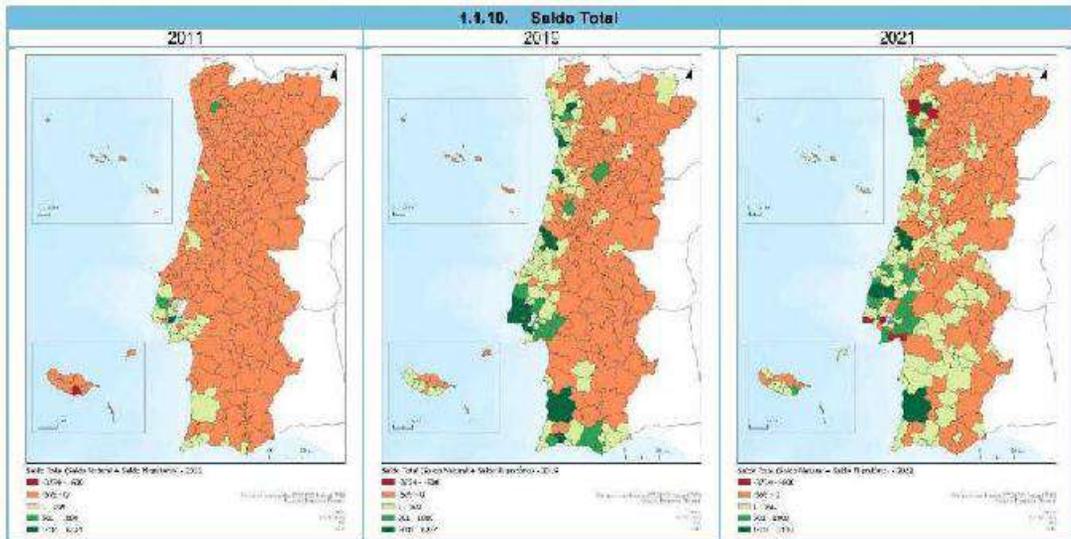
# Imigração

| Período de referência dos dados |            | População estrangeira com estatuto legal de residente (N.º) por Local de residência (NUTS - 2013), Sexo e Nacionalidade (Grupos de países); Anual |                                      |  |                   |                               |      |
|---------------------------------|------------|---|--------------------------------------|--|-------------------|-------------------------------|------|
|                                 |            | Total   | União Europeia 27 (a partir de 2020) | Extra UE - 27 Estados-Membros (a partir de 2020) | União Europeia 28 | Extra UE - 28 Estados-Membros |      |
|                                 |            | N.º   | N.º                                  | N.º  | N.º               | N.º                           |      |
| 2020                            | Continente | 648079  | 154045                               | 494034   | 198658            | 449421                        |      |
|                                 | Norte      | 90253   | 17052                                | 73201  | 18917             | 71336                         |      |
|                                 | Centro     | 87835   | 18580                                | 69255  | 26541             | 61294                         |      |
|                                 | AML        | 330413  | 72419                                | 257994   | 82745             | 247668                        |      |
|                                 | Alentejo   | 36024   | 9832                                 | 26192  | 11266             | 24758                         |      |
| 2019                            | Continente | 576540  | 146177                               | 430363   | 179180            | 397360                        |      |
|                                 | Norte      | 77128   | 15319                                | 61809  | 16712             | 60416                         |      |
|                                 | Centro     | 77133   | 17486                                | 59647  | 23524             | 53609                         |      |
|                                 | AML        | 298175  | 68598                                | 229577   | 75276             | 222899                        |      |
|                                 | Alentejo   | 31546   | 9980                                 | 21566  | 11023             | 20523                         |      |
| 2018                            | Continente | 374741  | 84857                                | 289884   | 101114            | 273627                        |      |
|                                 | Norte      | 42063   | 9107                                 | 32956  | 9810              | 32253                         |      |
|                                 | Centro     | 52943   | 11923                                | 41020  | 14465             | 38478                         |      |
|                                 | AML        | 198217  | 33763                                | 164454   | 36229             | 161988                        |      |
|                                 | Alentejo   | 23408   | 9495                                 | 13913  | 9996              | 13412                         |      |
| 2017                            | Continente | 425375  | 65251                                | 360124   | 79635             | 345740                        | 10,9 |
|                                 | Norte      | 46380   | 8184                                 | 38196  | 8883              | 37497                         | 14,1 |
|                                 | Centro     | 60023   | 8470                                 | 51553  | 9809              | 50214                         | 52,7 |
|                                 | AML        | 224089  | 24896                                | 199193   | 26468             | 197621                        | 5,4  |
|                                 | Alentejo   | 22951   | 5854                                 | 17097  | 6204              | 16747                         | 16,9 |
| 2016                            | Continente | 425375  | 65251                                | 360124   | 79635             | 345740                        |      |
|                                 | Norte      | 46380   | 8184                                 | 38196  | 8883              | 37497                         |      |
|                                 | Centro     | 60023   | 8470                                 | 51553  | 9809              | 50214                         |      |
|                                 | AML        | 224089  | 24896                                | 199193   | 26468             | 197621                        |      |
|                                 | Alentejo   | 22951   | 5854                                 | 17097  | 6204              | 16747                         |      |
| 2015                            | Continente | 425375  | 65251                                | 360124   | 79635             | 345740                        |      |
|                                 | Norte      | 46380   | 8184                                 | 38196  | 8883              | 37497                         |      |
|                                 | Centro     | 60023   | 8470                                 | 51553  | 9809              | 50214                         |      |
|                                 | AML        | 224089  | 24896                                | 199193   | 26468             | 197621                        |      |
|                                 | Alentejo   | 22951   | 5854                                 | 17097  | 6204              | 16747                         |      |
| 2014                            | Continente | 425375  | 65251                                | 360124   | 79635             | 345740                        |      |
|                                 | Norte      | 46380   | 8184                                 | 38196  | 8883              | 37497                         |      |
|                                 | Centro     | 60023   | 8470                                 | 51553  | 9809              | 50214                         |      |
|                                 | AML        | 224089  | 24896                                | 199193   | 26468             | 197621                        |      |
|                                 | Alentejo   | 22951   | 5854                                 | 17097  | 6204              | 16747                         |      |
| 2013                            | Continente | 425375  | 65251                                | 360124   | 79635             | 345740                        |      |
|                                 | Norte      | 46380   | 8184                                 | 38196  | 8883              | 37497                         |      |
|                                 | Centro     | 60023   | 8470                                 | 51553  | 9809              | 50214                         |      |
|                                 | AML        | 224089  | 24896                                | 199193   | 26468             | 197621                        |      |
|                                 | Alentejo   | 22951   | 5854                                 | 17097  | 6204              | 16747                         |      |

| Período de referência dos dados |            | População estrangeira com estatuto legal de residente (N.º) por Local de residência (NUTS - 2013), Sexo e Nacionalidade (Grupos de países); Anual |                                      |  |                   |                               |      |
|---------------------------------|------------|---|--------------------------------------|--|-------------------|-------------------------------|------|
|                                 |            | Total   | União Europeia 27 (a partir de 2020) | Extra UE - 27 Estados-Membros (a partir de 2020) | União Europeia 28 | Extra UE - 28 Estados-Membros |      |
|                                 |            | N.º   | N.º                                  | N.º  | N.º               | N.º                           |      |
| 2023                            | Continente | 1023941   | 175396                               | 848545   | 221091            | 802850                        | 17,1 |
|                                 | Norte      | 174958  | 21640                                | 153318   | 23710             | 151248                        | 15,1 |
|                                 | Centro     | 155079  | 23705                                | 131374   | 31999             | 123080                        | 50,0 |
|                                 | AML        | 512179  | 82050                                | 430129   | 92858             | 419321                        | 5,5  |
|                                 | Alentejo   | 56301   | 9124                                 | 47177  | 10614             | 45687                         | 12,2 |
| 2022                            | Continente | 764349  | 167829                               | 506520   | 211395            | 552954                        |      |
|                                 | Norte      | 119385  | 20372                                | 99013  | 22306             | 97079                         |      |
|                                 | Centro     | 108355  | 22038                                | 86317  | 29925             | 78426                         |      |
|                                 | AML        | 382616  | 79328                                | 303288   | 89706             | 292910                        |      |
|                                 | Alentejo   | 44357   | 9278                                 | 35079  | 10712             | 33645                         |      |
| 2021                            | Continente | 683669  | 163761                               | 519908   | 204230            | 479439                        |      |
|                                 | Norte      | 100084  | 18836                                | 81248  | 20477             | 79607                         |      |
|                                 | Centro     | 94751   | 20312                                | 74439  | 27456             | 67295                         |      |
|                                 | AML        | 343995  | 77179                                | 266816   | 86838             | 257157                        |      |
|                                 | Alentejo   | 39702   | 9893                                 | 29809  | 11148             | 28554                         |      |
| 2020                            | Continente | 648079  | 154045                               | 494034   | 198658            | 449421                        |      |
|                                 | Norte      | 90253   | 17052                                | 73201  | 18917             | 71336                         |      |
|                                 | Centro     | 87835   | 18580                                | 69255  | 26541             | 61294                         |      |
|                                 | AML        | 330413  | 72419                                | 257994   | 82745             | 247668                        |      |
|                                 | Alentejo   | 36024   | 9832                                 | 26192  | 11266             | 24758                         |      |

%  
17,1  
15,1  
50,0  
5,5  
12,2

# Saldo



# Emprego

## EFEITO COVID-19

Redução drástica no crescimento anual, mas mantém-se positivo  
 Maior efeito no emprego do que nas empresas/estabelecimentos



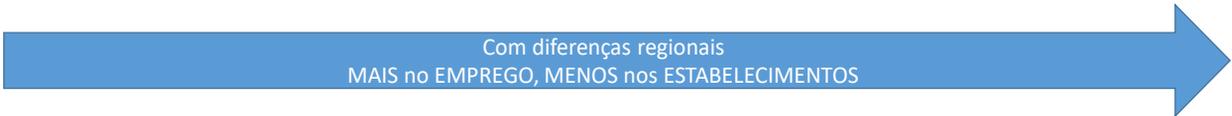
| Indicador                              | Total     |           |           | Taxa de variação média anual |           |           | 2022    | 2019-22 | 2023    |
|--|-----------|-----------|-----------|------------------------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|
|  | 2011      | 2019      | 2021      | 2011-2019                    | 2019-2021 | 2011-2021 |         |         |         |
| Pessoas ao serviço em estabelecimentos | 3 612 282 | 4 212 920 | 4 227 216 | 2,1                          | 0,2       | 1,7       | 4303313 | 2,1     | 4559334 |
| Estabelecimentos                       | 1 167 560 | 1 376 388 | 1 400 662 | 2,2                          | 0,9       | 2,0       | 1429974 | 3,9     |         |
| Empresas                               | 1 113 559 | 1 318 330 | 1 342 116 | 2,3                          | 0,9       | 2,1       |         |         | 1445184 |

Pessoas ao serviço em estabelecimentos e empresas, estabelecimentos e empresas, e Taxa de variação média anual, Portugal.



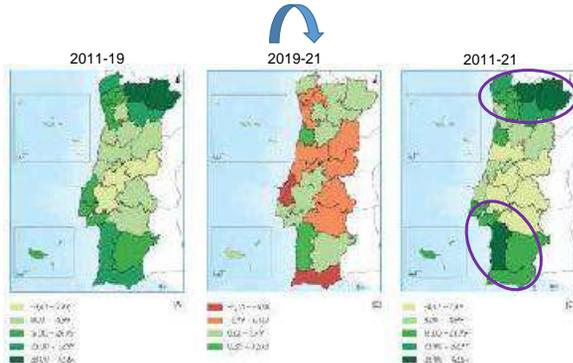
17/07/2024 17

# Emprego

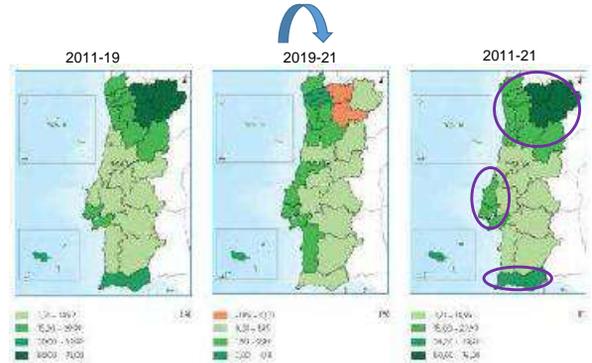


## EFEITO COVID-19 - Emprego

## EFEITO COVID-19 - Estabelecimentos



Taxa de variação de pessoas ao serviço em estabelecimentos por sub-região



Taxa de variação de estabelecimentos por sub-região

17/07/2024 18

# Emprego

Efeitos da pandemia de Covid-19 nas variações médias anuais do número de empresas, estabelecimentos e emprego entre 2019 e 2021:

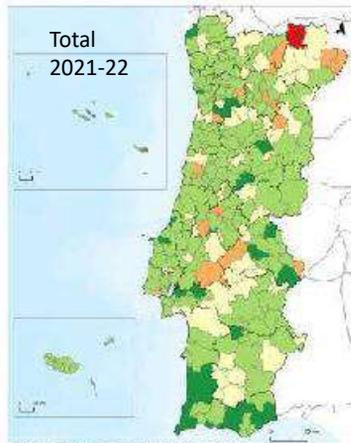
- Após forte crescimento 2011-19, quebra relevante no setor “Alojamento e Restauração”, mais no emprego (-5%) do que nas empresas e estabelecimentos (-3%)
- Variação negativa do emprego, empresas e estabelecimentos do setor “Comércio”, em linha com um período pré-pandémico que registava uma quebra nas empresas e estabelecimentos
- Quebra no emprego no setor “Serviços Pessoais”, contrariando a tendência crescente pré-Covid-19, mas não nas empresas/estab.
- Crescimento relevante do número de empresas e estabelecimentos no setor “Transporte e Armazenagem” (+8% em ambos)

| Indicador                              | Setor da economia            | Taxa de variação média anual |         |         |
|--|------------------------------|------------------------------|---------|---------|
|  |                              | 2011-19                      | 2019-21 | 2011-21 |
| Pessoas ao serviço em estabelecimentos | Comércio                     | 0,2                          | -0,7    | 0       |
|  | Transporte e armazenagem     | 2,4                          | 0,2     | 2       |
|  | Alojamento e restauração     | 4,7                          | -3,2    | 2,4     |
|  | Serviços de Apoio à Produção | 1                            | 2,2     | 3,2     |
|  | Serviços Sociais             | 2,3                          | 2,1     | 2,2     |
|  | Serviços Pessoais            | 2,0                          | 1,2     | 1,7     |
| Estabelecimentos                       | Comércio                     | -4,3                         | -0,7    | -1      |
|  | Transporte e armazenagem     | 0,2                          | 7,3     | 4,9     |
|  | Alojamento e restauração     | 3,5                          | 2,3     | 2,7     |
|  | Serviços de Apoio à Produção | 2,2                          | 2,1     | 3,6     |
|  | Serviços Sociais             | 1,0                          | 2,7     | 1,6     |
|  | Serviços Pessoais            | 1,4                          | 0,9     | 1       |
| Empresas                               | Comércio                     | 0,2                          | -0,5    | 0,1     |
|  | Transporte e armazenagem     | 2,3                          | 0,3     | 2       |
|  | Alojamento e restauração     | 4,7                          | -3,1    | 2,4     |
|  | Serviços de Apoio à Produção | 1                            | 2,1     | 3,2     |
|  | Serviços Sociais             | 2,3                          | 2,1     | 2,4     |
|  | Serviços Pessoais            | 2,0                          | 1,2     | 1,7     |
| Empresas                               | Comércio                     | -4,3                         | -0,5    | -1,2    |
|  | Transporte e armazenagem     | 0                            | 8,2     | 5,4     |
|  | Alojamento e restauração     | 4,7                          | -4      | 3       |
|  | Serviços de Apoio à Produção | 2,2                          | 2,3     | 3,3     |
|  | Serviços Sociais             | 1,2                          | 2,7     | 1,6     |
|  | Serviços Pessoais            | 2,0                          | 0,3     | 2       |

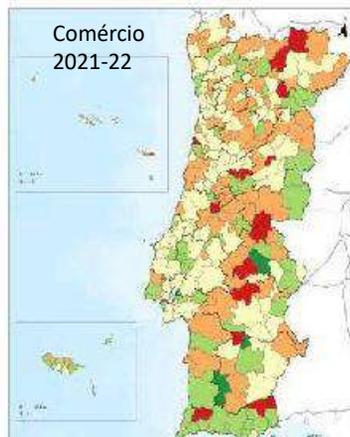


Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. 1. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4

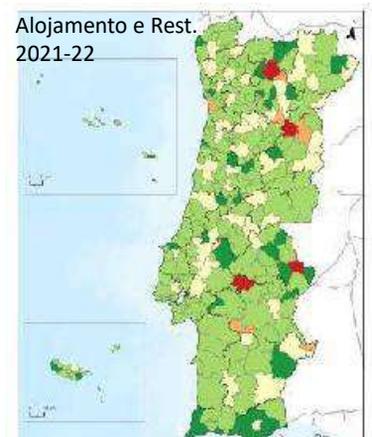
| Indicador                              | Número médio de estabelecimentos por atividade | Taxa de variação média anual |         |         |
|--|--|------------------------------|---------|---------|
|  |  | 2011-19                      | 2019-21 | 2011-21 |
| Pessoas ao serviço em estabelecimentos | Comércio                                       | 0,2                          | -0,7    | 0       |
|  | Transporte e armazenagem                       | 2,4                          | 0,2     | 2       |
|  | Alojamento e restauração                       | 4,7                          | -3,2    | 2,4     |
|  | Serviços de Apoio à Produção                   | 1                            | 2,2     | 3,2     |
|  | Serviços Sociais                               | 2,3                          | 2,1     | 2,2     |
|  | Serviços Pessoais                              | 2,0                          | 1,2     | 1,7     |



Mapa 10 - Taxa de variação média anual do número de estabelecimentos em Portugal (2021-22)

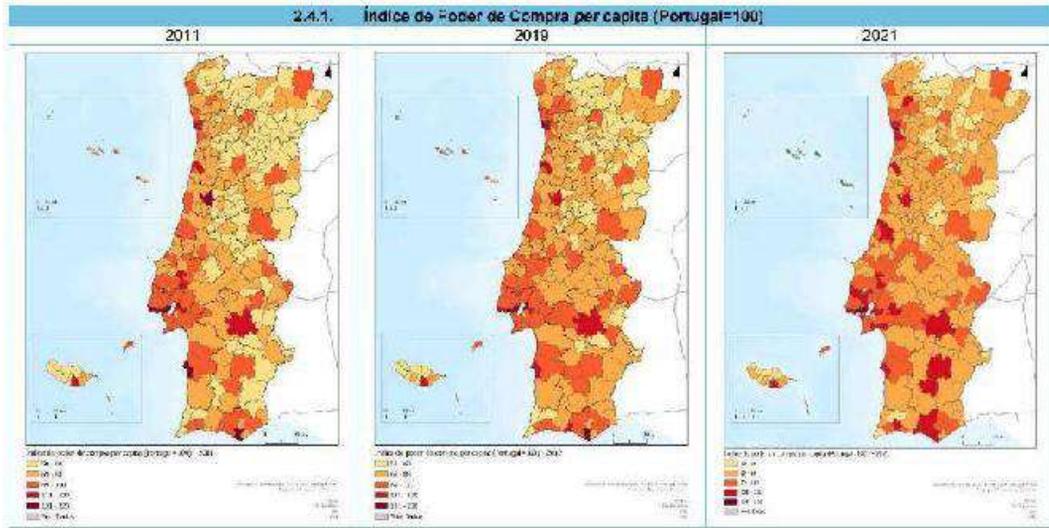


Mapa 11 - Taxa de variação média anual do número de estabelecimentos no comércio em Portugal (2021-22)



Mapa 12 - Taxa de variação média anual do número de estabelecimentos no alojamento e restauração em Portugal (2021-22)

## Poder de Compra



Marques da Costa, Eduarda; Louro, A., & Franco, P. (2024). *Dinâmicas de transformação das atividades económicas em Portugal no período 2011-2021* Vol. IIb. Lisboa: Confederação do Comércio e Serviços de Portugal. 96 pág. Versão impressa e On-line. ISBN: 978-989-98130-1-4



# Obrigada!

Eduarda Marques da Costa

[eduarda.costa@edu.ulisboa.pt](mailto:eduarda.costa@edu.ulisboa.pt)

