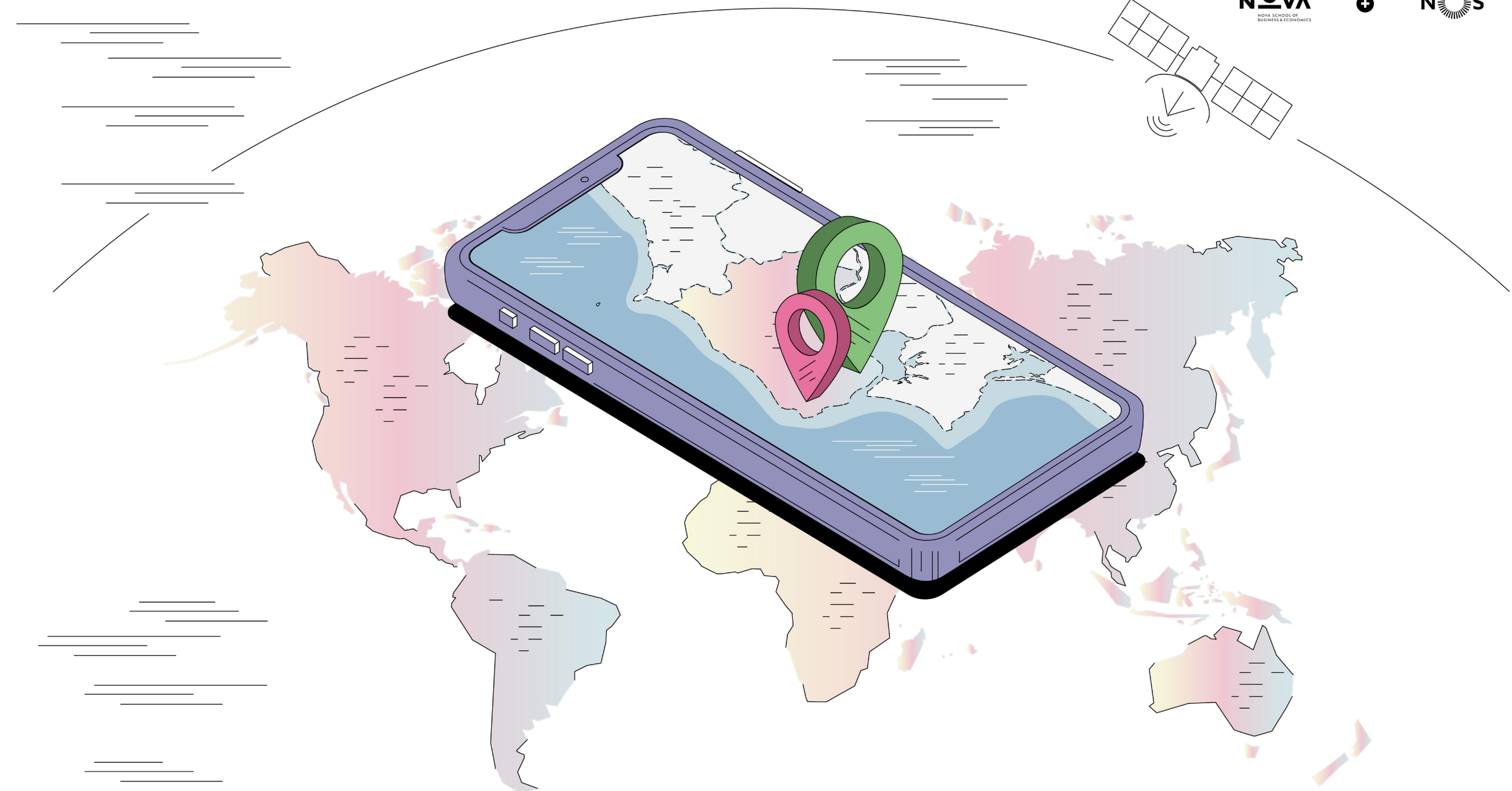
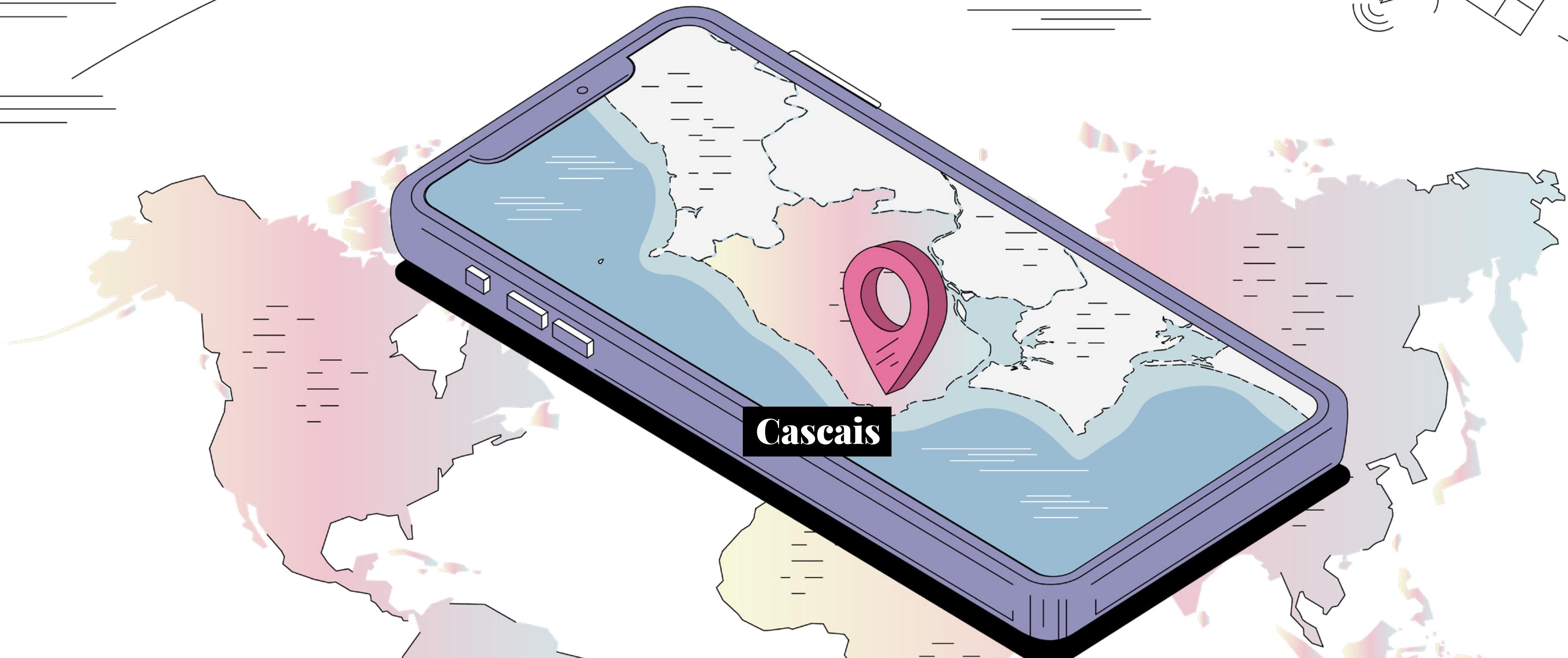




Indicadores de mobilidade intra-municipais no combate à COVID-19

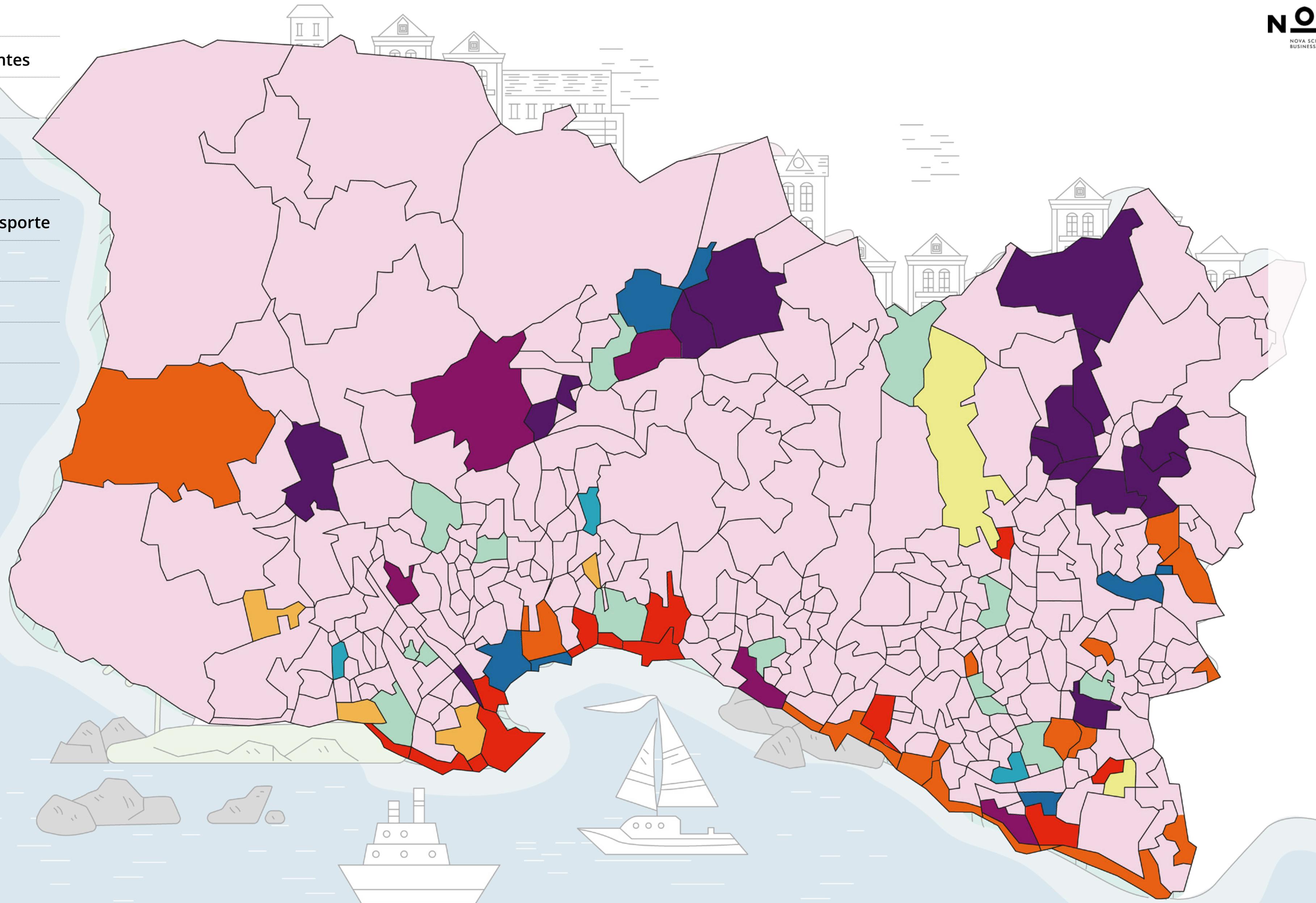
Julho 2021







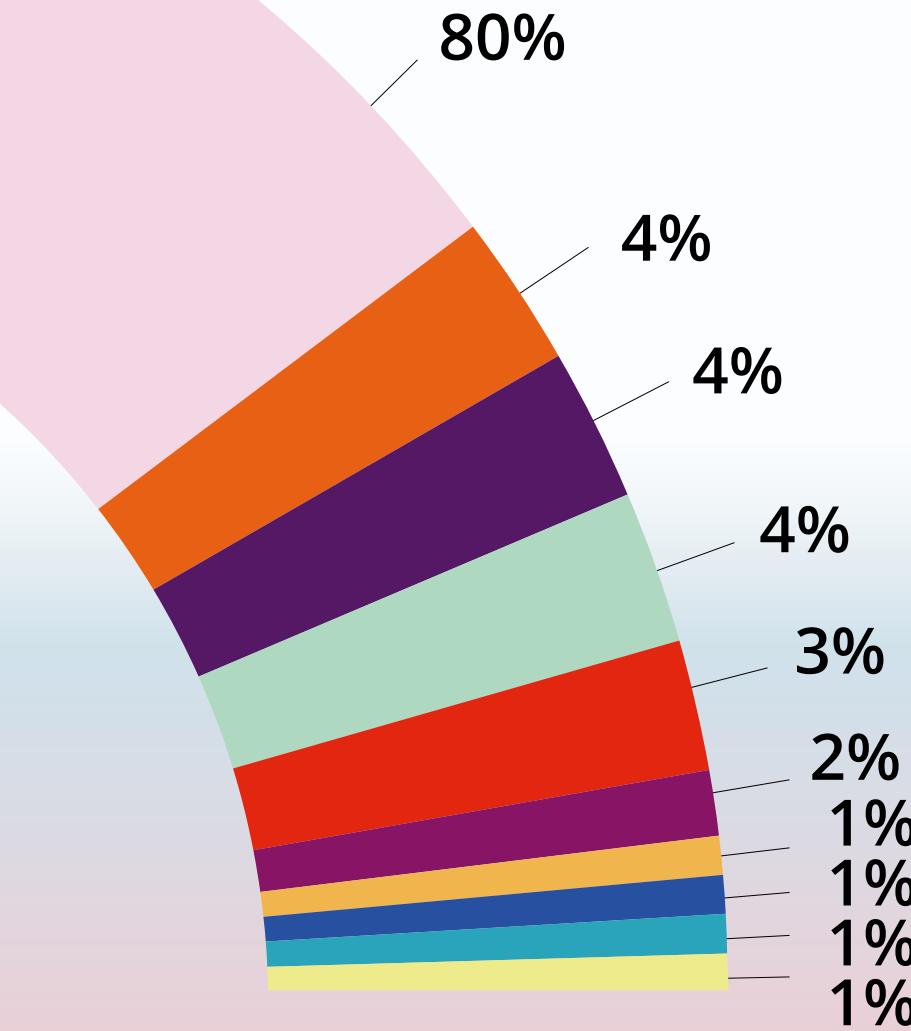
-  Comércio
-  Lojas e Restaurantes
-  Lazer Indoor
-  Lazer Outdoor
-  Desporto
-  Estações de Transporte
-  Saúde
-  Educação
-  Residencial
-  Trabalho



2.

Secções

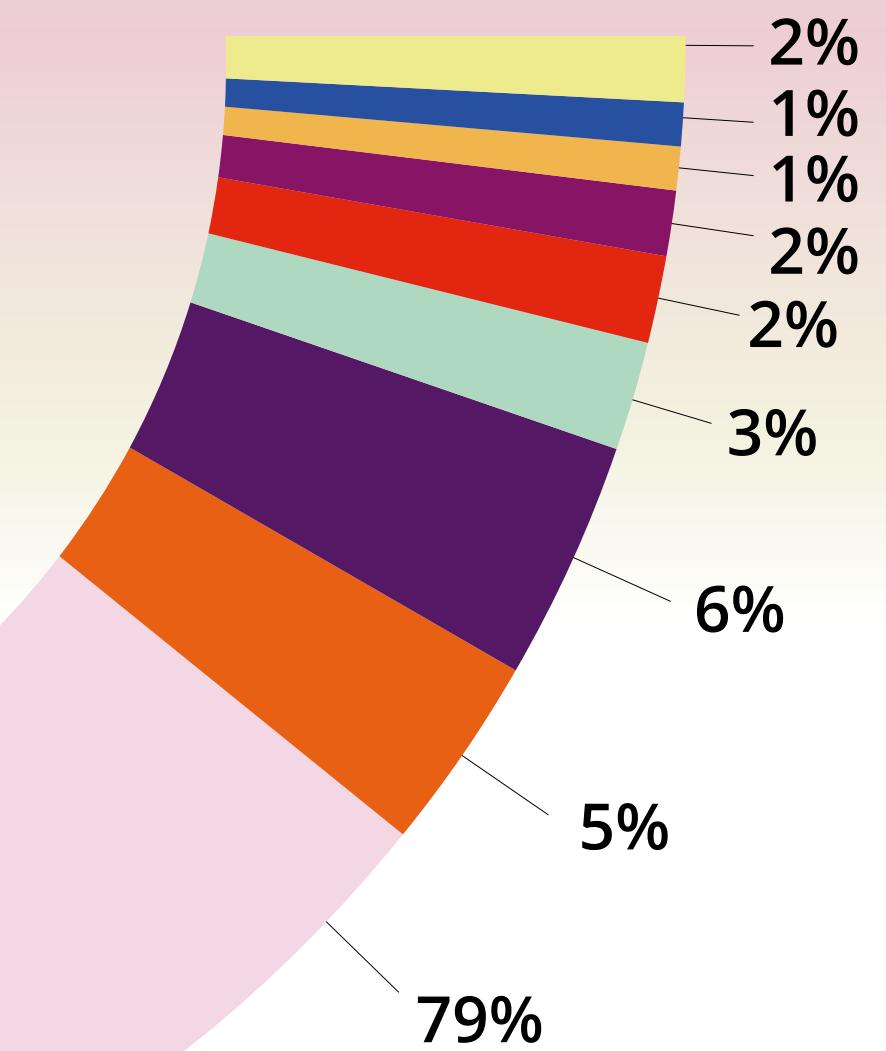
% das secções
atribuídas a cada
categoria



Secções classificadas		
Residencial	■	255
Lazer Outdoor	■	13
Trabalho	■	13
Educação	■	12
Lojas e Restaurantes	■	9
Saúde	■	5
Lazer Indoor	■	4
Comércio	■	4
Desporto	■	3
Estações de Transporte	■	2
Total		320

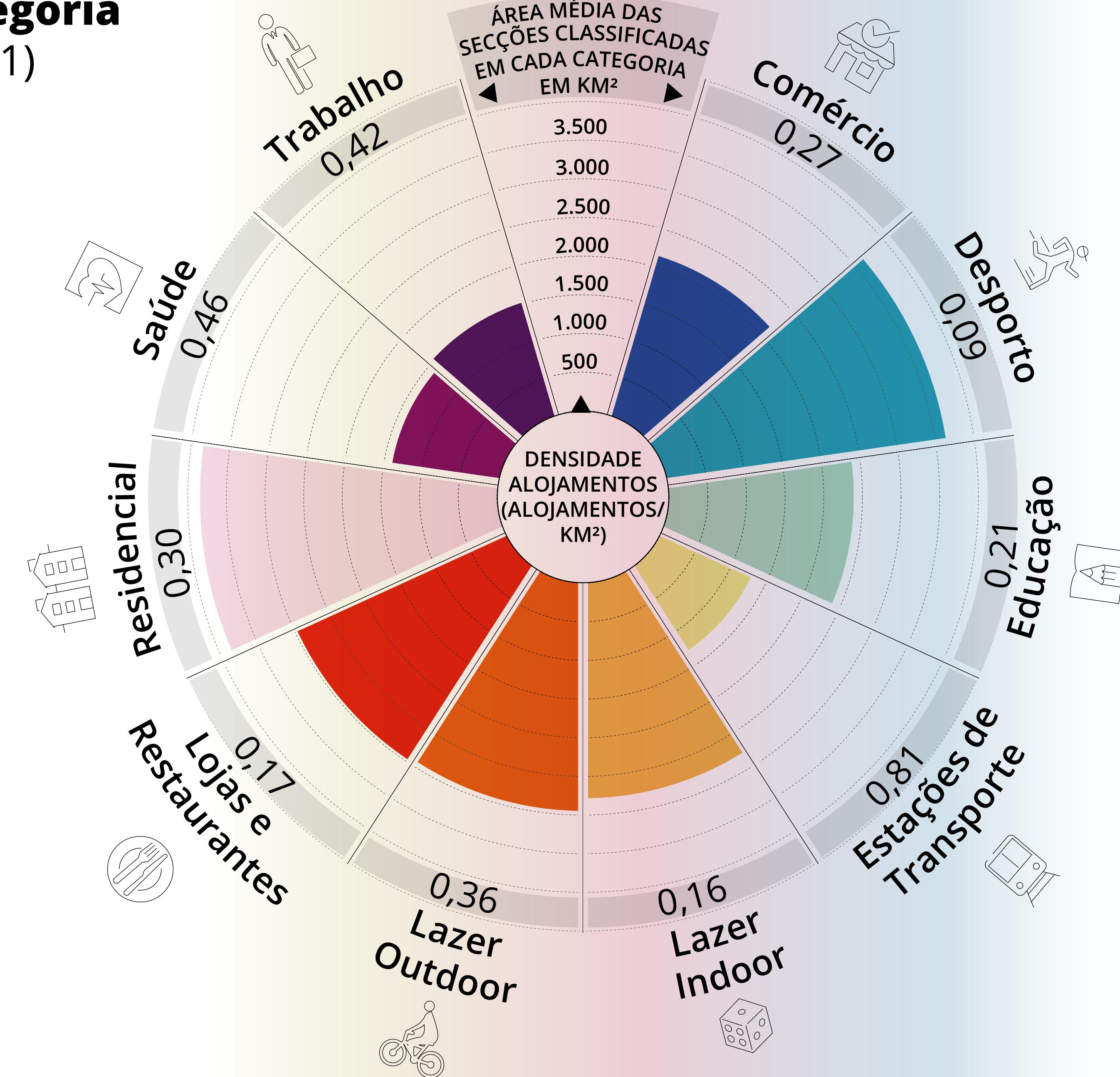
Área de município

% de área do
município ocupada
por cada categoria

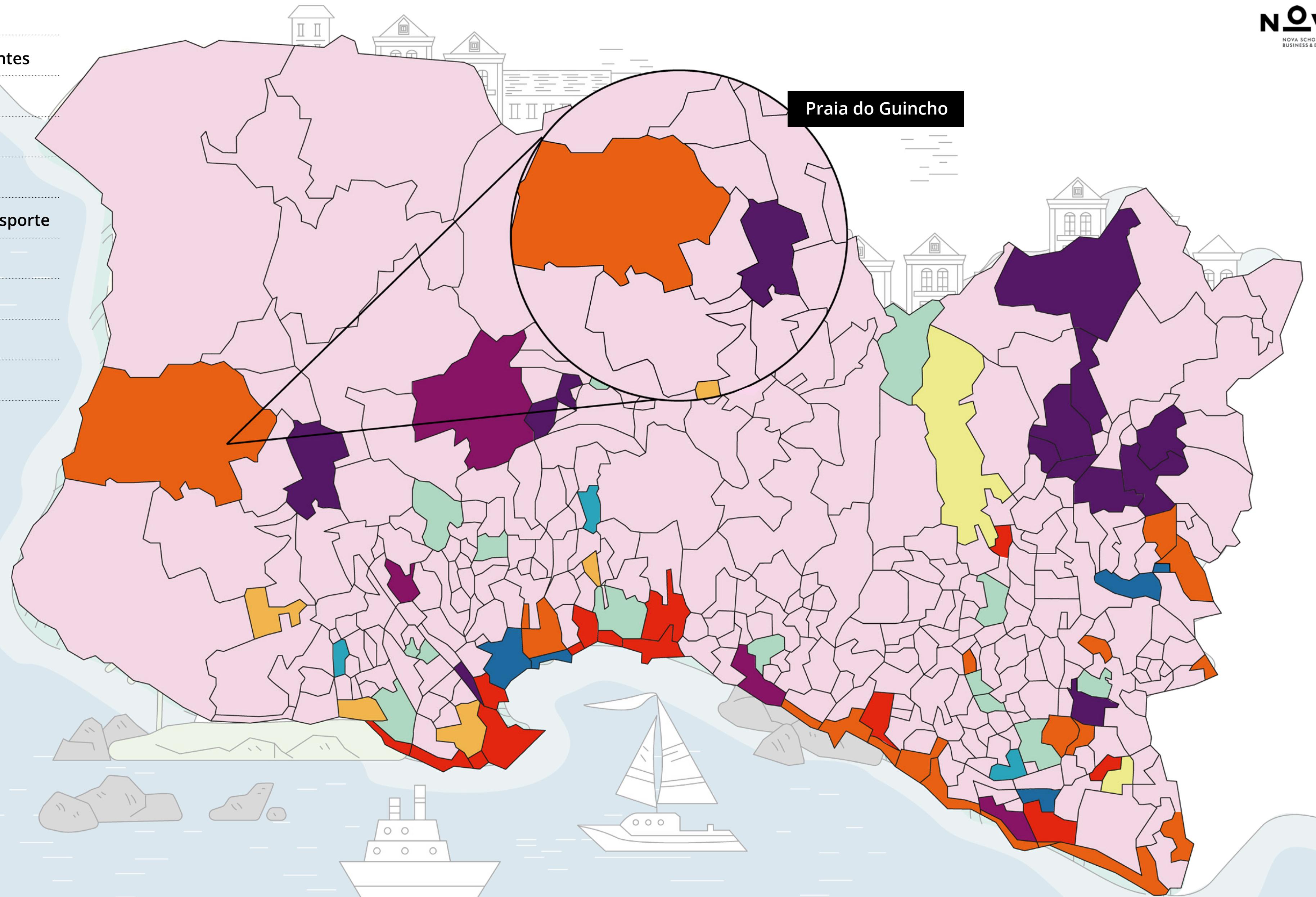


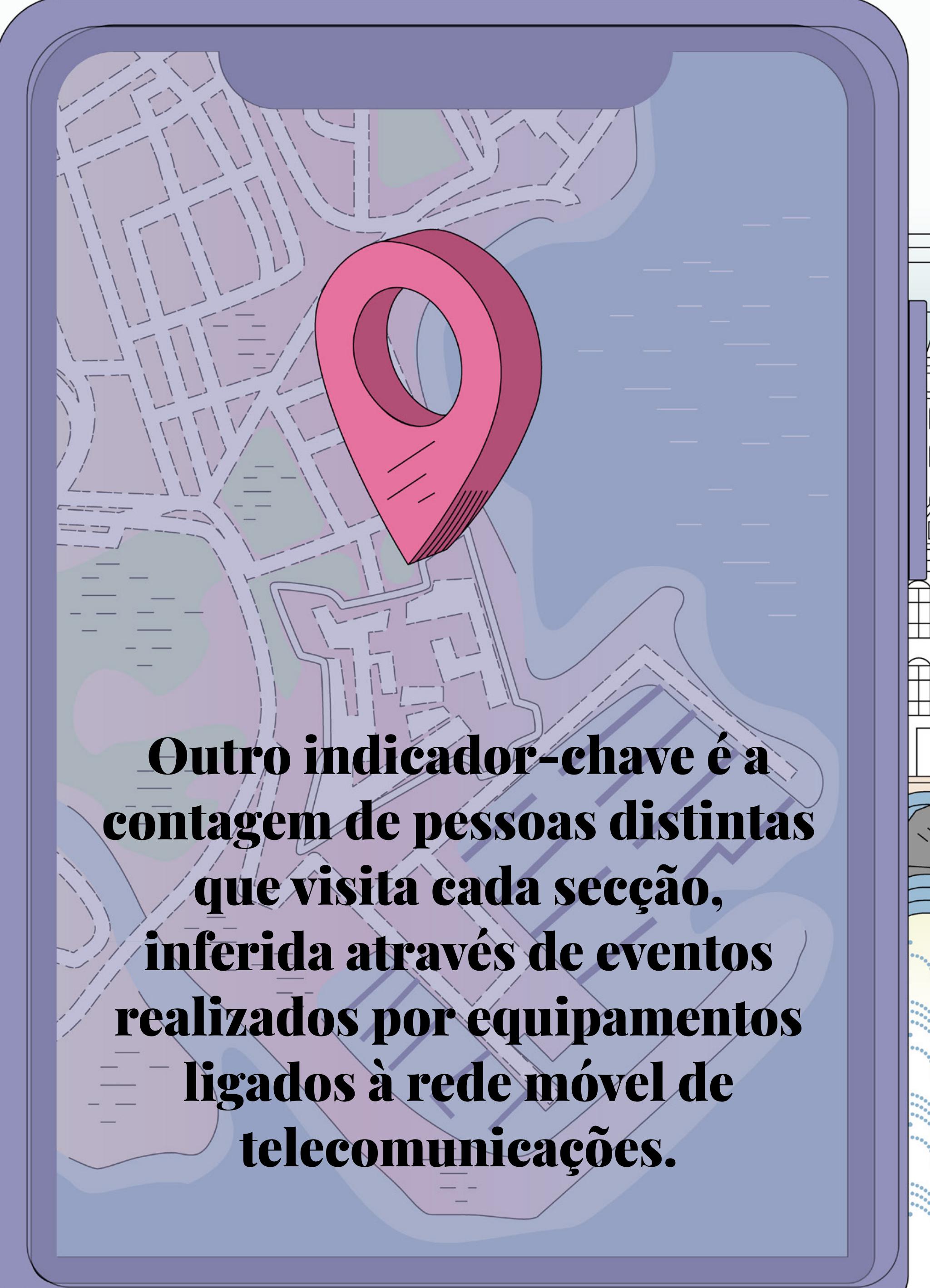
Densidade média de alojamentos por categoria

(dados dos Censos 2011)



-  Comércio
-  Lojas e Restaurantes
-  Lazer Indoor
-  Lazer Outdoor
-  Desporto
-  Estações de Transporte
-  Saúde
-  Educação
-  Residencial
-  Trabalho

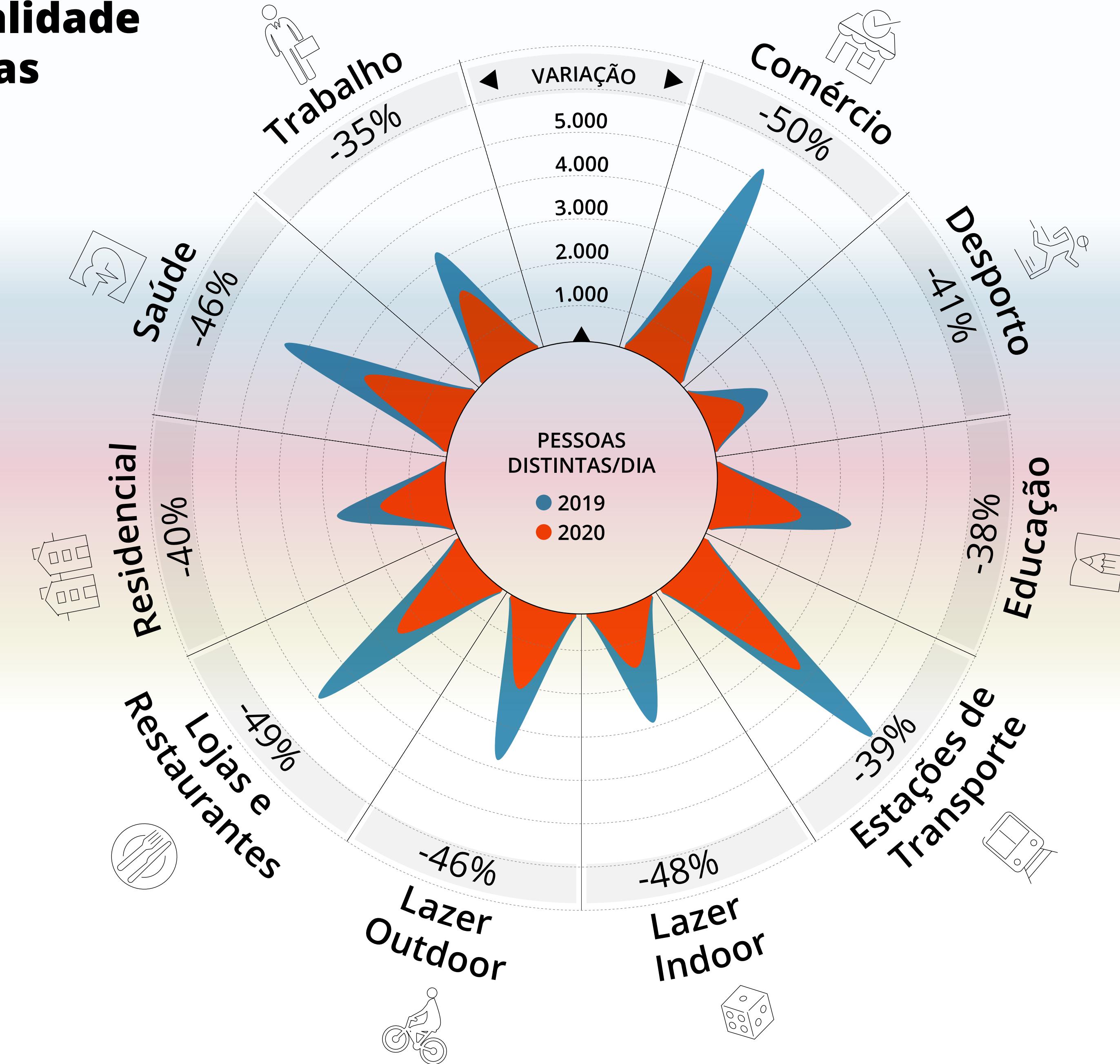




Outro indicador-chave é a contagem de pessoas distintas que visita cada secção, inferida através de eventos realizados por equipamentos ligados à rede móvel de telecomunicações.

Contagem média diária de pessoas de nacionalidade portuguesa distintas

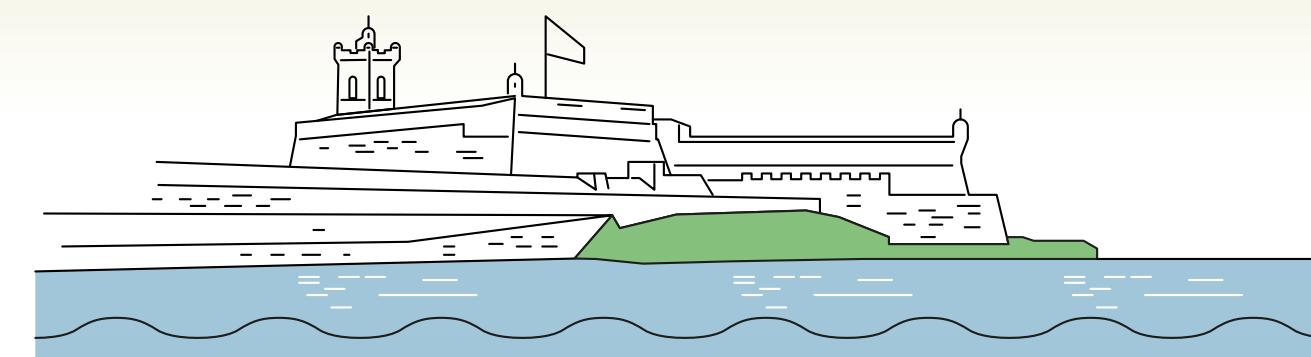
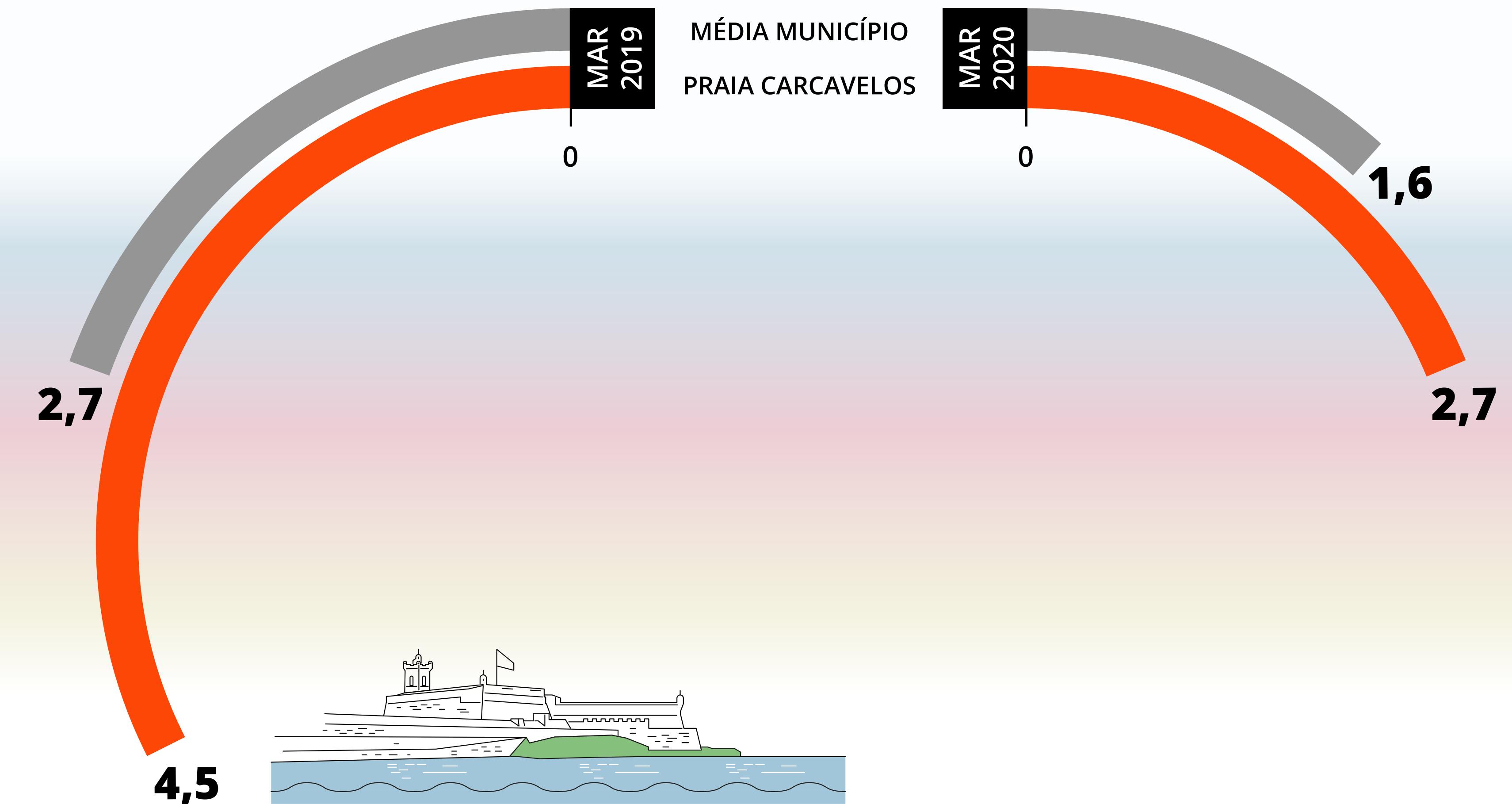
(em março, por ano e categoria)



Contagem média diária de pessoas de nacionalidade portuguesa (em março, por ano)

Em milhares

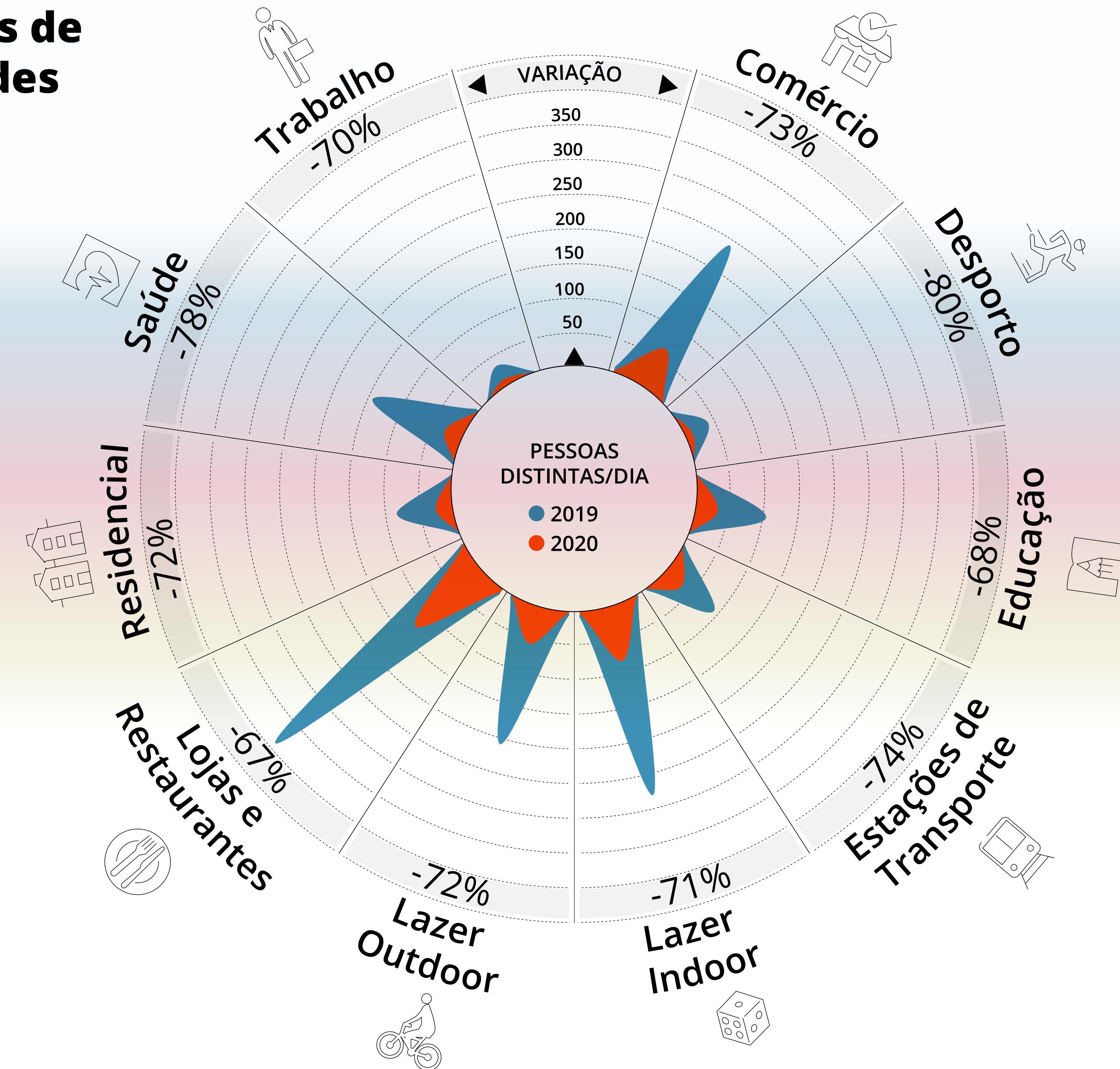
Exemplos de secções
atravessadas por grandes
eixos rodoviários



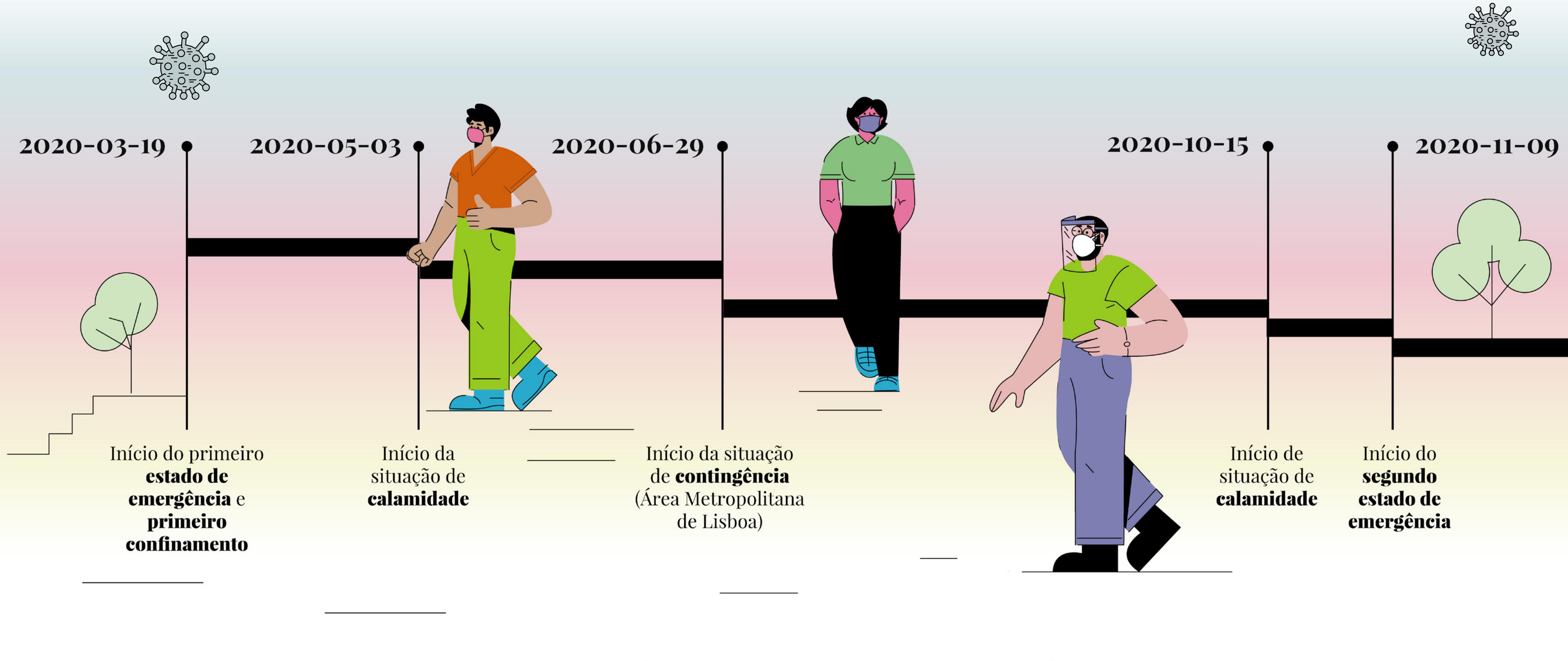
PRAIA DE CARCAVELOS, CASCAIS - FORTE DE SÃO JULIÃO DA BARRA
CATEGORIA LAZER OUTDOOR

Contagem média diária de pessoas distintas de outras nacionalidades

(em março, por ano
e categoria)



Evolução cronológica das fases das medidas de contenção da pandemia



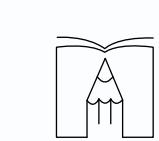
Variação da média móvel a 7 dias da contagem pessoas distintas/dia, em 2020 face a 2019



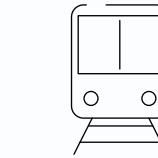
COMÉRCIO



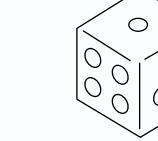
DESPORTO



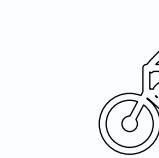
EDUCAÇÃO



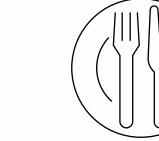
ESTAÇÕES DE
TRANSPORTE



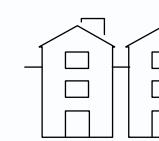
LAZER INDOOR



LAZER OUTDOOR



LOJAS E
RESTAURANTES



RESIDENCIAL



SAÚDE



TRABALHO



QUANTO MAIS DISTANTES DA LINHA DO ZERO ESTIVEREM OS VALORES, MAIOR A VARIAÇÃO
(POSITIVA OU NEGATIVA) EM 2020 FACE A 2019

1,0

0,8

0,6

0,4

0,2

0

-0,2

-0,4

-0,6

-0,8

-1,0

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

① 2020-03-19
INÍCIO DO PRIMEIRO ESTADO DE
EMERGÊNCIA E PRIMEIRO CONFINAMENTO

② 2020-05-03
INÍCIO DA SITUAÇÃO
DE CALAMIDADE

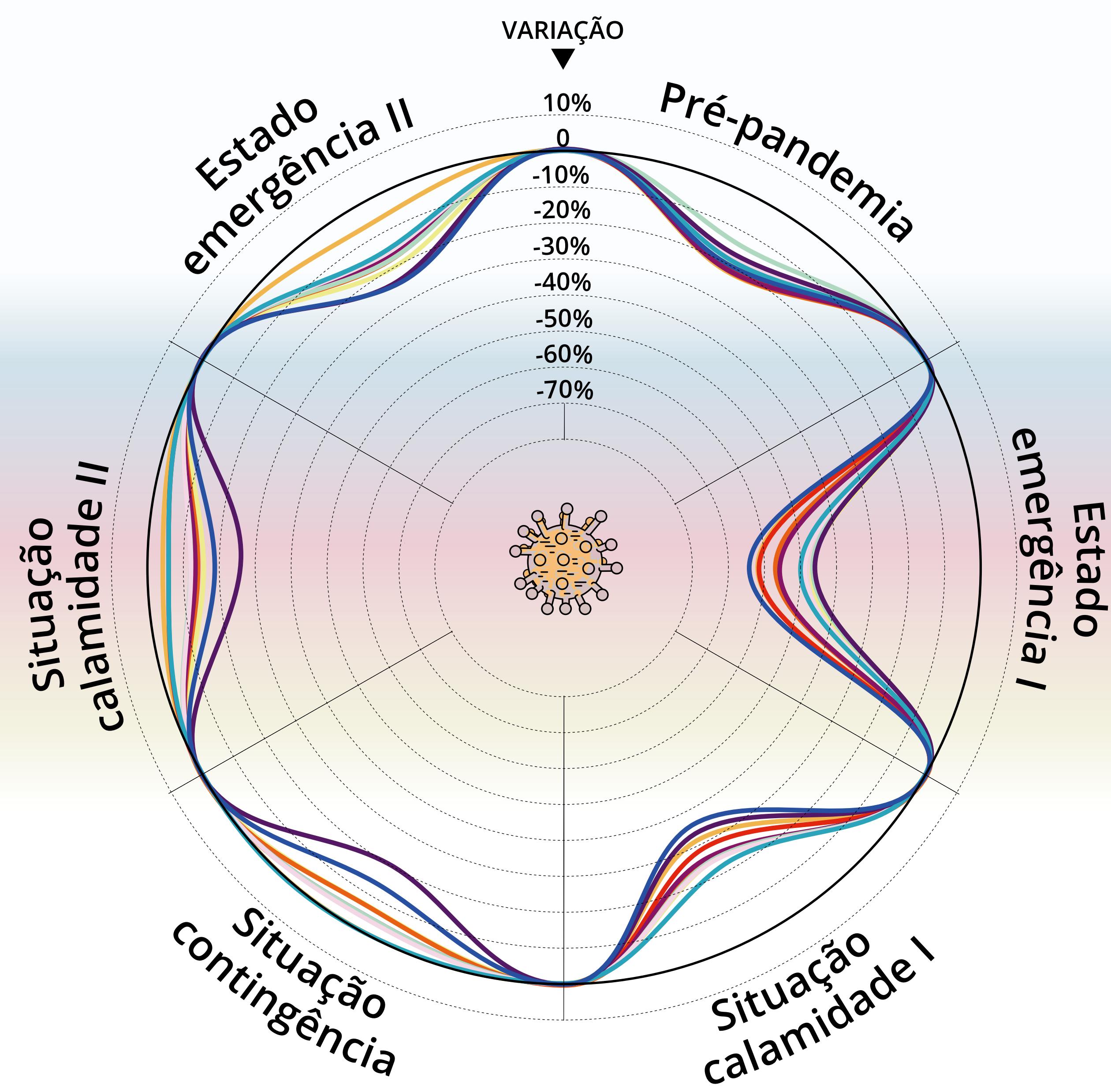
③ 2020-06-29
INÍCIO DA SITUAÇÃO DE
CONTINGÊNCIA (AML)

④ 2020-10-15
INÍCIO DE SITUAÇÃO
DE CALAMIDADE

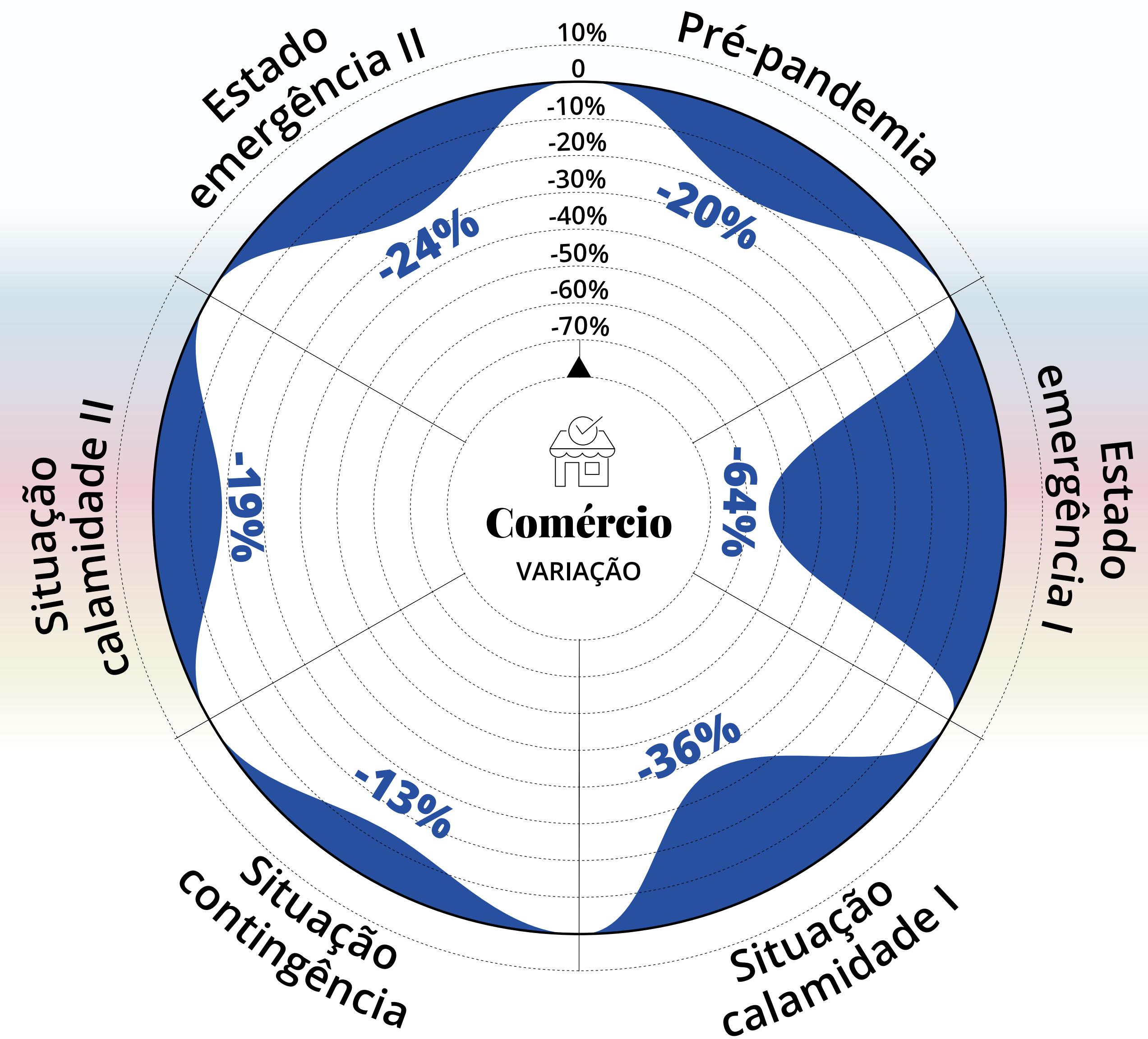
⑤ 2020-11-09
INÍCIO DO SEGUNDO ESTADO DE
EMERGÊNCIA

Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)

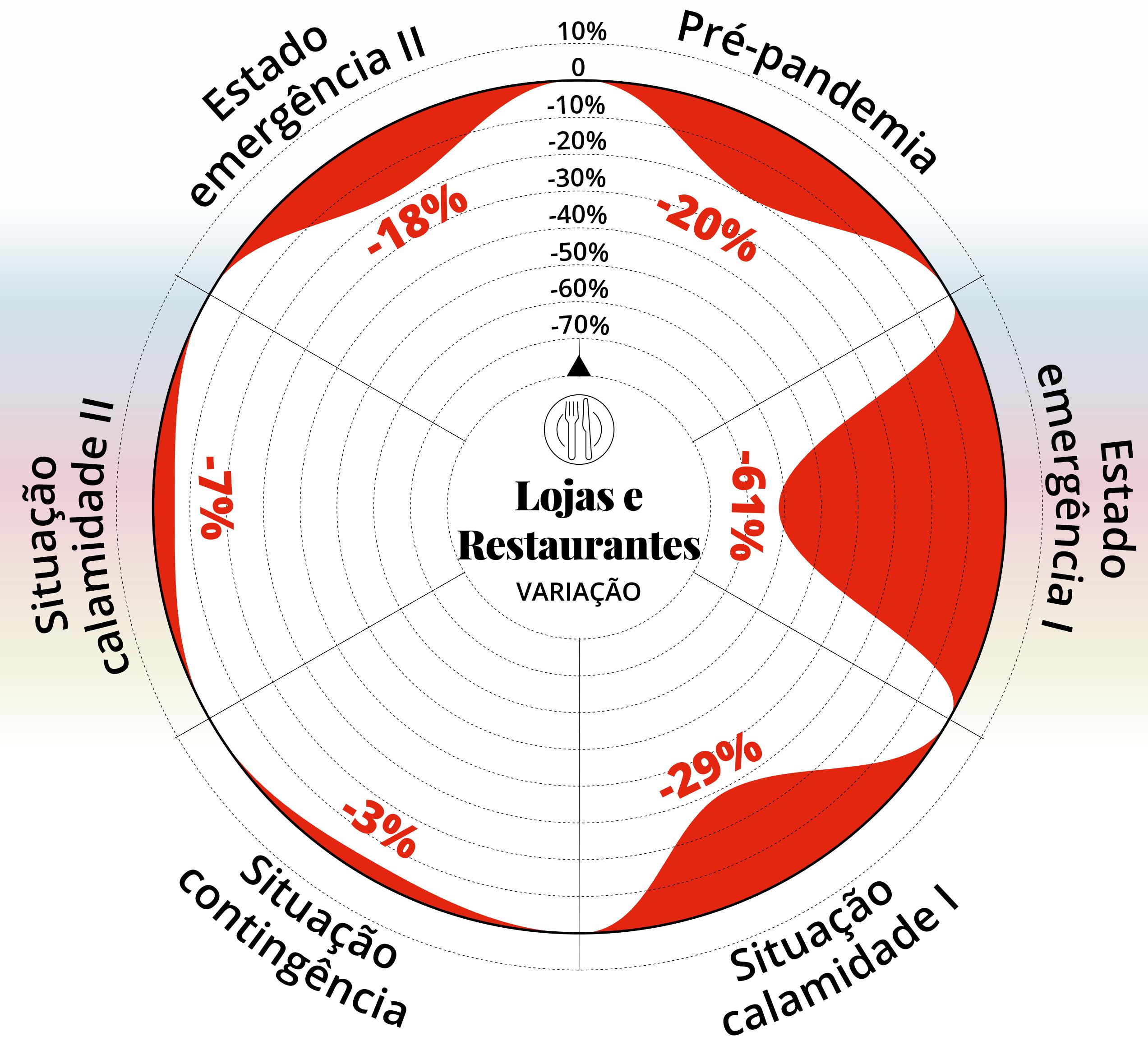
- Comércio
- Lojas e Restaurantes
- Lazer Indoor
- Lazer Outdoor
- Desporto
- Estações de Transporte
- Saúde
- Educação
- Residencial
- Trabalho



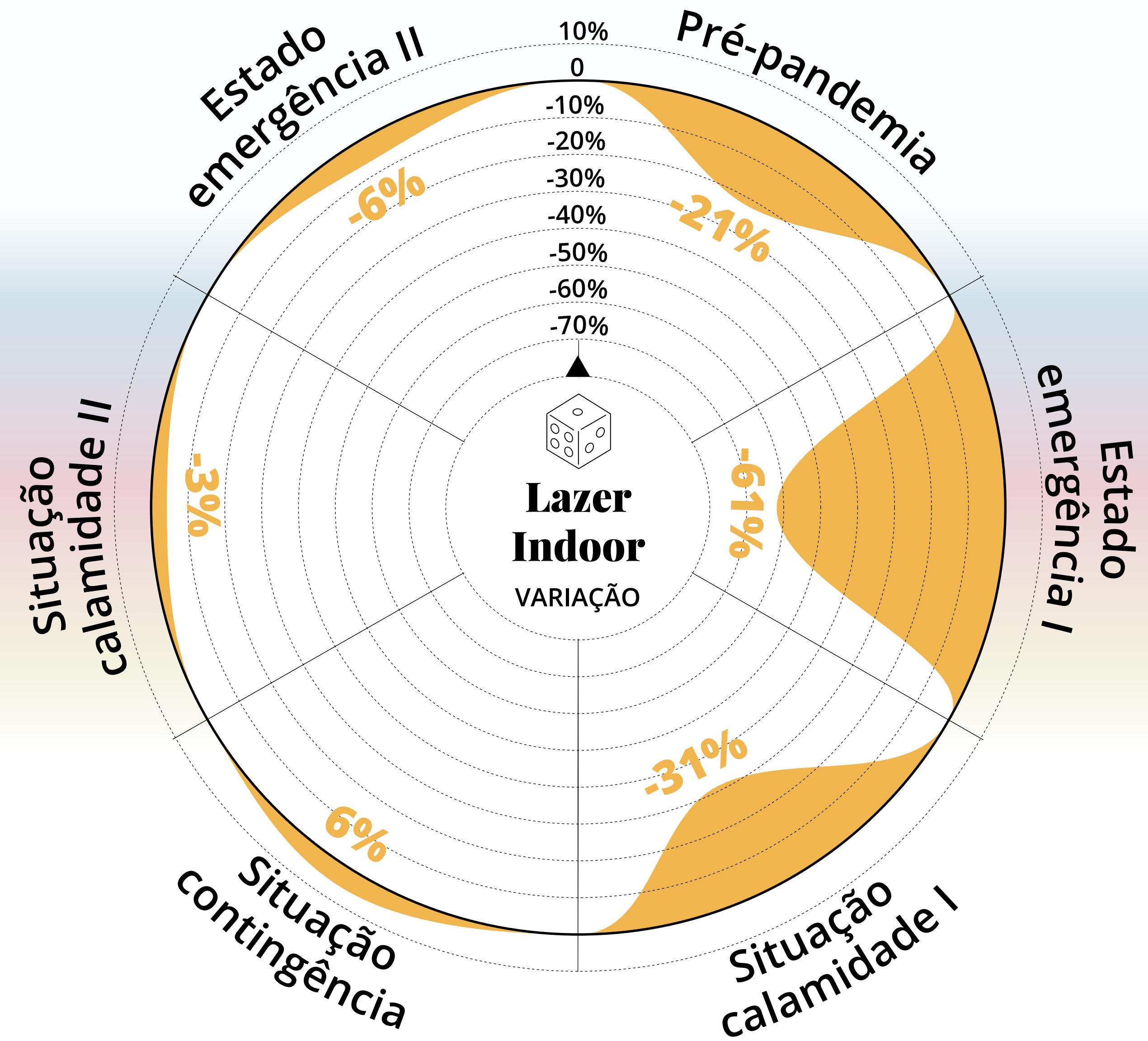
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



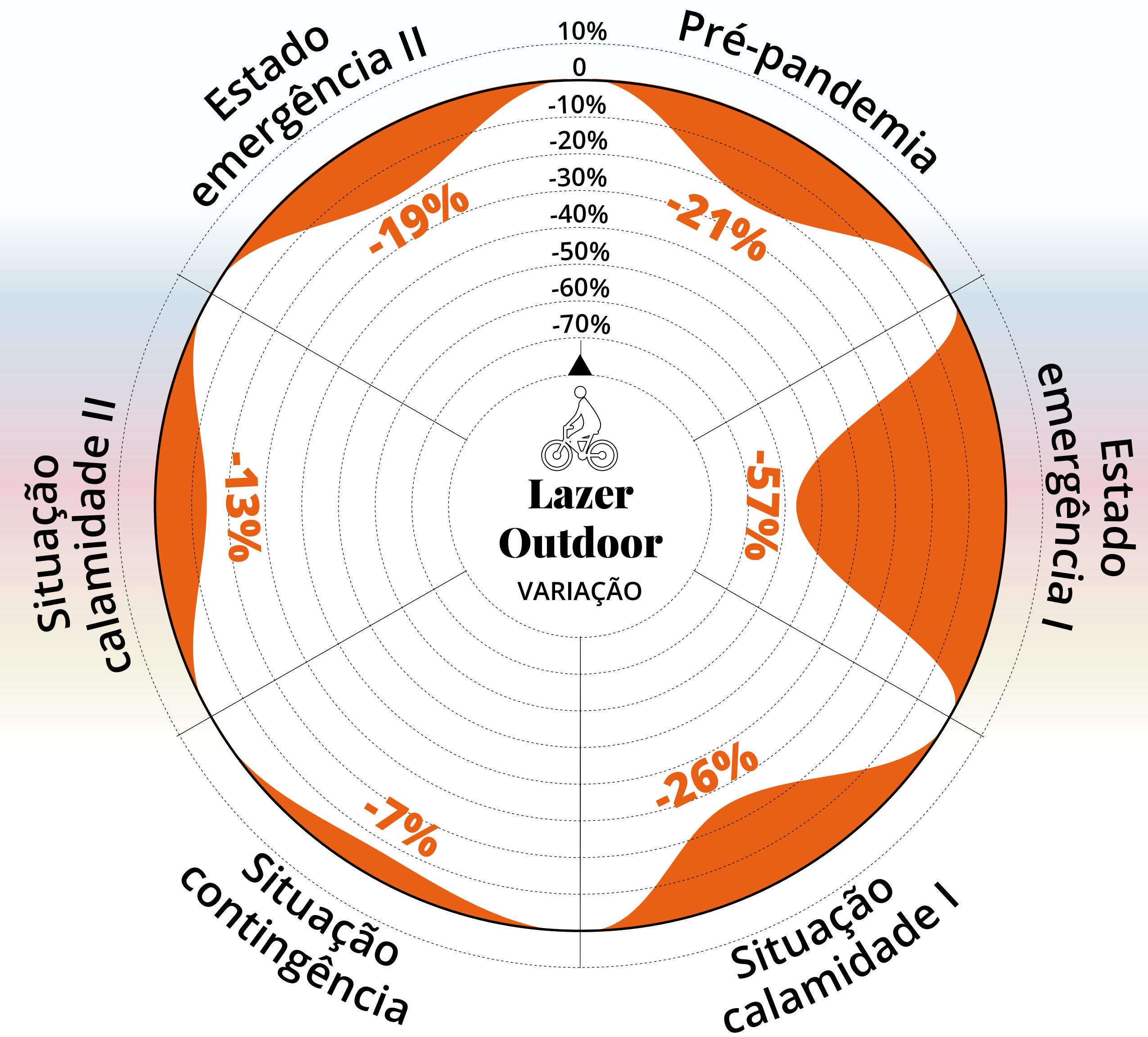
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



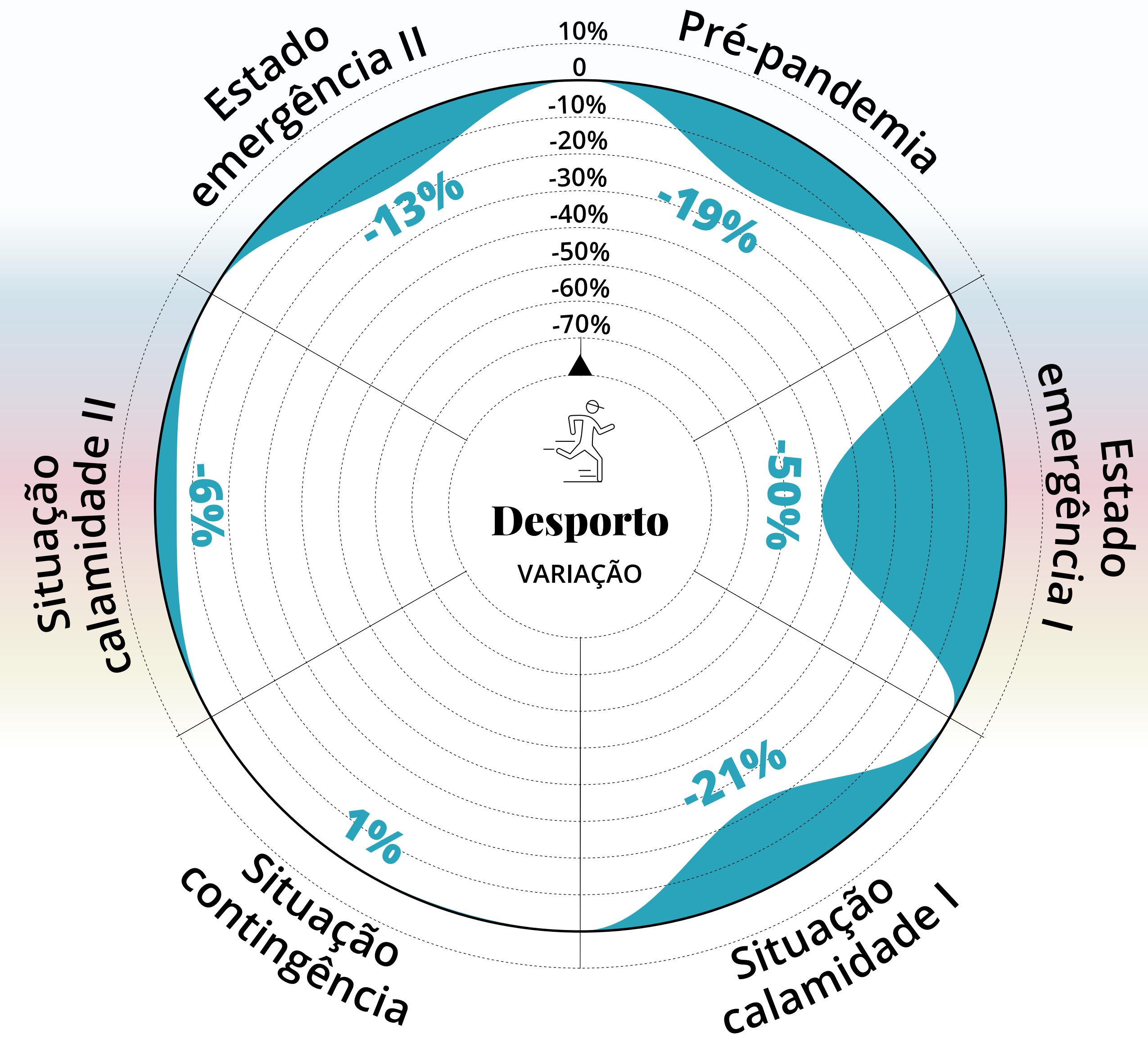
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



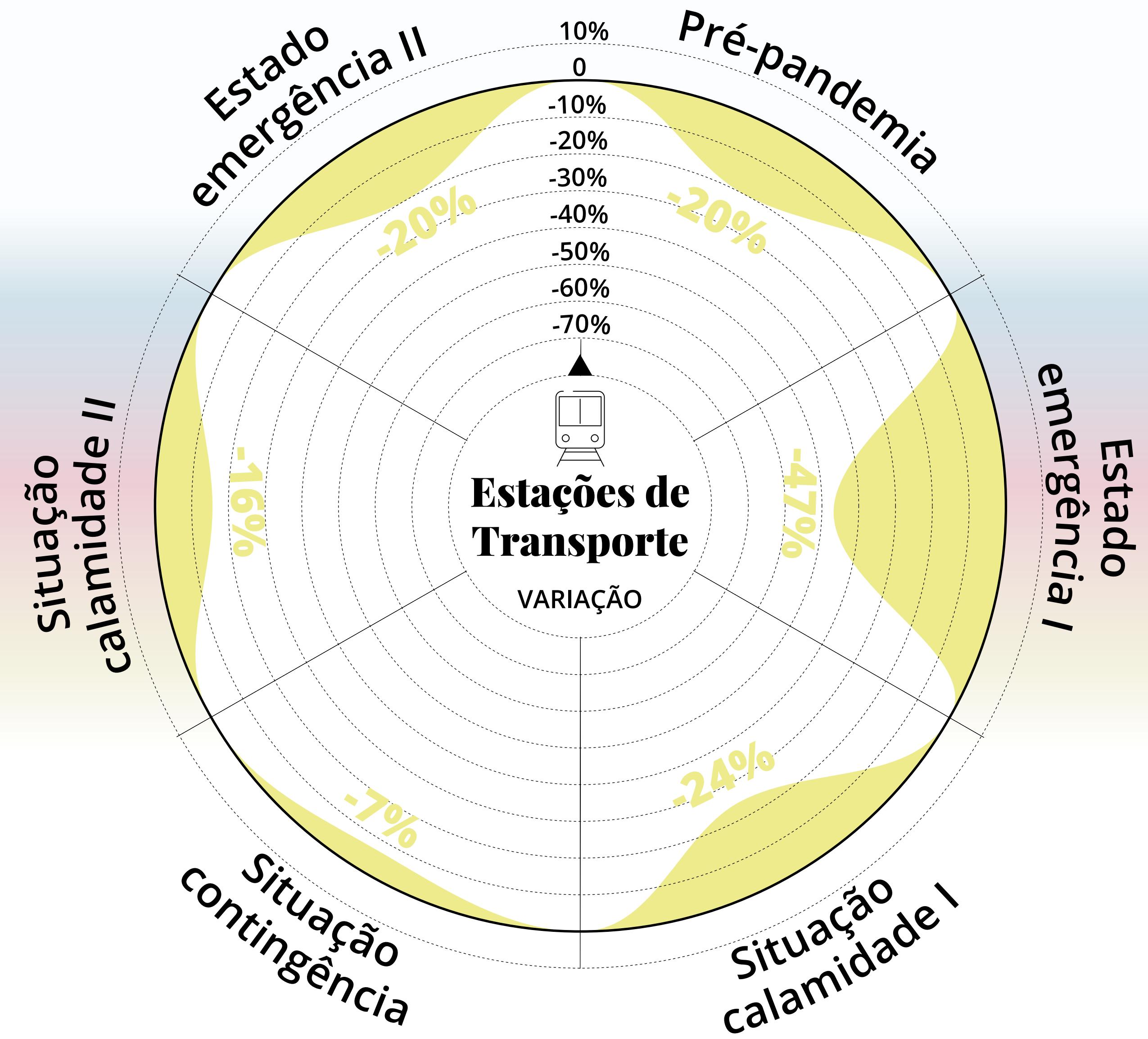
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



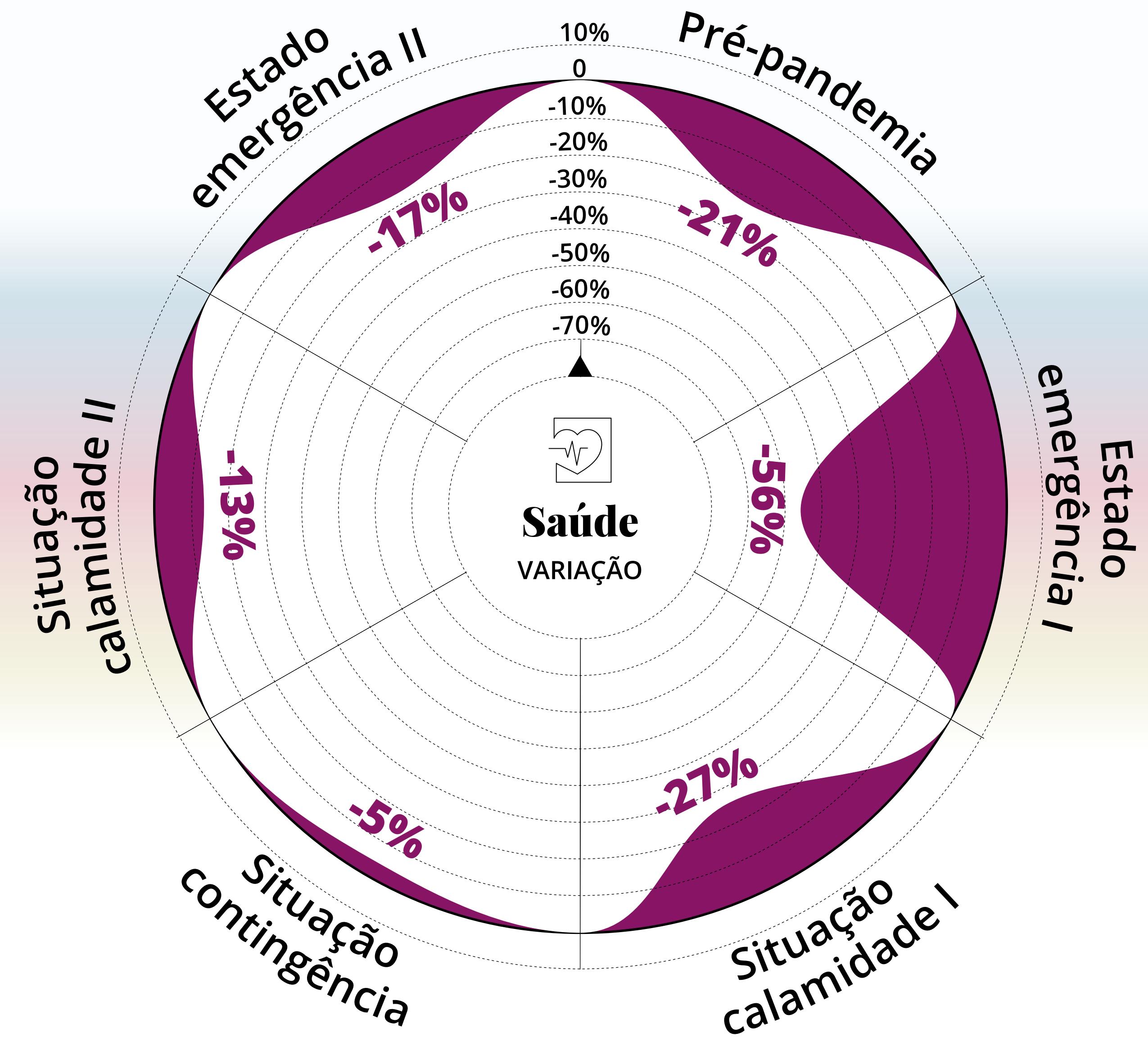
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



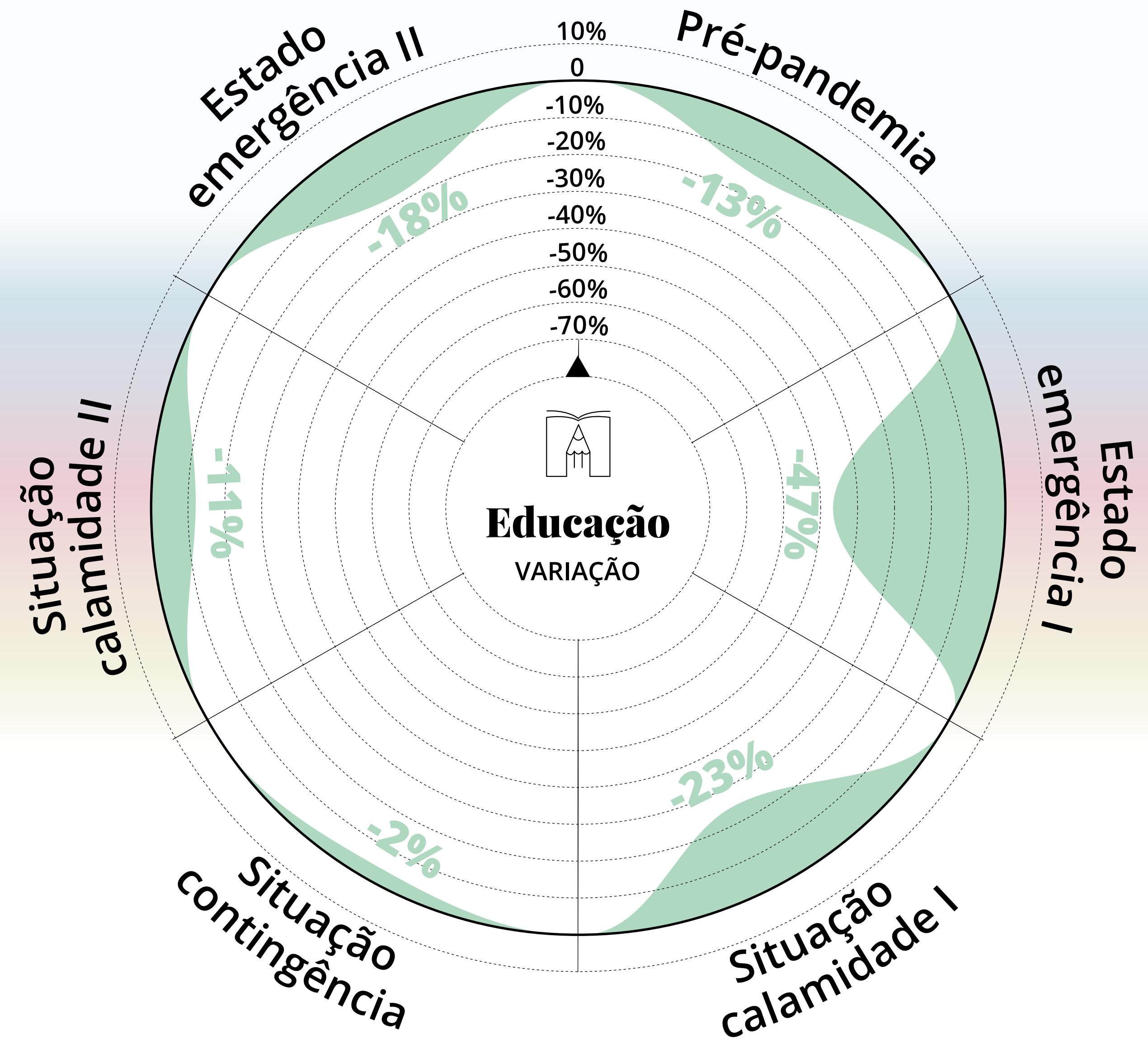
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



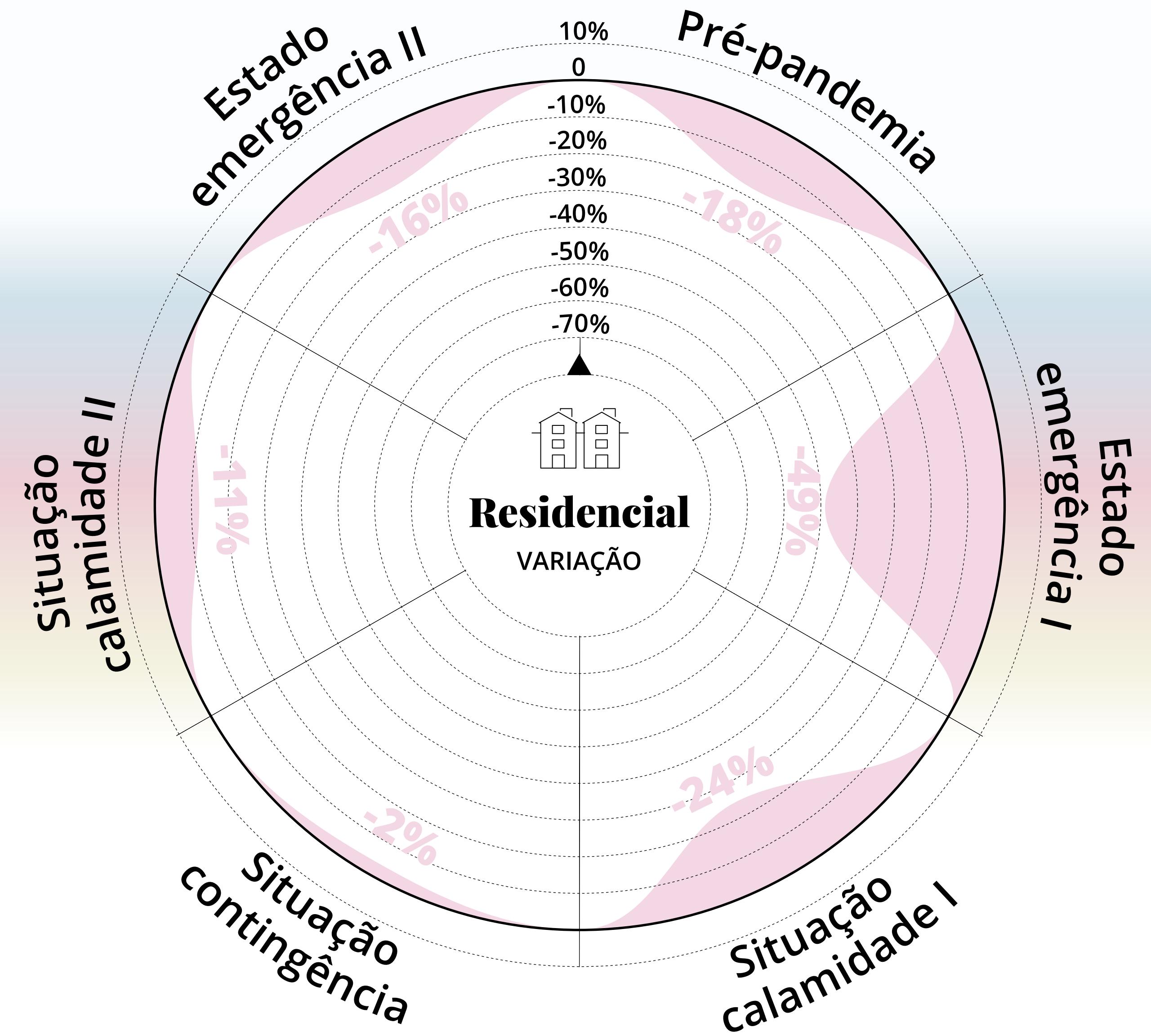
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



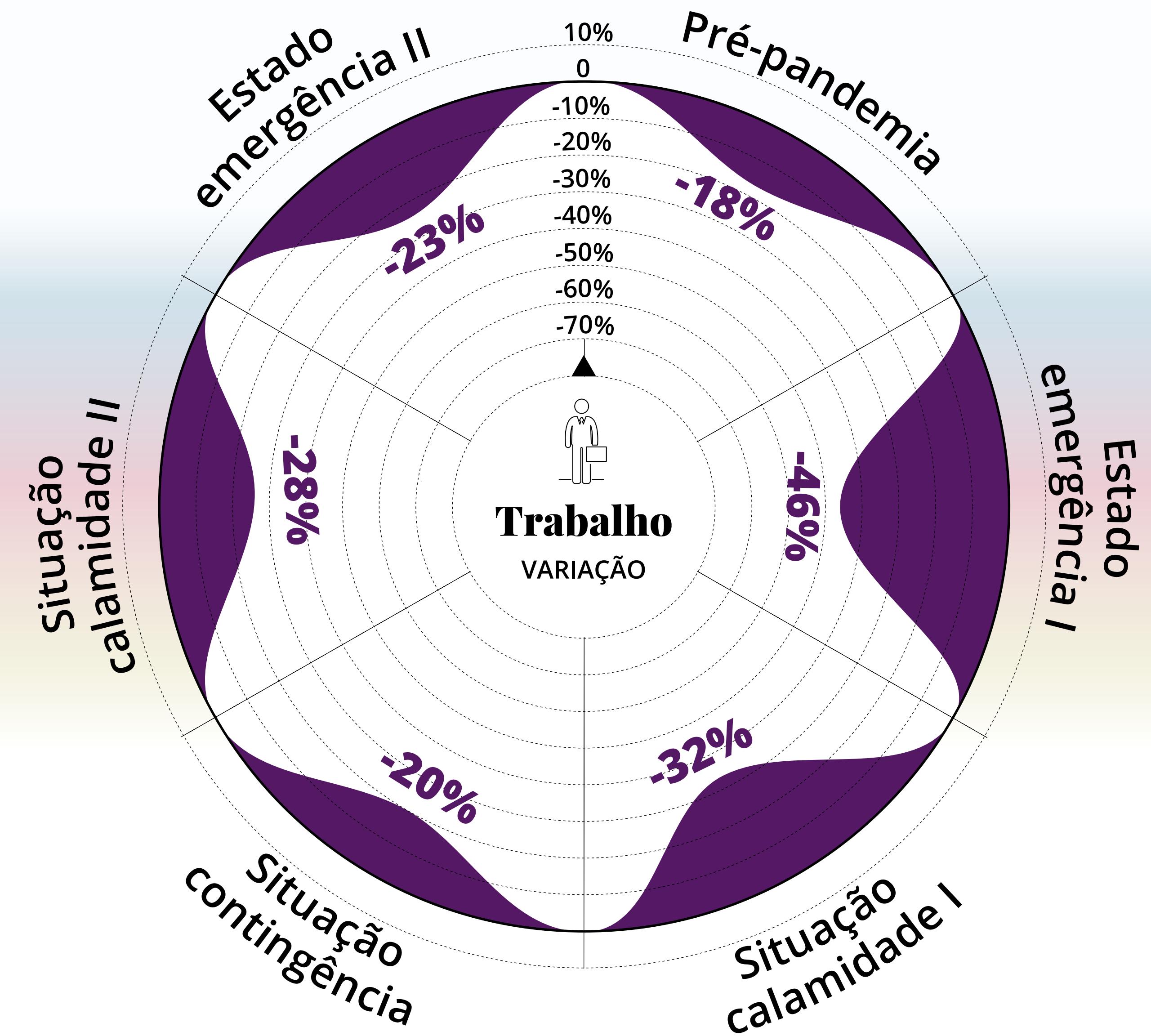
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)

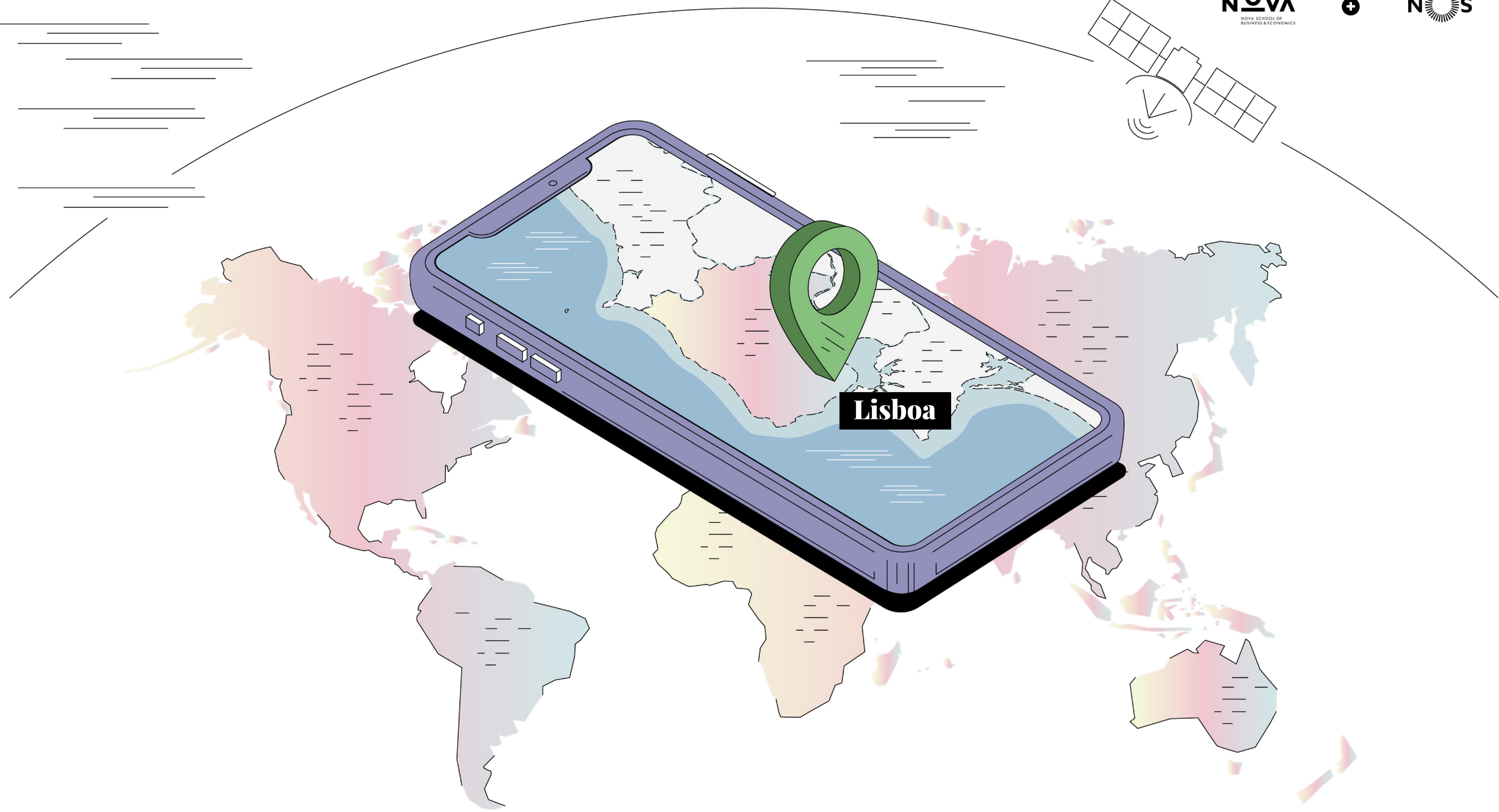


Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



Projeto cofinanciado por:

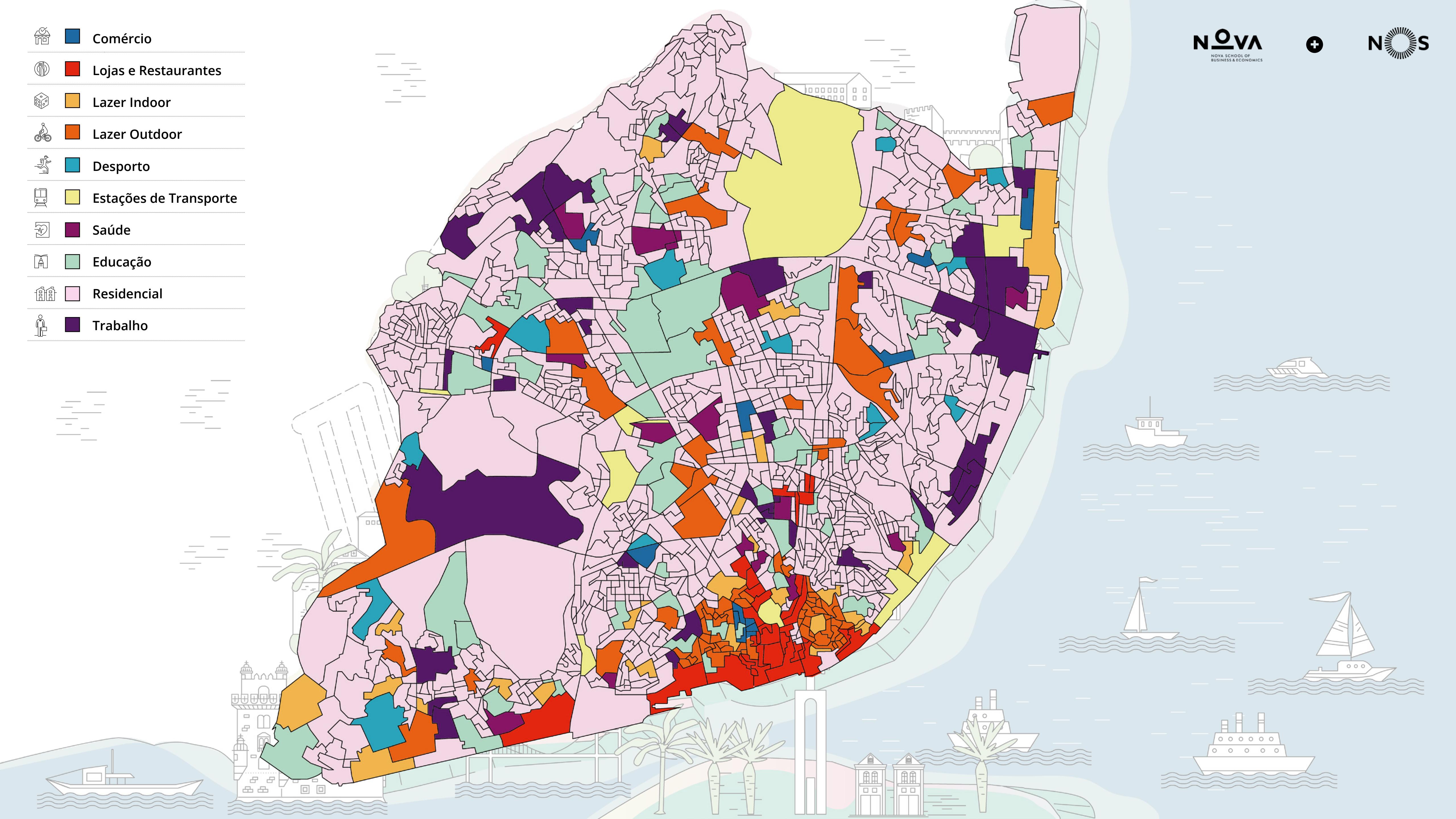


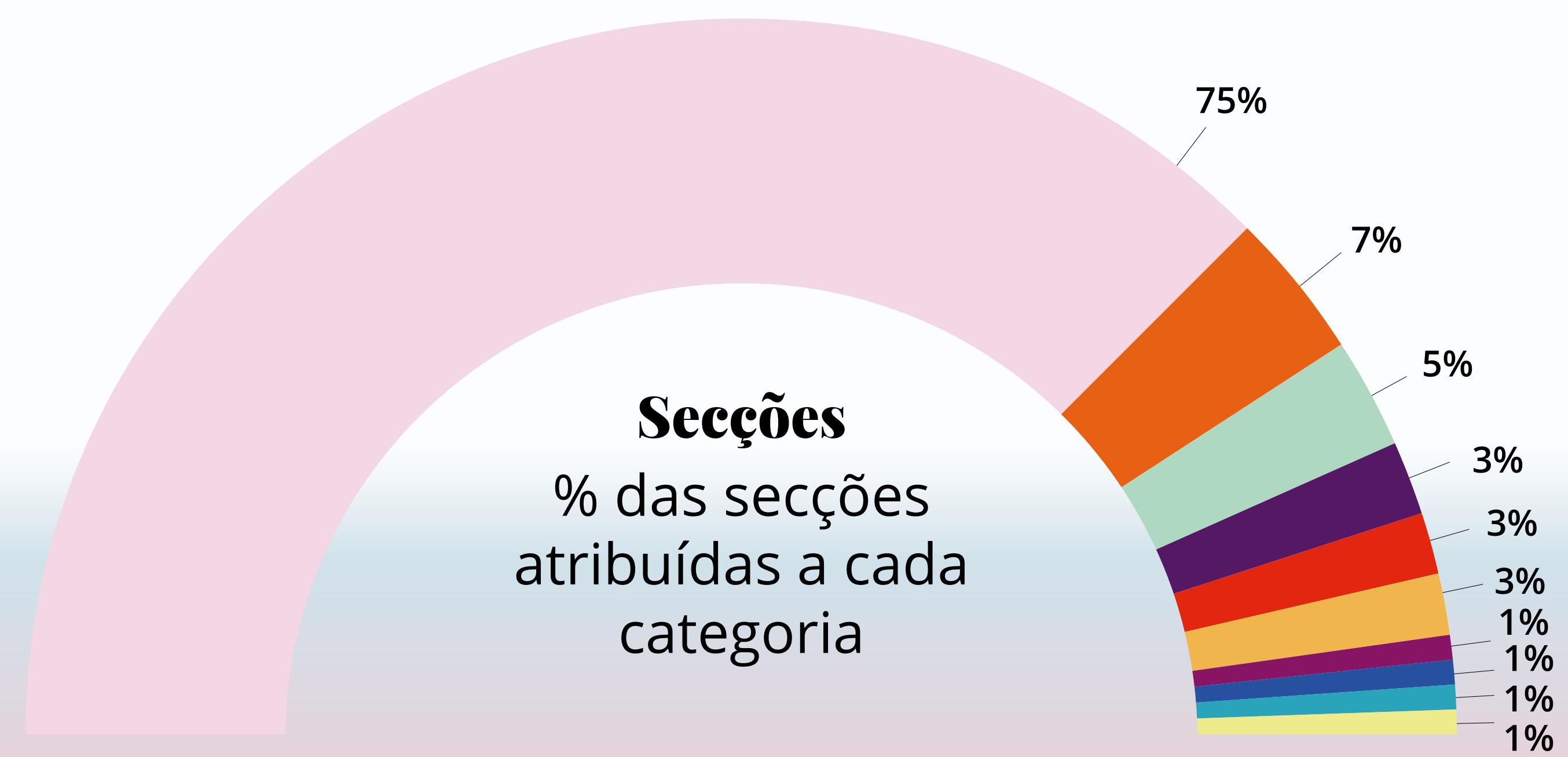


-  Comércio
-  Lojas e Restaurantes
-  Lazer Indoor
-  Lazer Outdoor
-  Desporto
-  Estações de Transporte
-  Saúde
-  Educação
-  Residencial
-  Trabalho



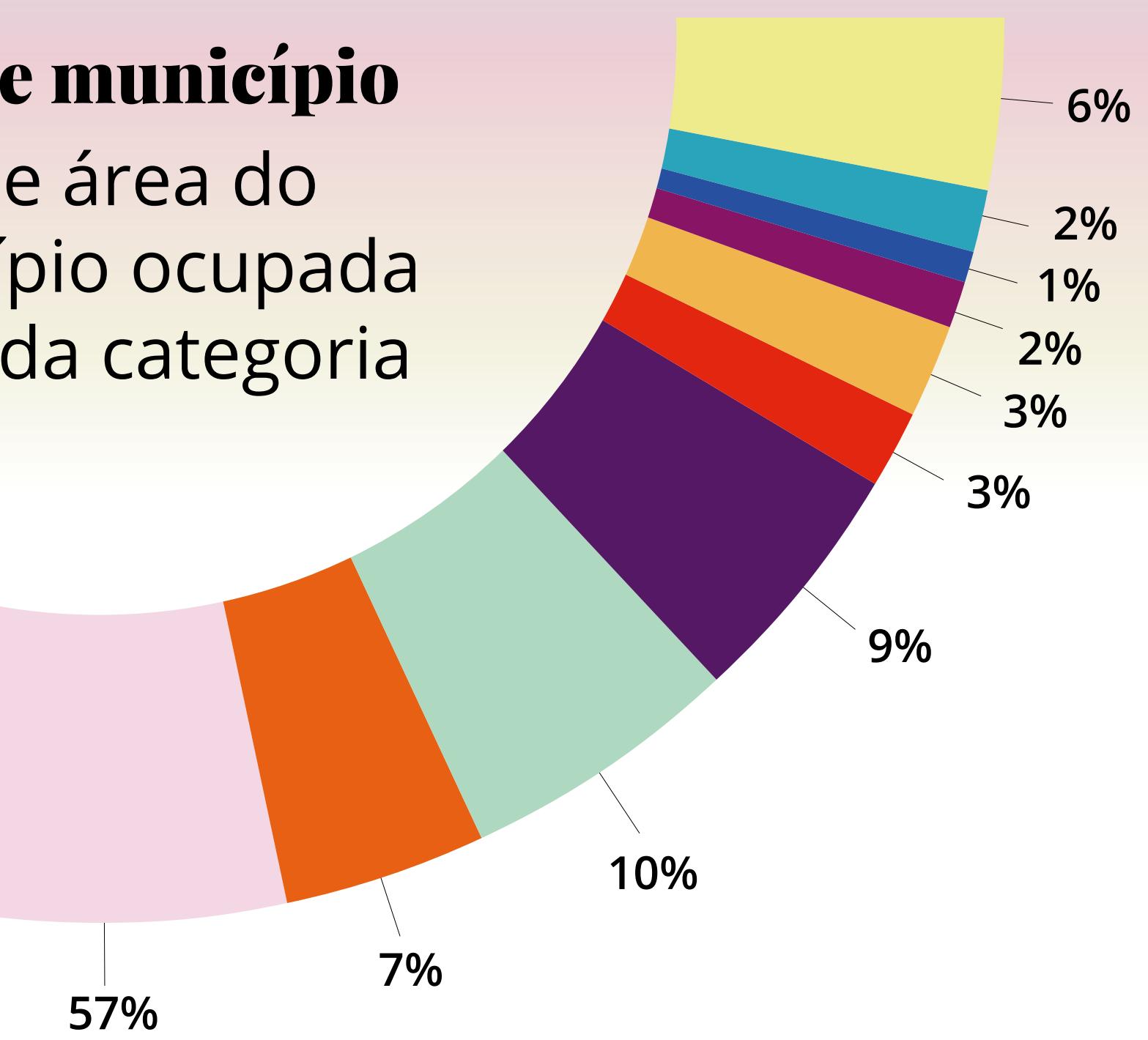
-  Comércio
-  Lojas e Restaurantes
-  Lazer Indoor
-  Lazer Outdoor
-  Desporto
-  Estações de Transporte
-  Saúde
-  Educação
-  Residencial
-  Trabalho





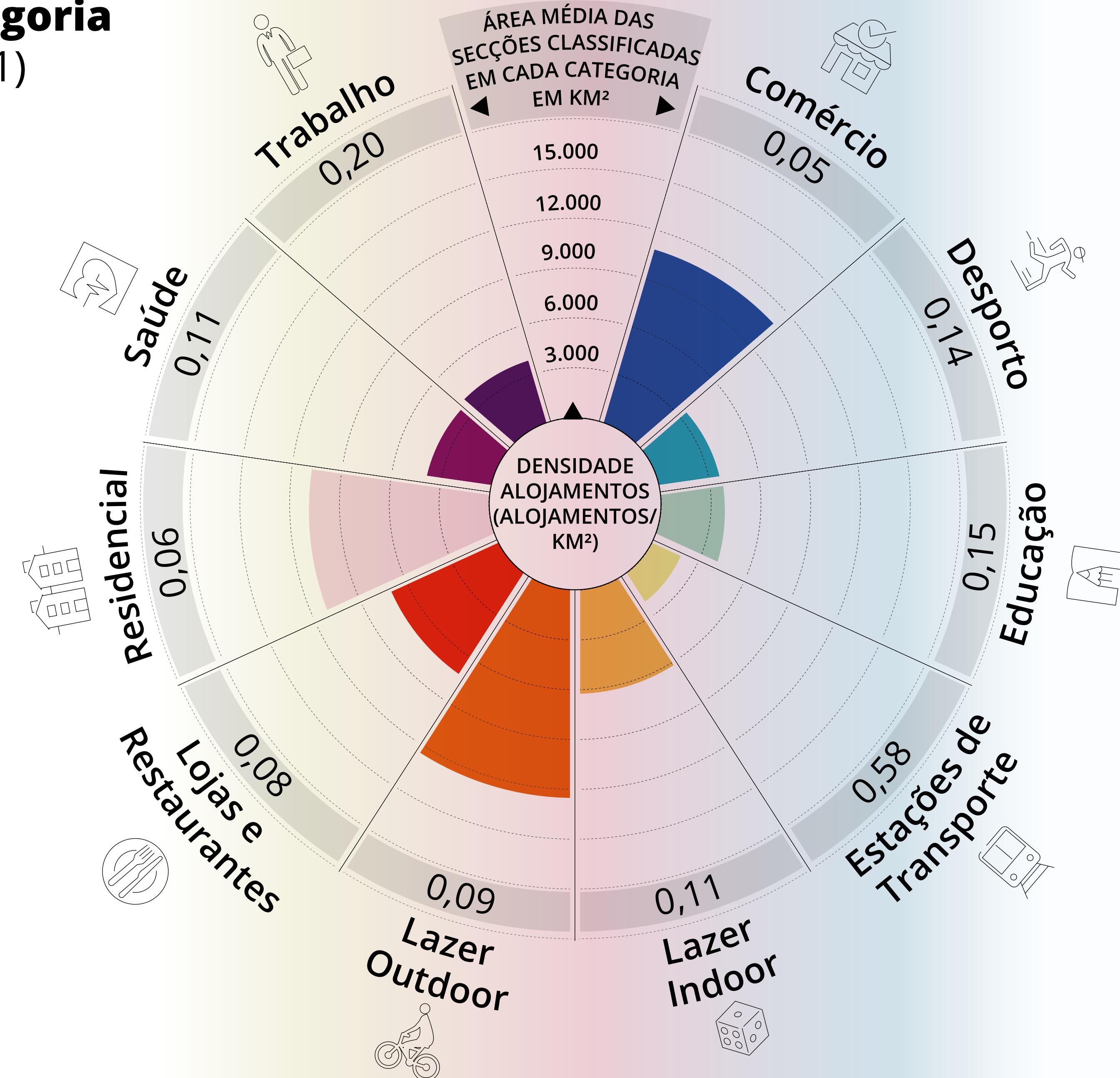
	Secções classificadas	Total
Residencial	792	
Lazer Outdoor	72	
Educação	54	
Trabalho	36	
Lojas e Restaurantes	31	
Lazer Indoor	26	
Saúde	15	
Comércio	13	
Desporto	13	
Estações de Transporte	9	
Total	1.061	

Área de município
% de área do
município ocupada
por cada categoria

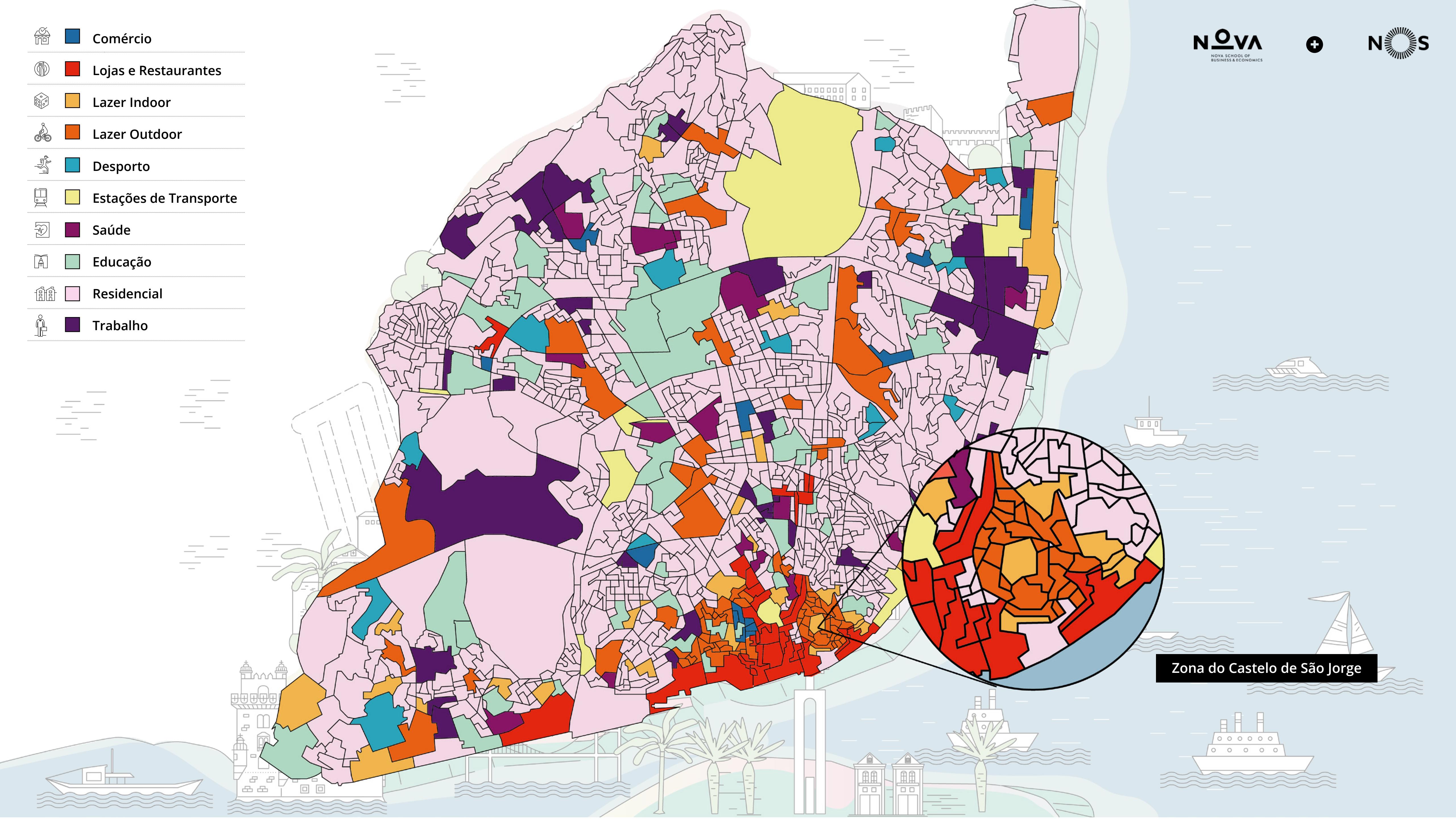


Densidade média de alojamentos por categoria

(dados dos Censos 2011)

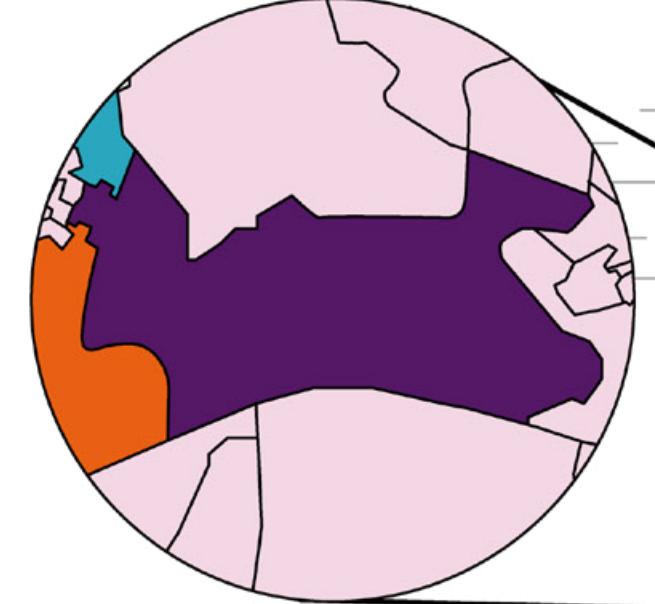


-  Comércio
-  Lojas e Restaurantes
-  Lazer Indoor
-  Lazer Outdoor
-  Desporto
-  Estações de Transporte
-  Saúde
-  Educação
-  Residencial
-  Trabalho



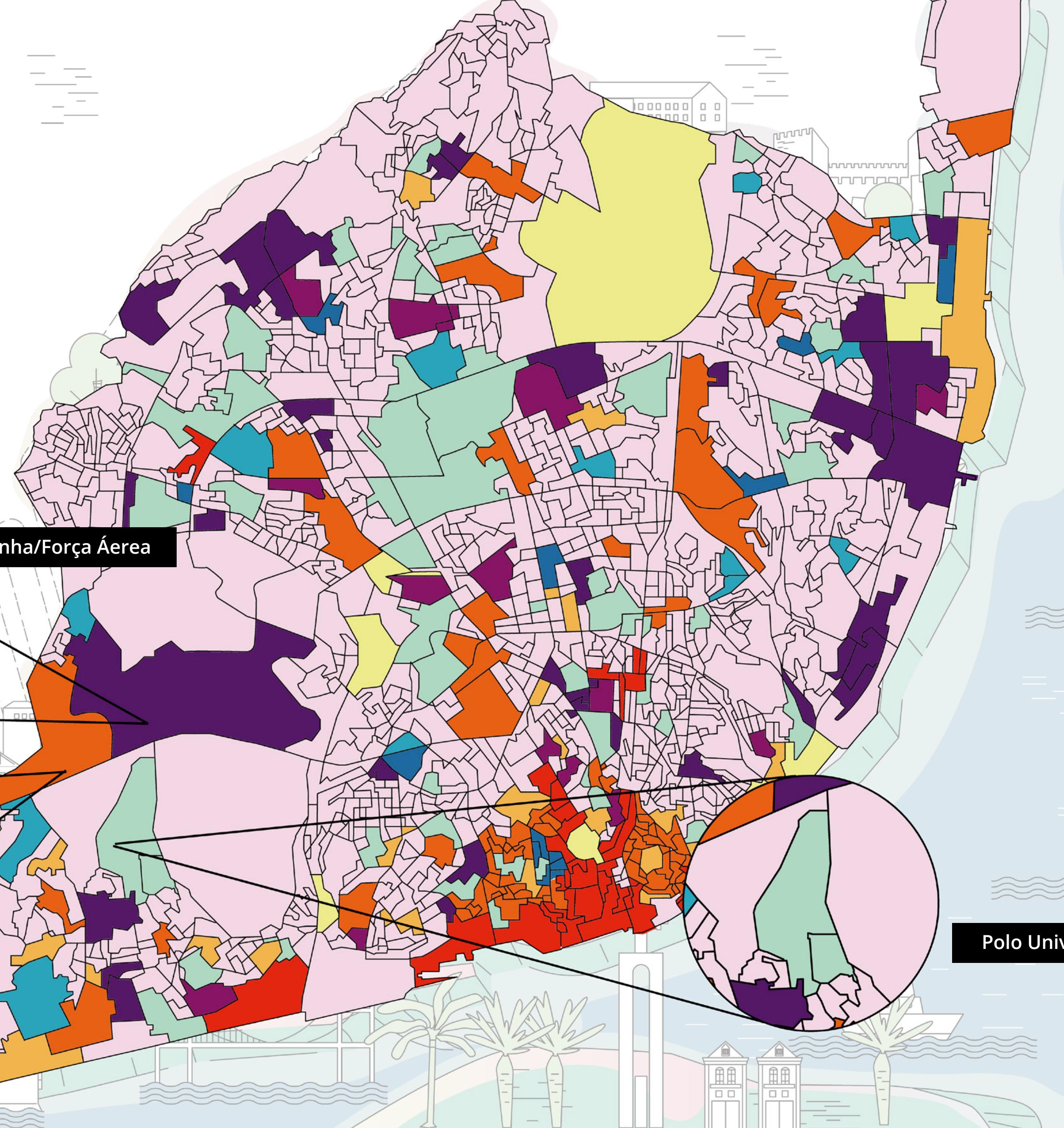
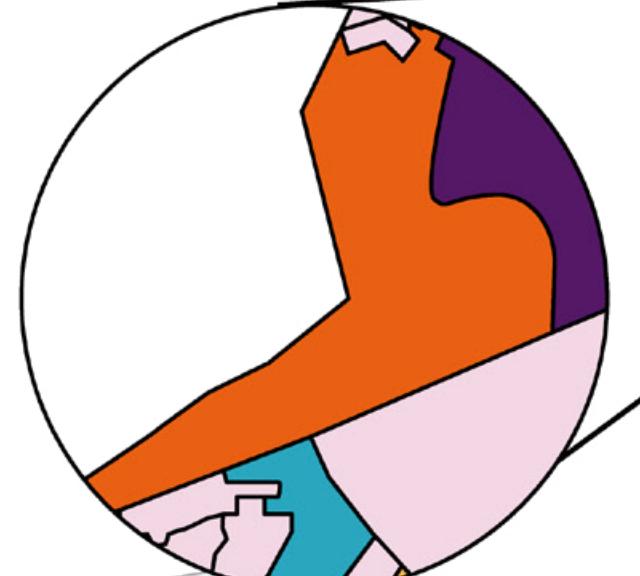
Zona do Castelo de São Jorge

-  Comércio
-  Lojas e Restaurantes
-  Lazer Indoor
-  Lazer Outdoor
-  Desporto
-  Estações de Transporte
-  Saúde
-  Educação
-  Residencial
-  Trabalho

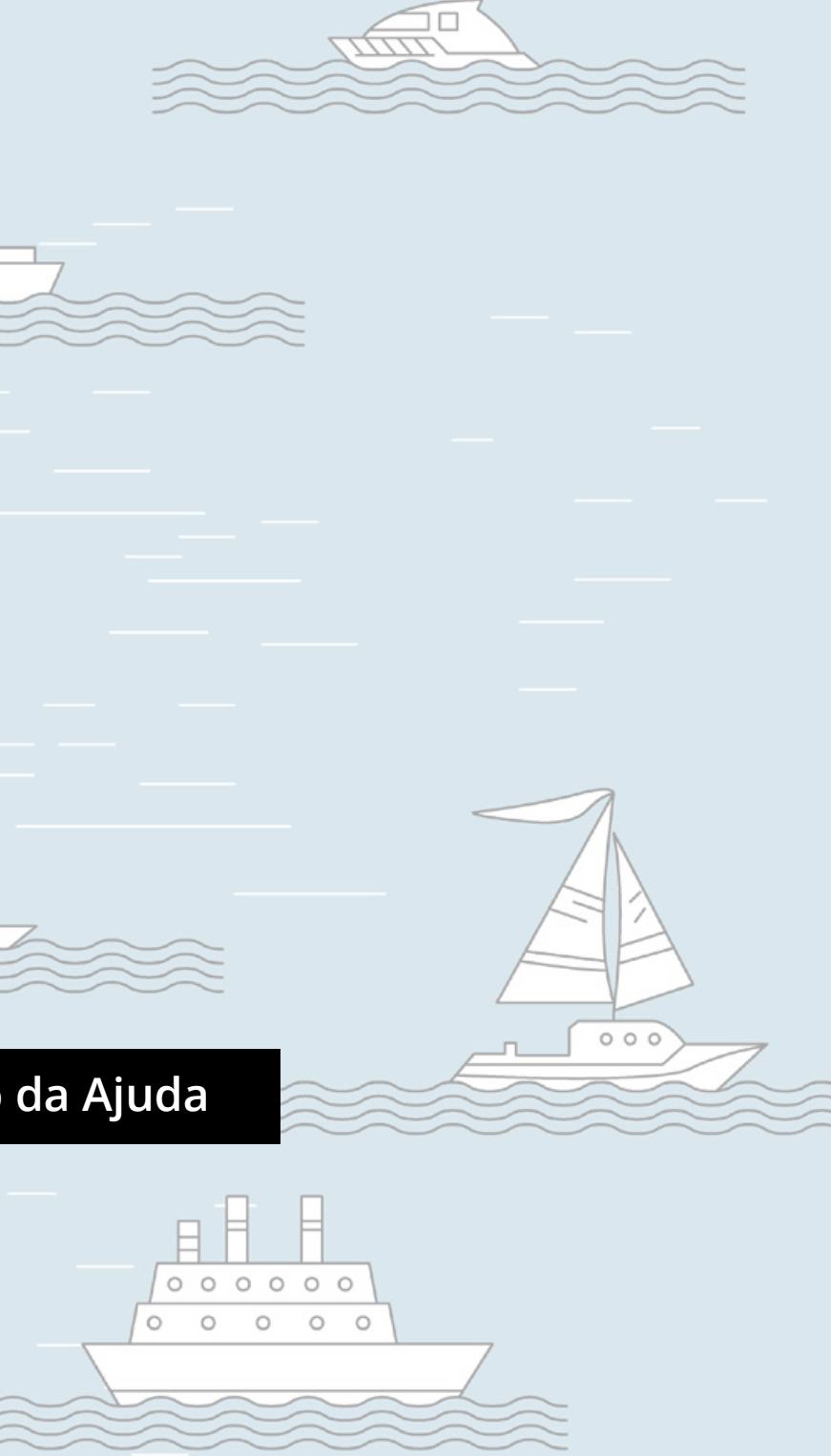


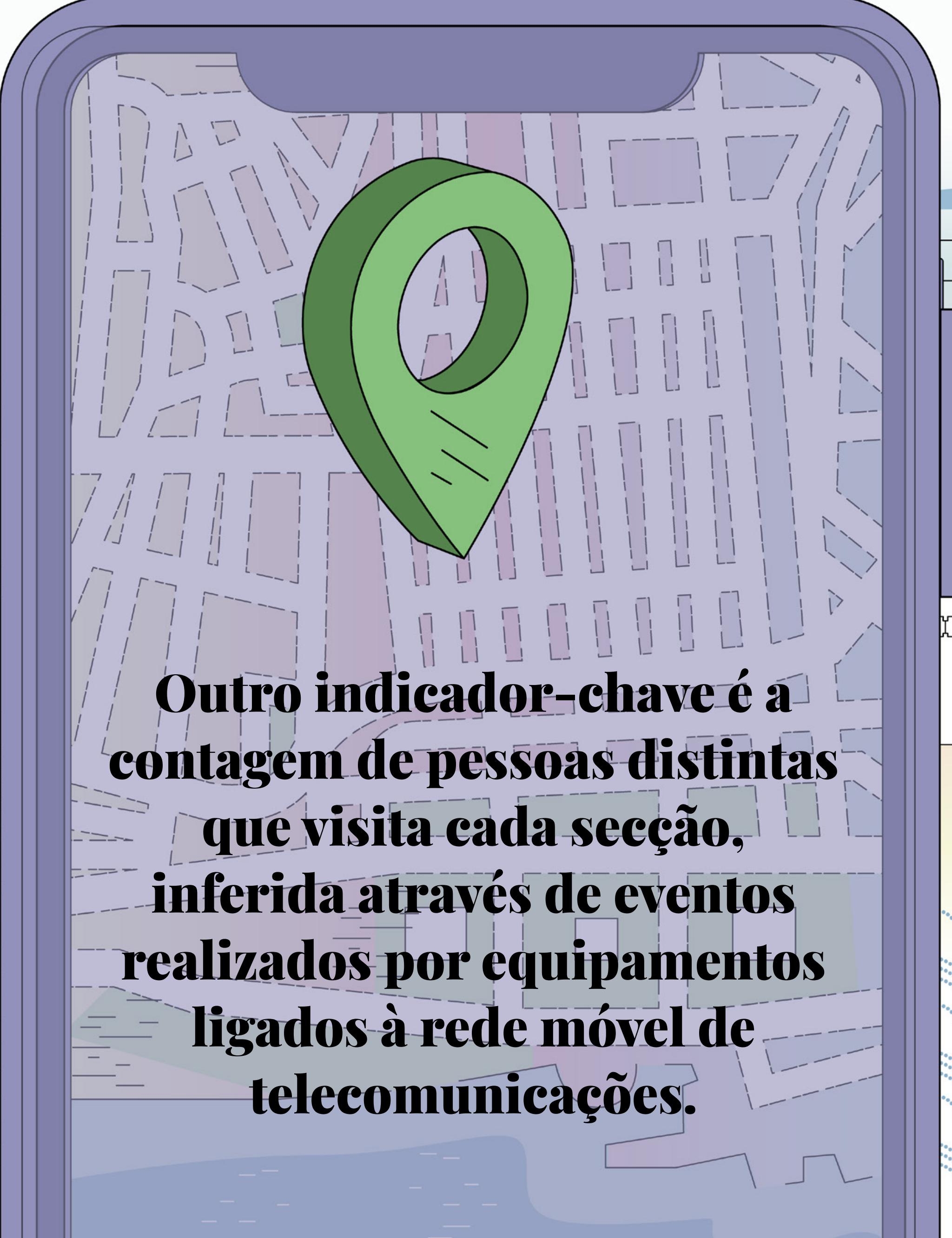
Edifício da Marinha/Força Áerea

Parque de Campismo

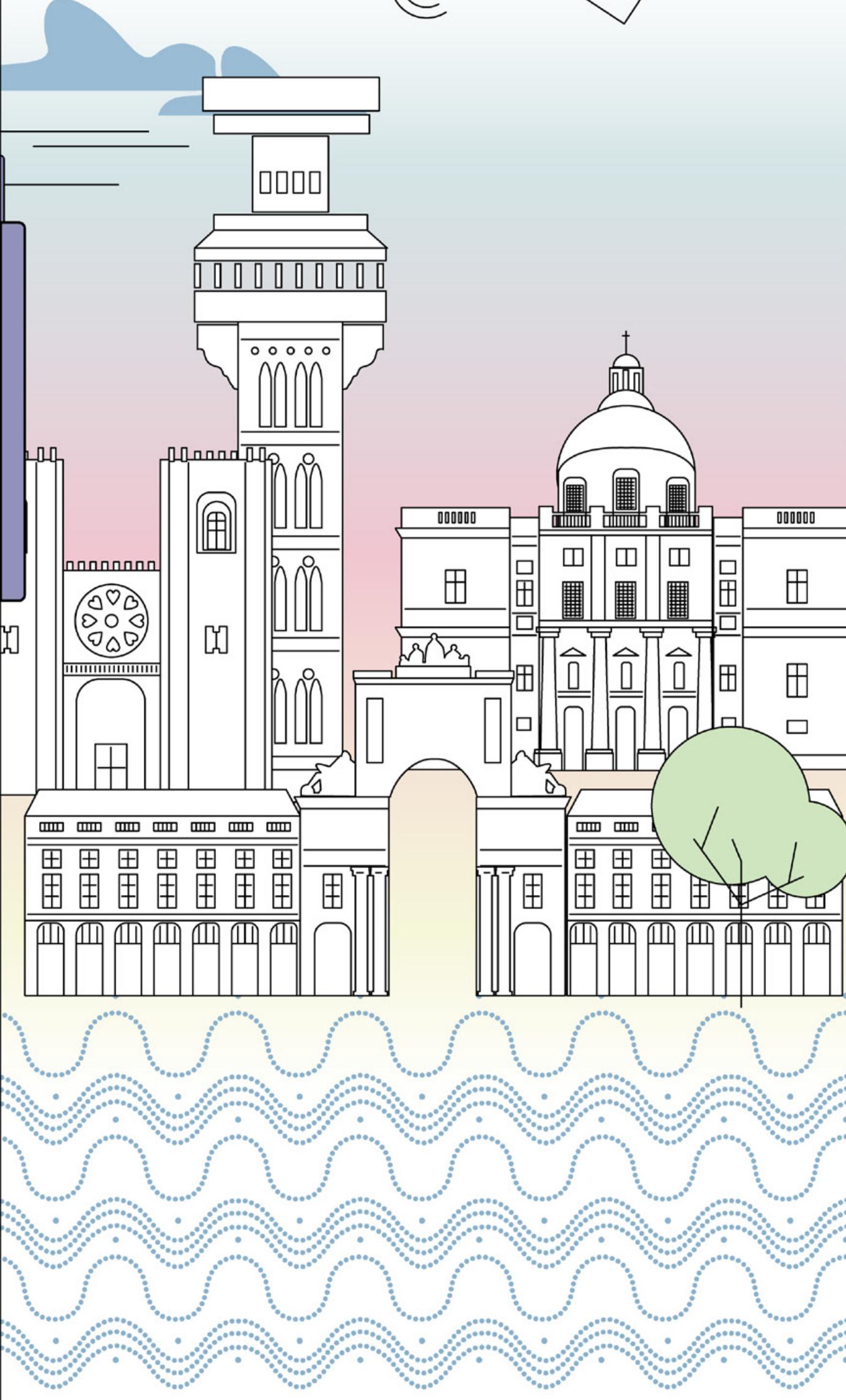
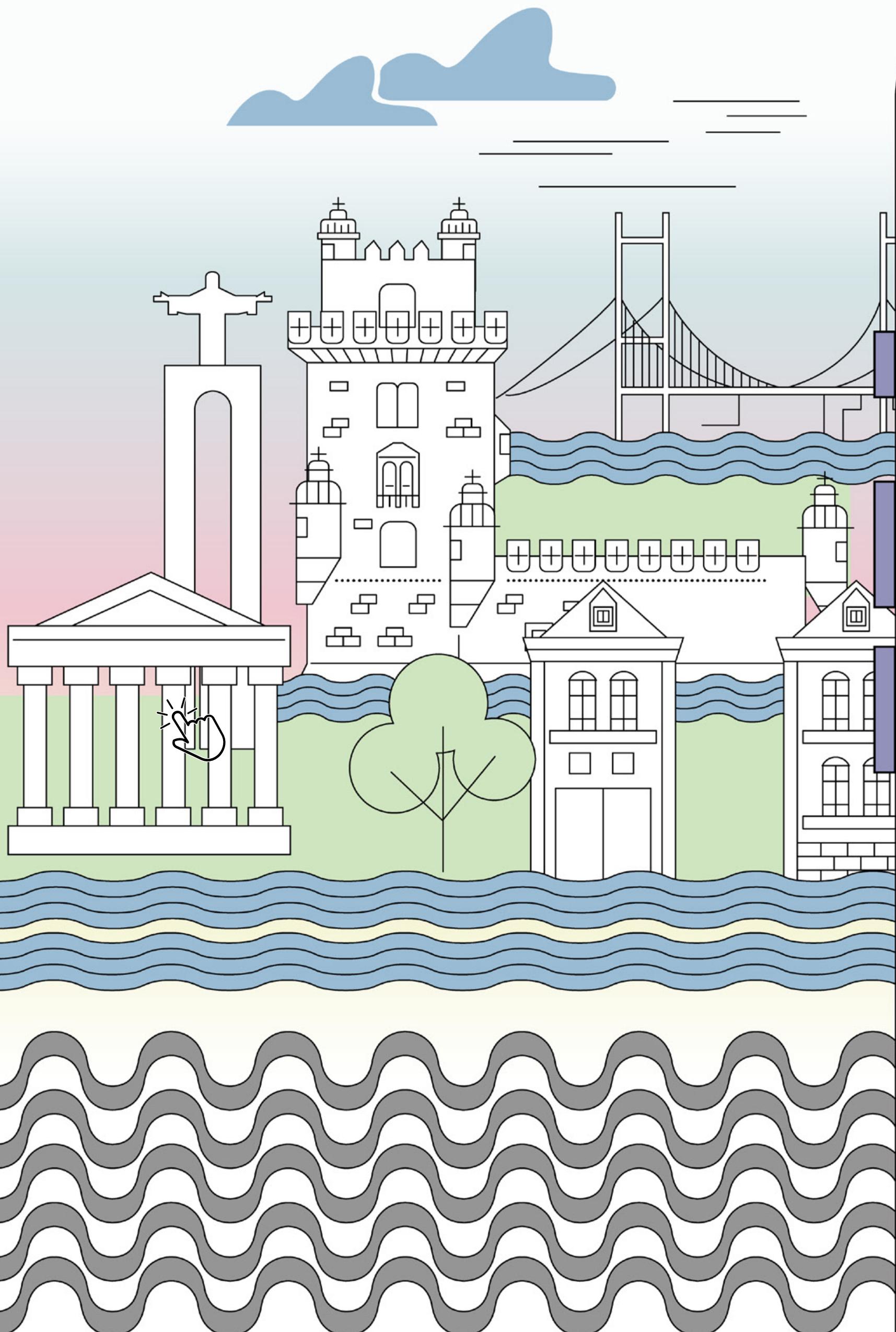


Polo Universitário da Ajuda



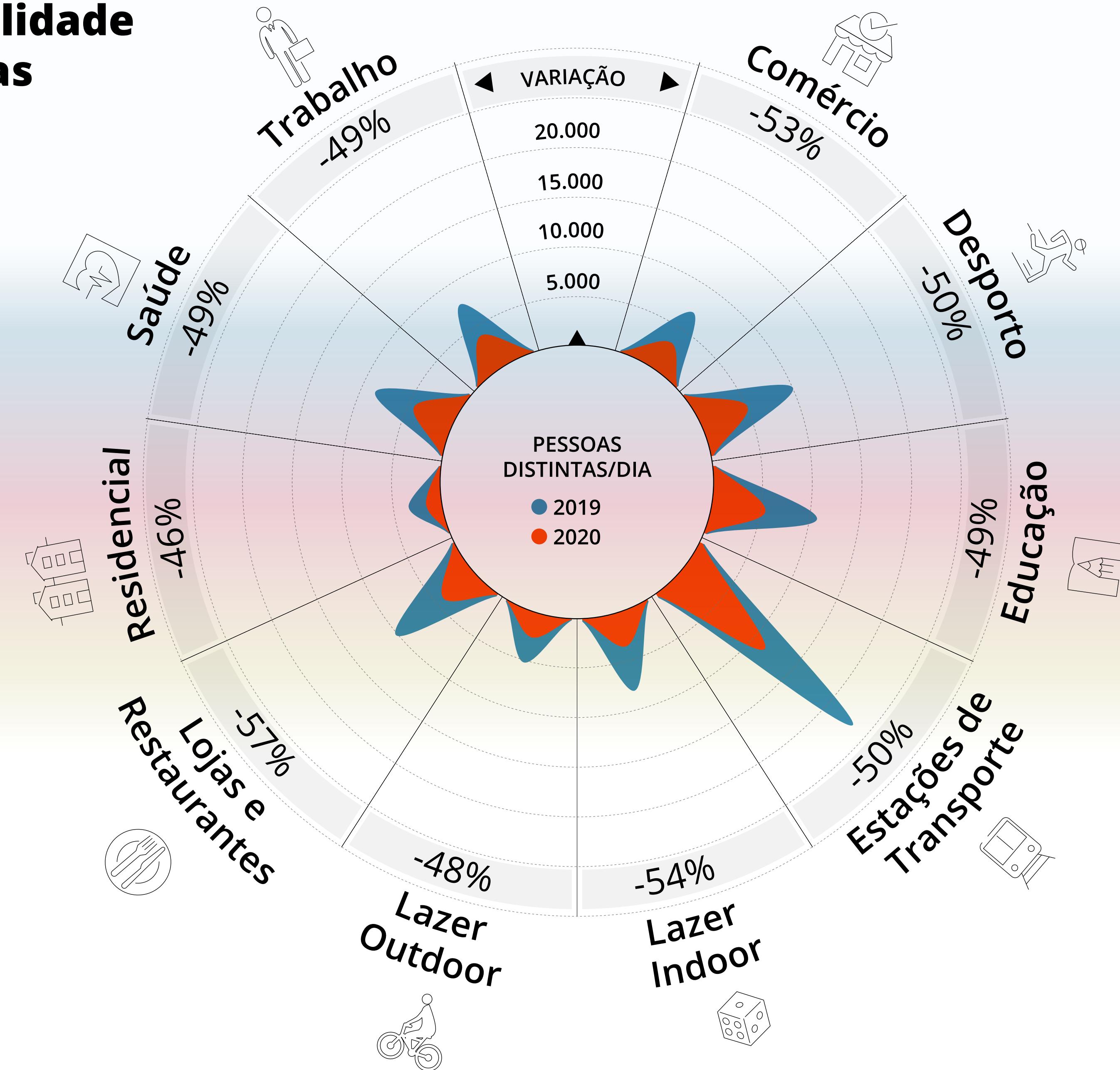


Outro indicador-chave é a contagem de pessoas distintas que visita cada secção, inferida através de eventos realizados por equipamentos ligados à rede móvel de telecomunicações.



Contagem média diária de pessoas de nacionalidade portuguesa distintas

(em março, por ano e categoria)



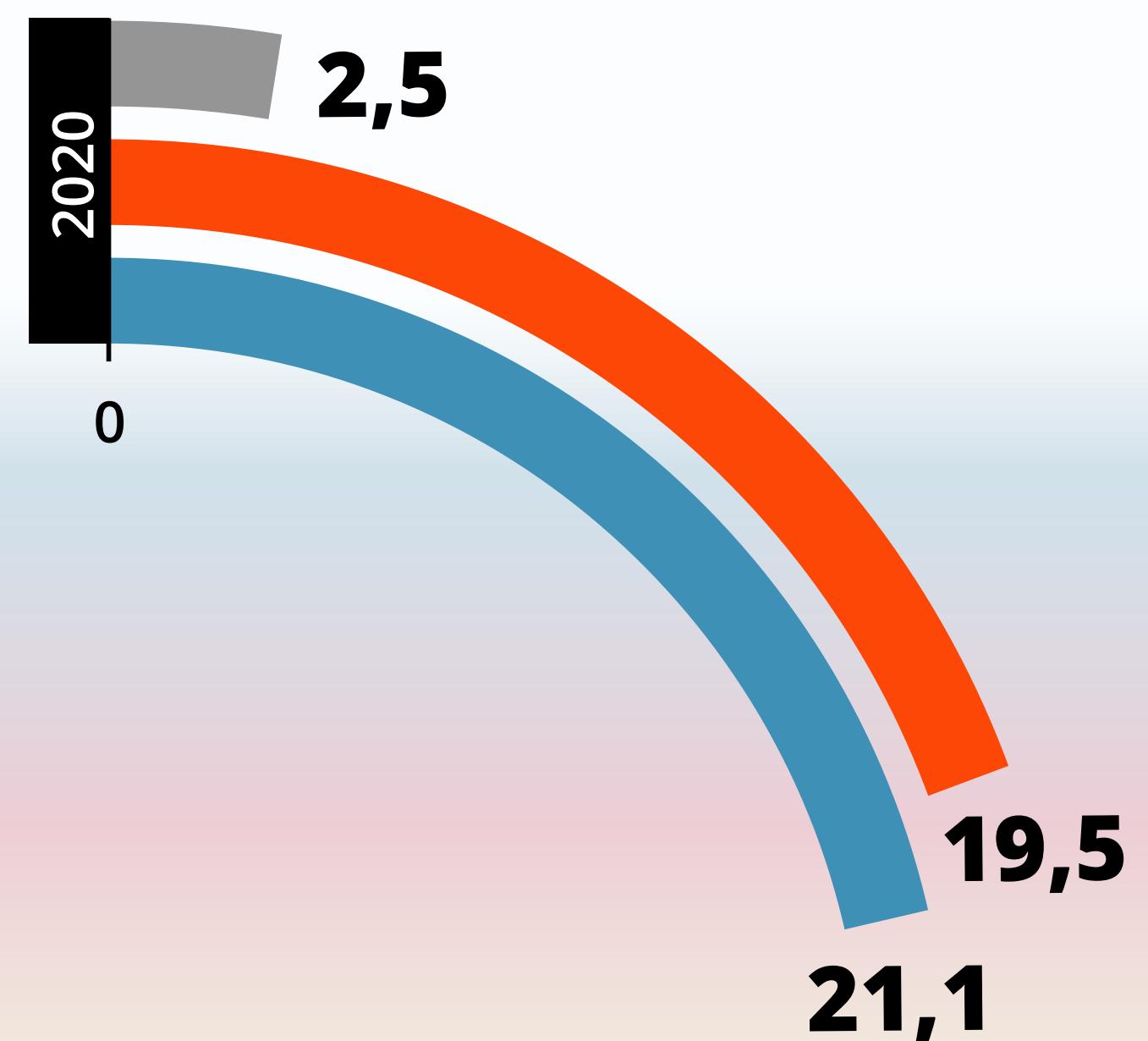
Contagem média diária de pessoas de nacionalidade portuguesa (em março, por ano)

Em milhares

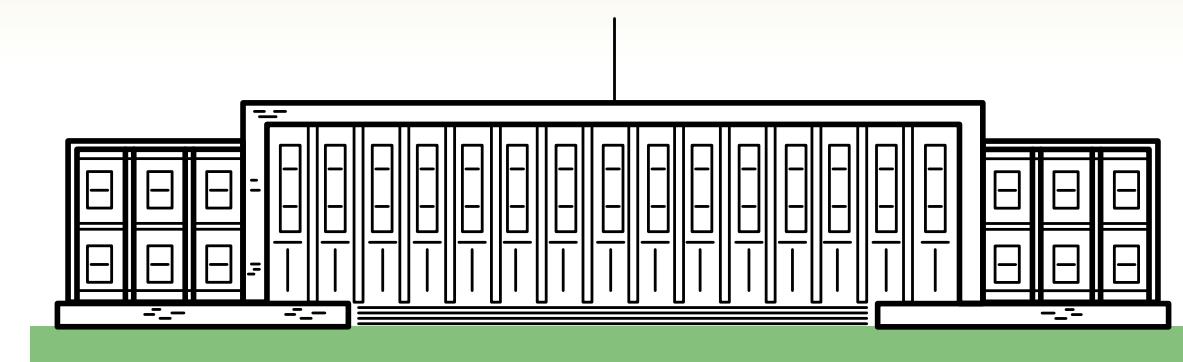
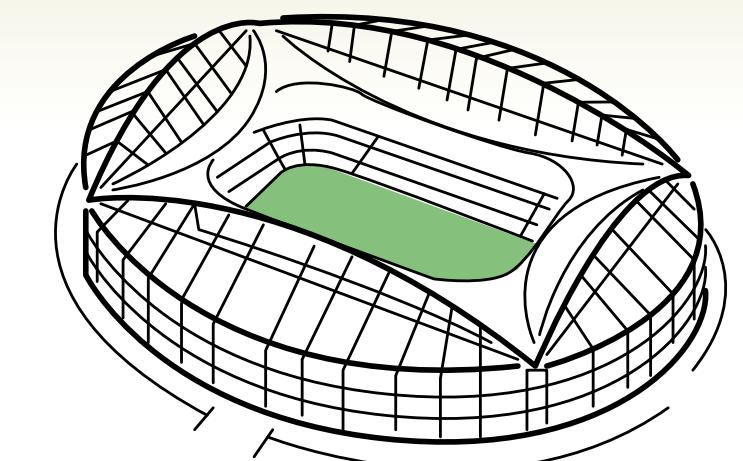
Exemplos de secções
atravessadas por grandes
eixos rodoviários



MÉDIA MUNICÍPIO
SECÇÃO CIDADE UNIVERSITÁRIA
SECÇÃO ESTÁDIO S. L. B.



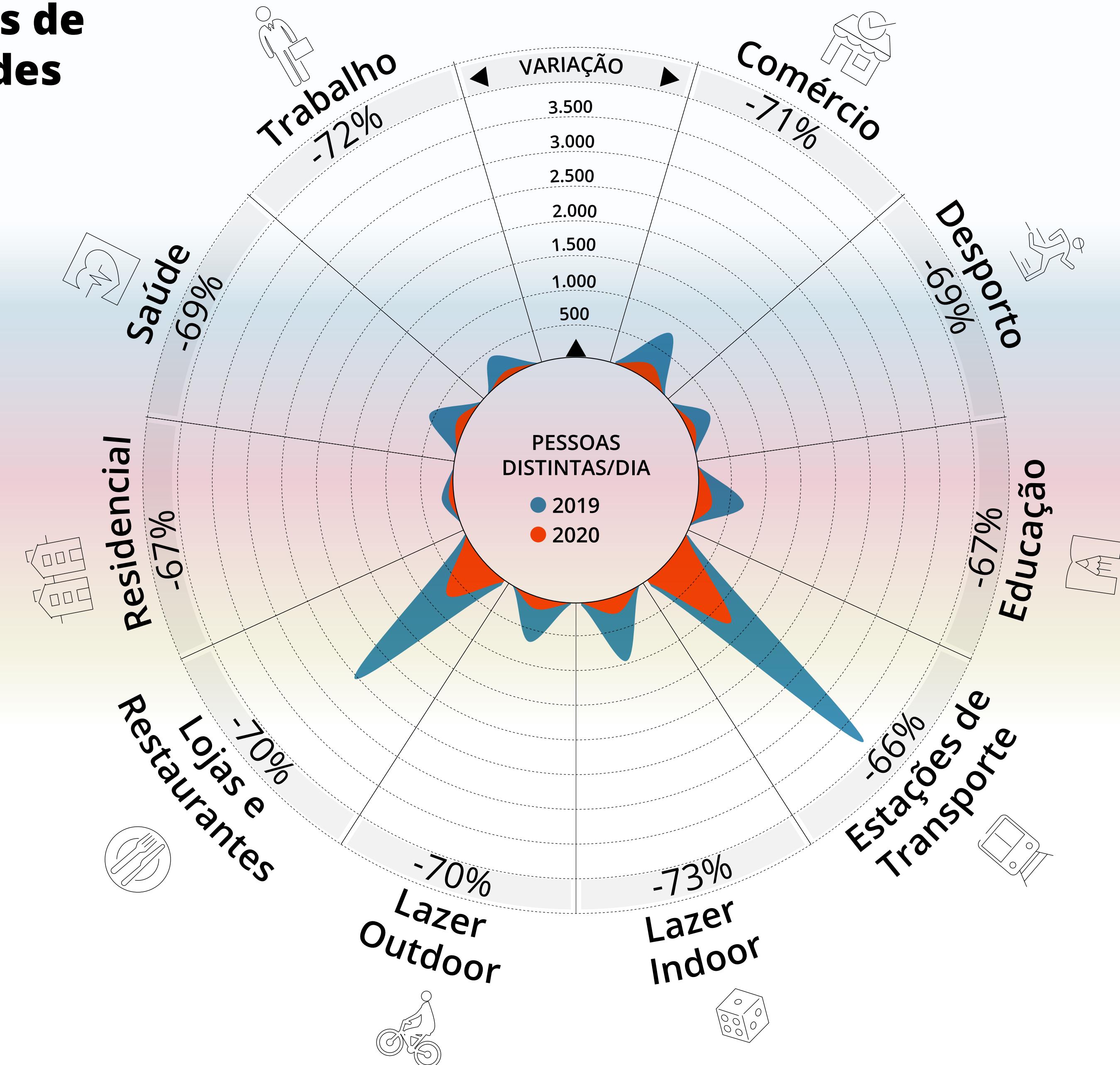
ESTÁDIO DO S. L. BENFICA, LISBOA
CATEGORIA "DESPORTE"



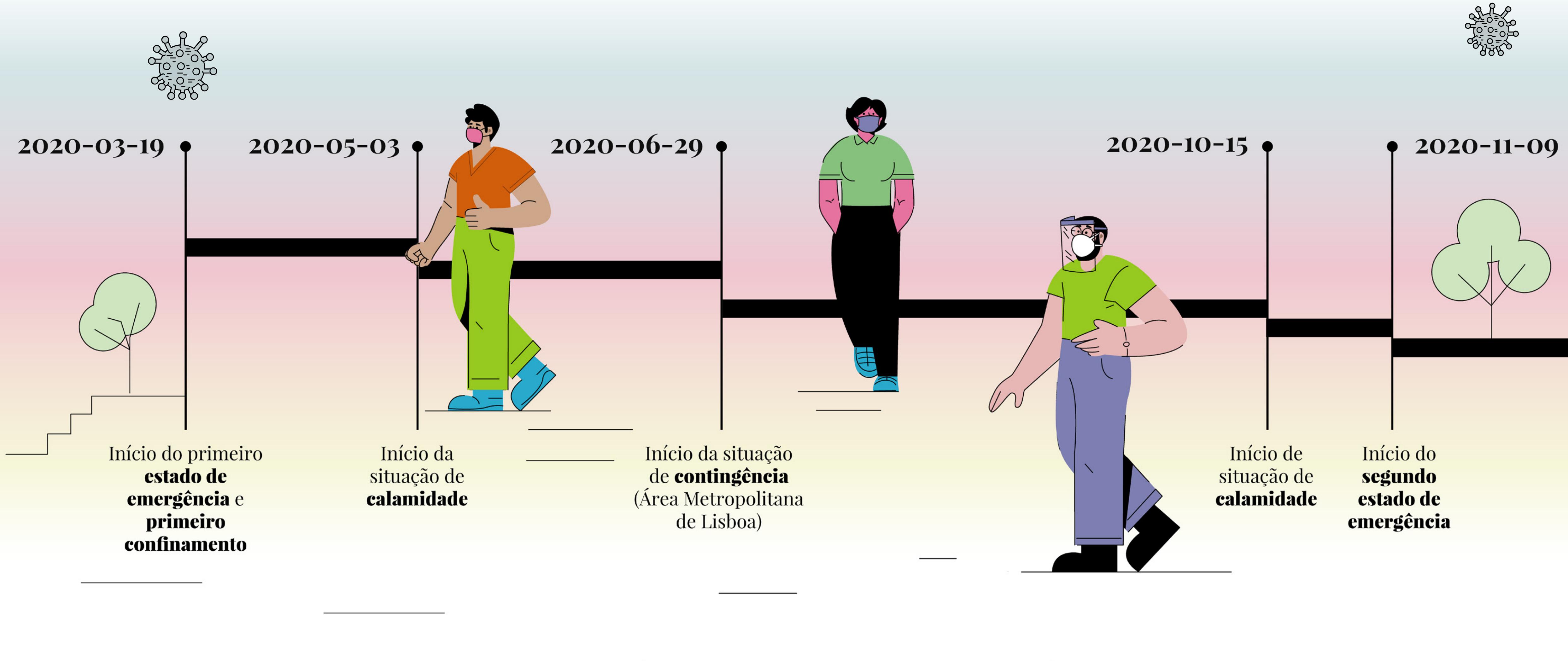
CIDADE UNIVERSITÁRIA, LISBOA
CATEGORIA "EDUCAÇÃO"

Contagem média diária de pessoas distintas de outras nacionalidades

(em março, por ano
e categoria)



Evolução cronológica das fases das medidas de contenção da pandemia



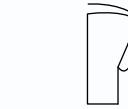
Variação da média móvel a 7 dias da contagem pessoas distintas/dia, em 2020 face a 2019



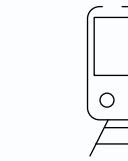
COMÉRCIO



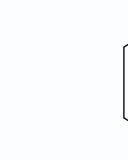
DEСПORTO



EDUCAÇÃO



ESTAÇÕES DE
TRANSPORTE



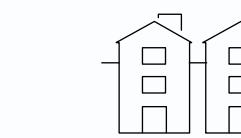
LAZER INDOOR



LAZER OUTDOOR



LOJAS E
RESTAURANTES



RESIDENCIAL

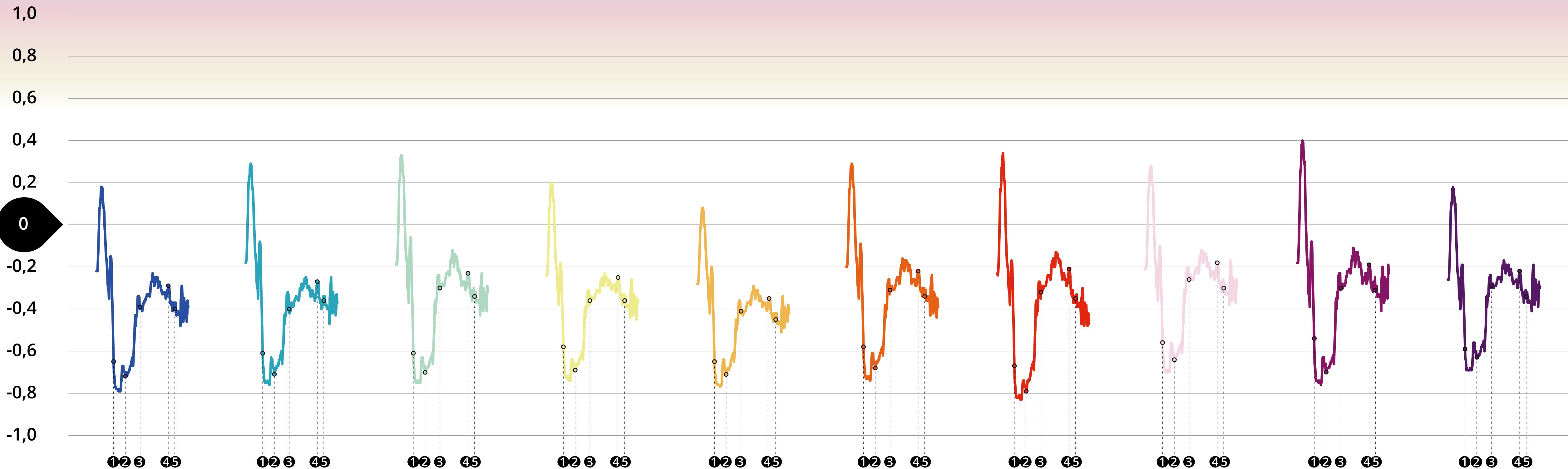


SAÚDE



TRABALHO

0 QUANTO MAIS DISTANTES DA LINHA DO ZERO ESTIVEREM OS VALORES, MAIOR A VARIAÇÃO
(POSITIVA OU NEGATIVA) EM 2020 FACE A 2019



① 2020-03-19
INÍCIO DO PRIMEIRO ESTADO DE
EMERGÊNCIA E PRIMEIRO CONFINAMENTO

② 2020-05-03
INÍCIO DA SITUAÇÃO
DE CALAMIDADE

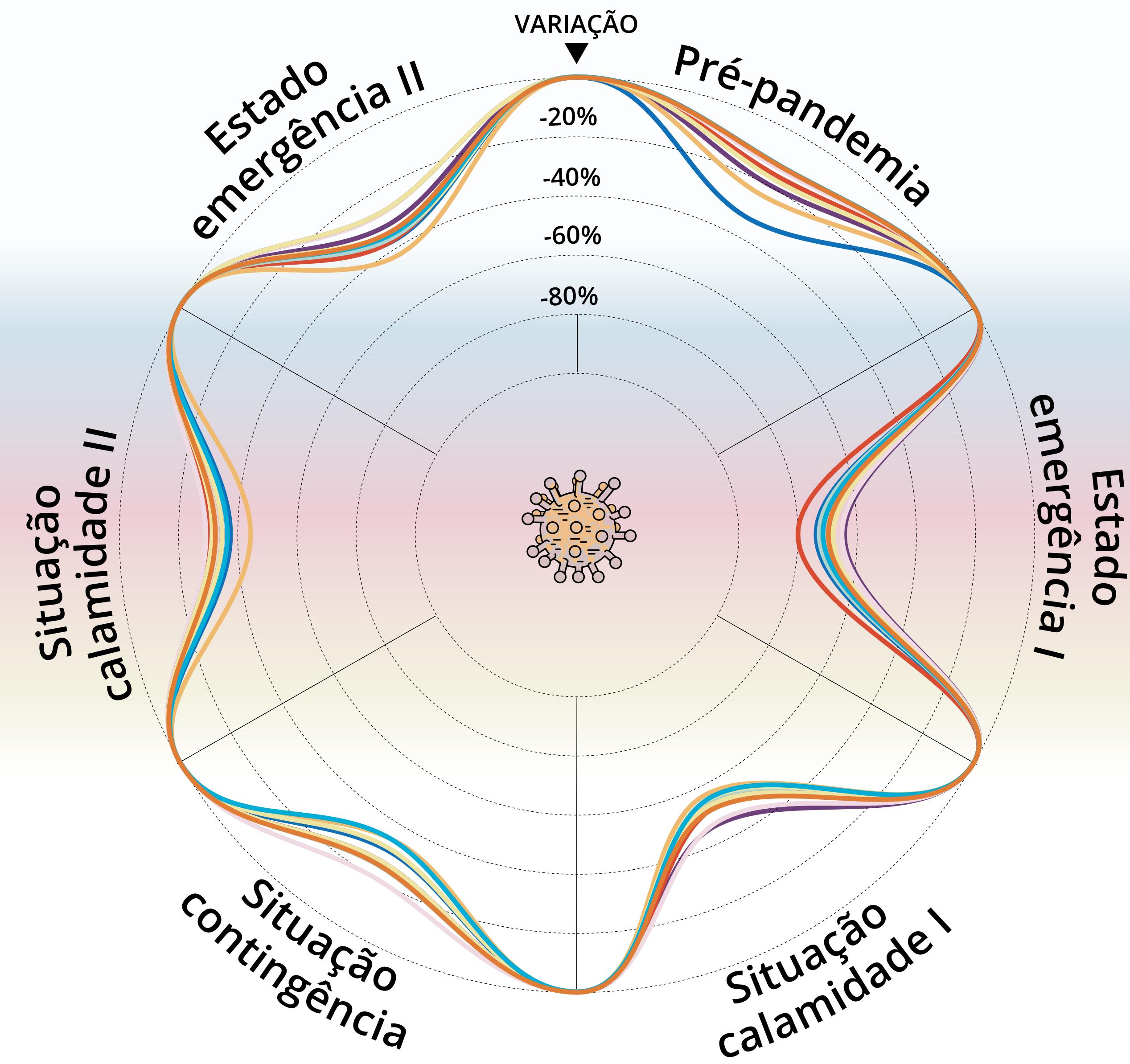
③ 2020-06-29
INÍCIO DA SITUAÇÃO
DE CONTINGÊNCIA (AML)

④ 2020-10-15
INÍCIO DE SITUAÇÃO
DE CALAMIDADE

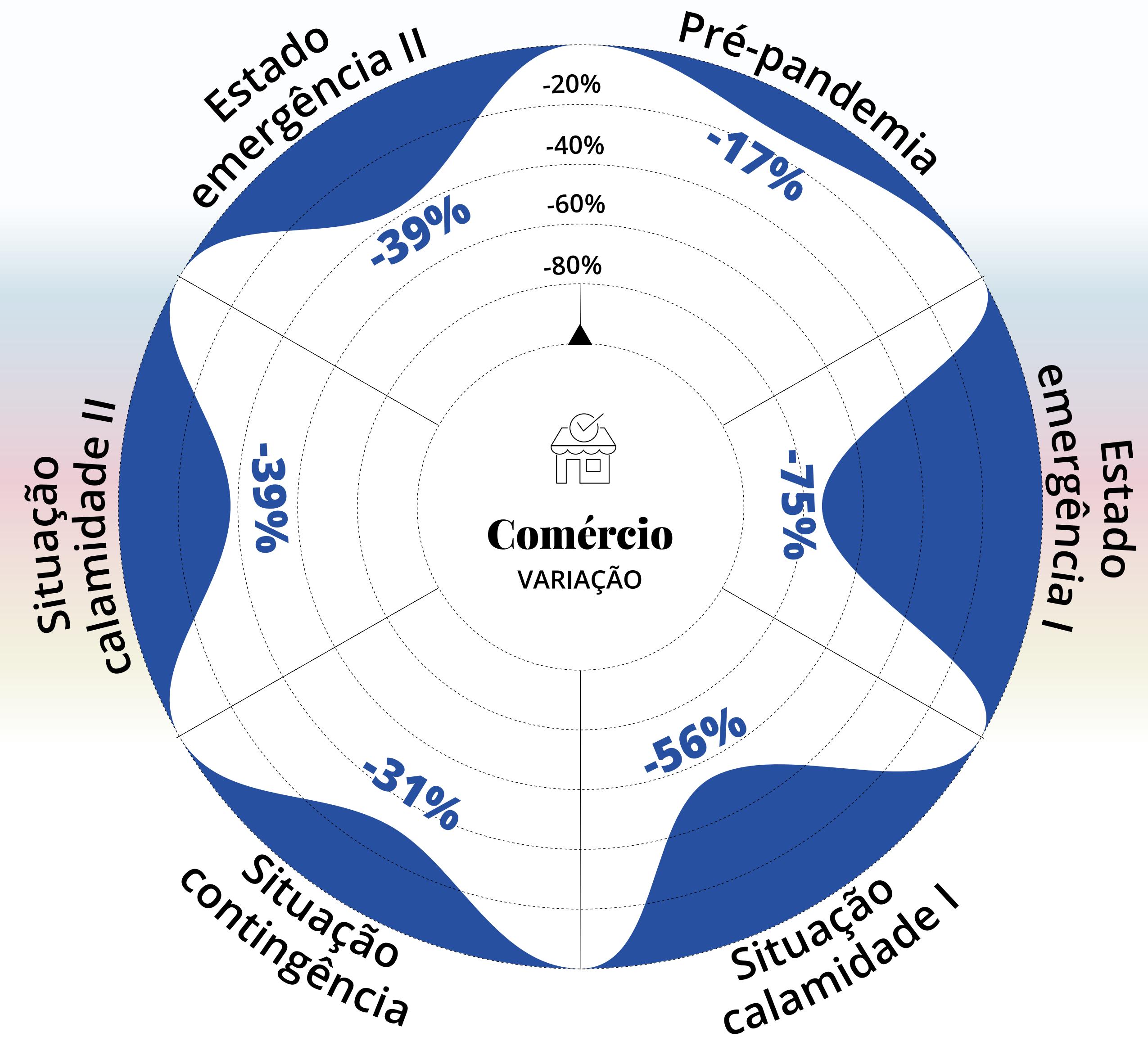
⑤ 2020-11-09
INÍCIO DO SEGUNDO ESTADO
DE EMERGÊNCIA

Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)

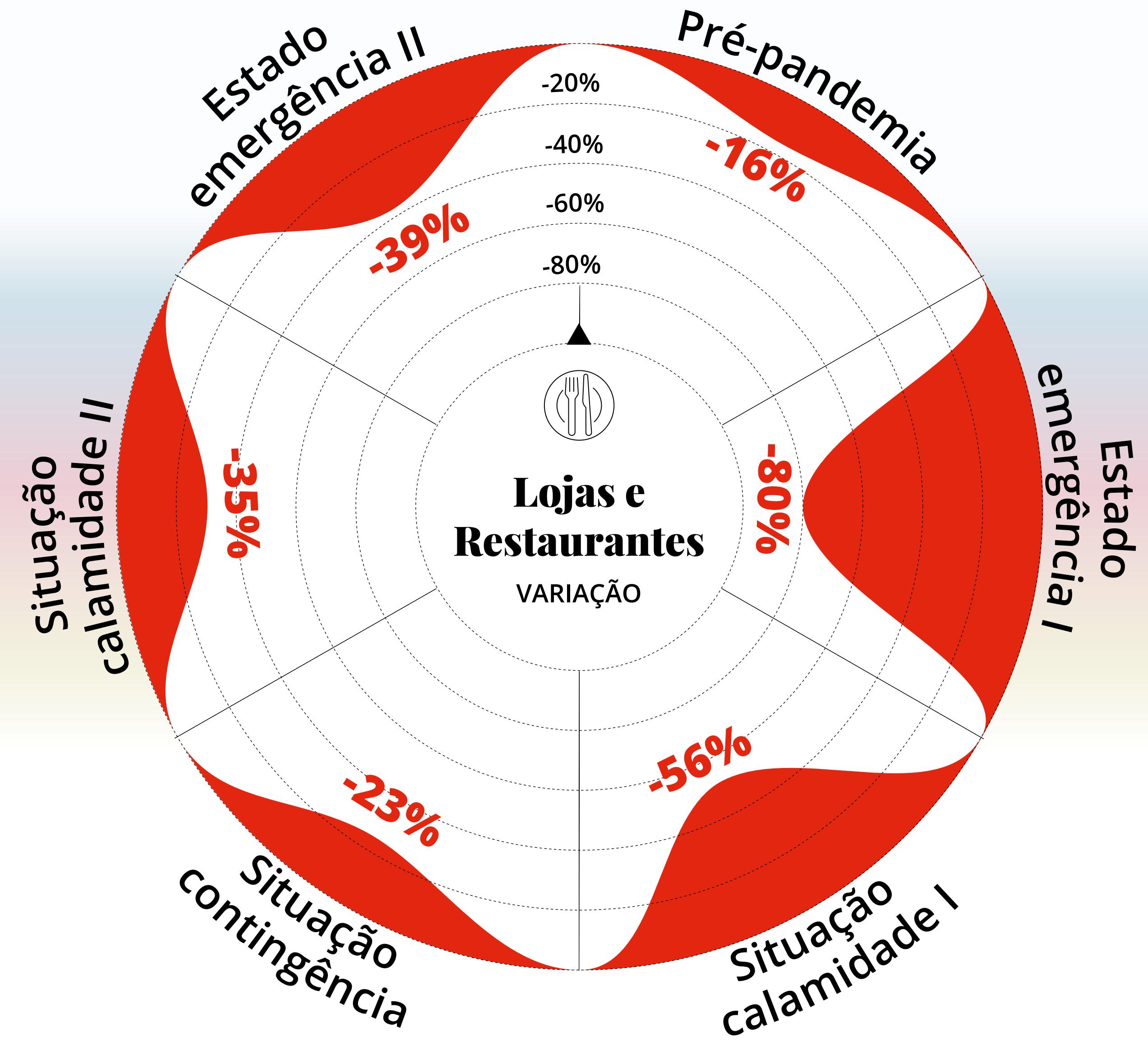
-  Comércio
-  Lojas e Restaurantes
-  Lazer Indoor
-  Lazer Outdoor
-  Desporto
-  Estações de Transporte
-  Saúde
-  Educação
-  Residencial
-  Trabalho



Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)

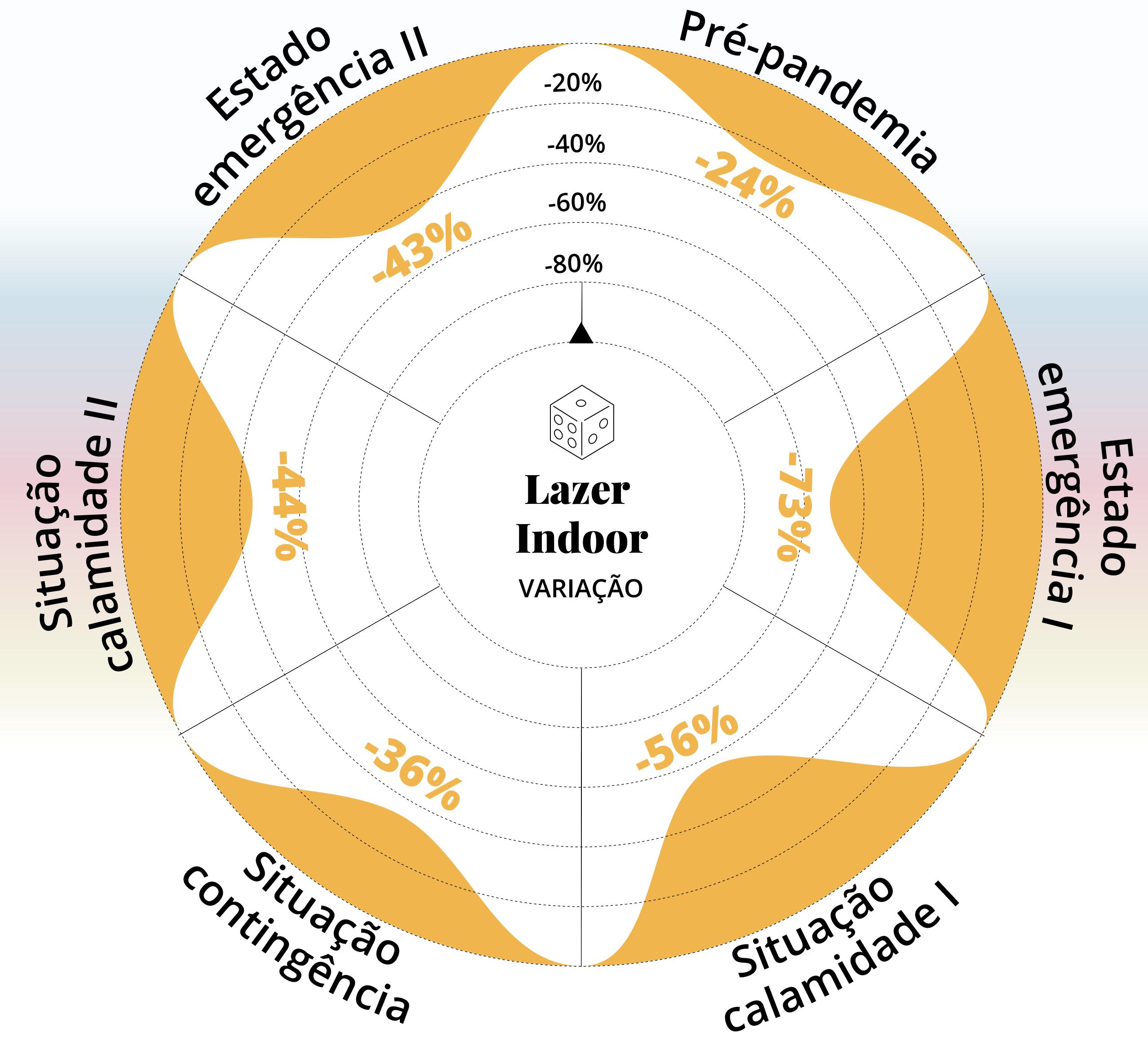


Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)

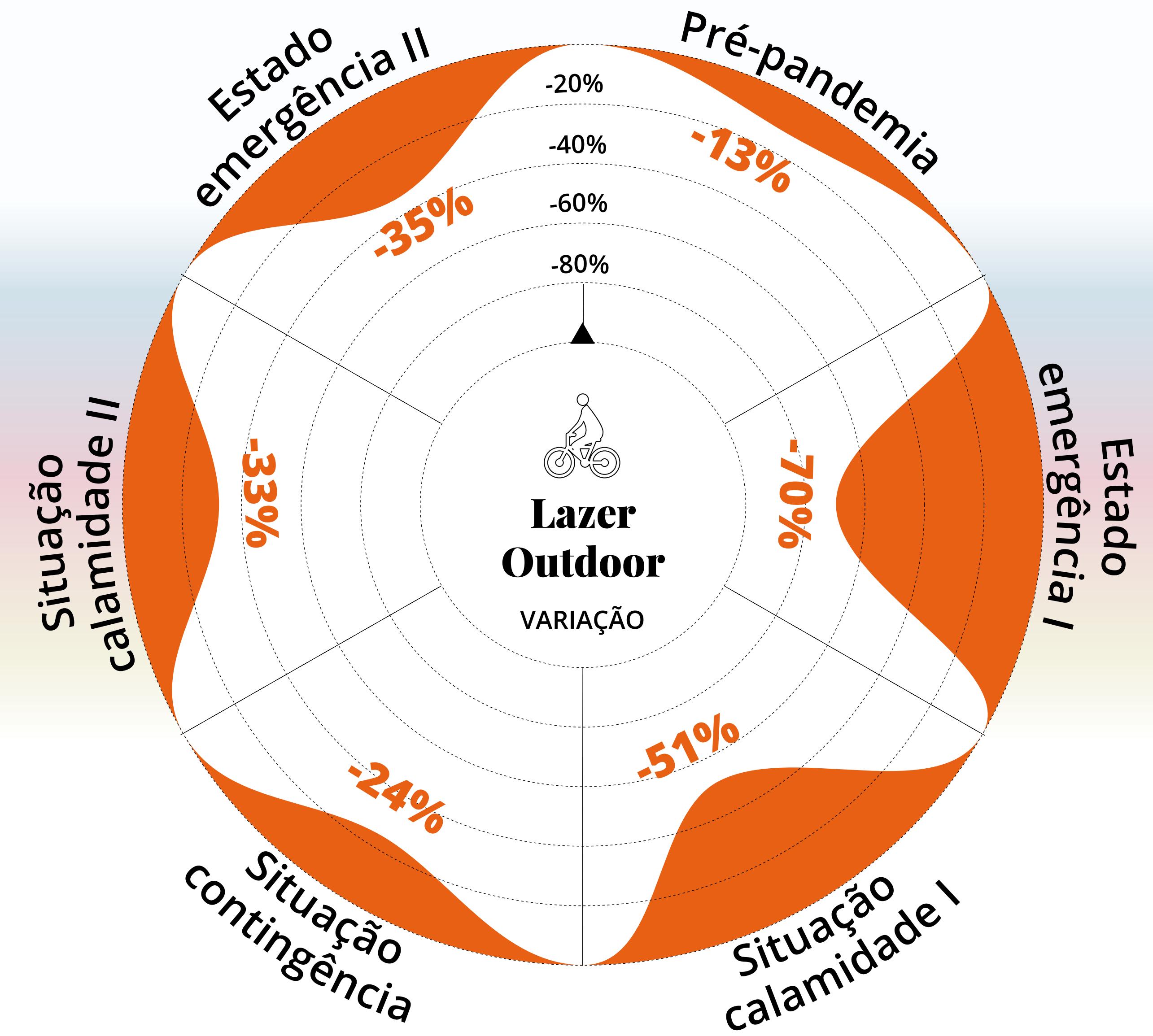


Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia

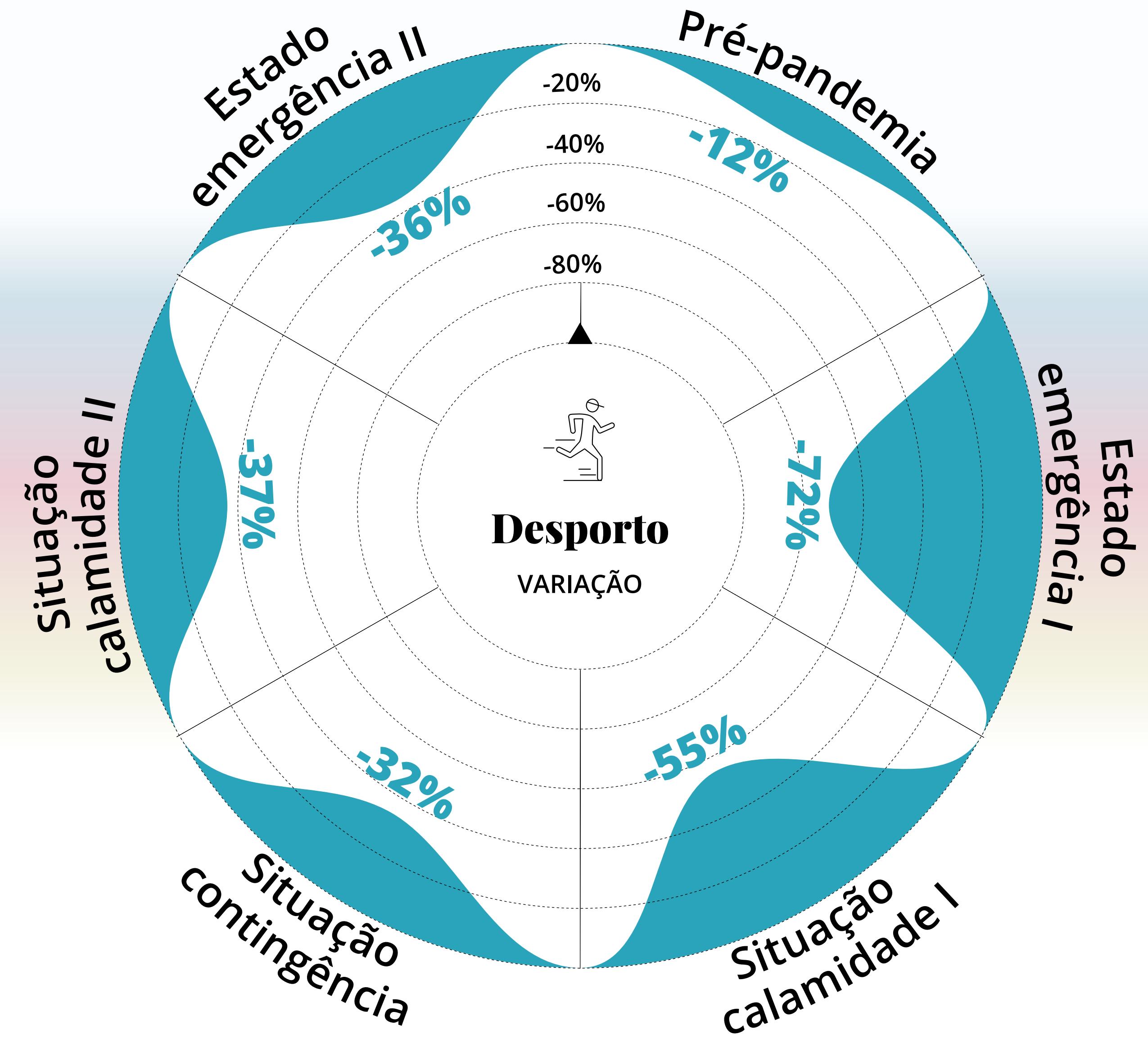
(2020 x 2019)



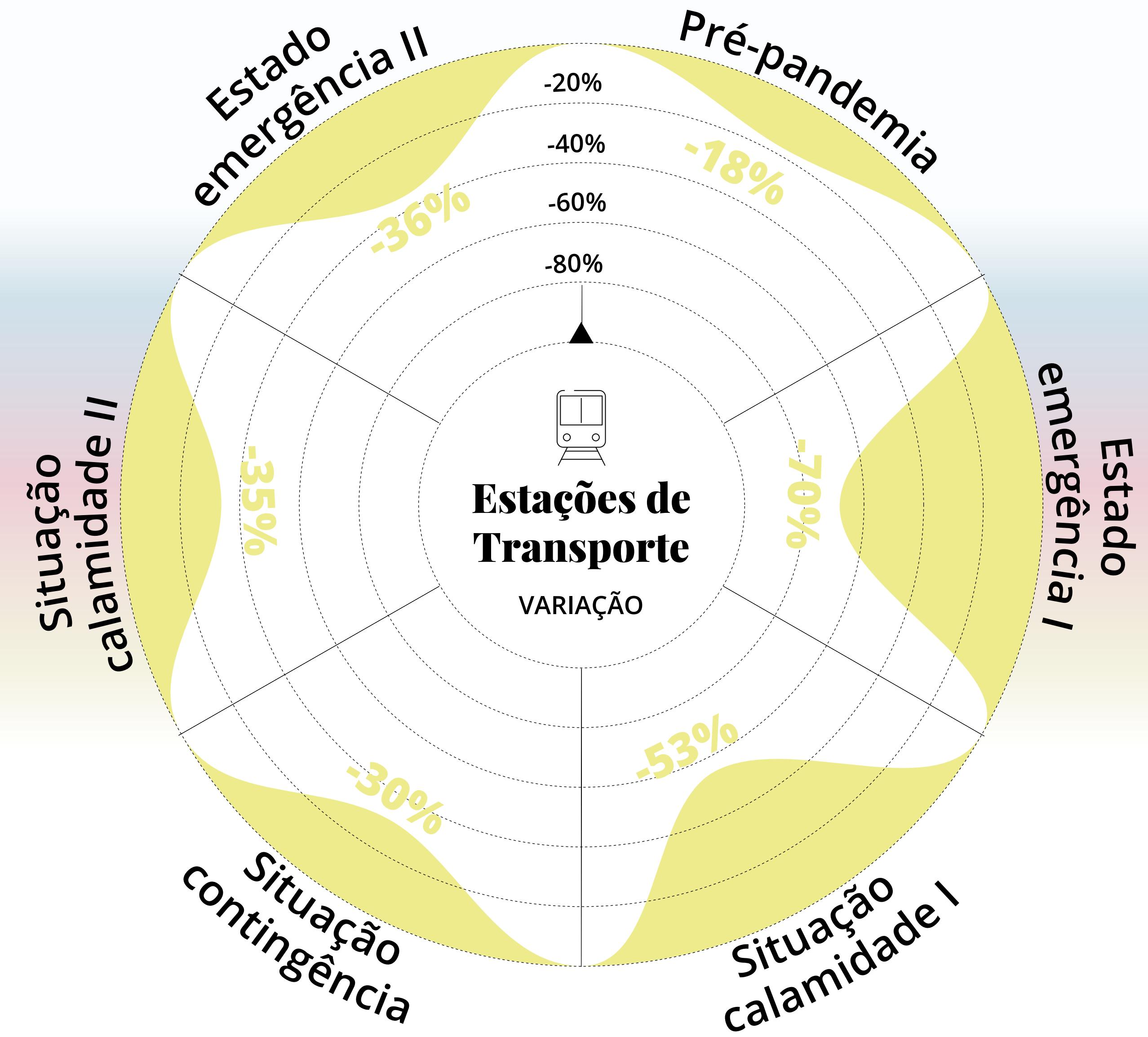
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



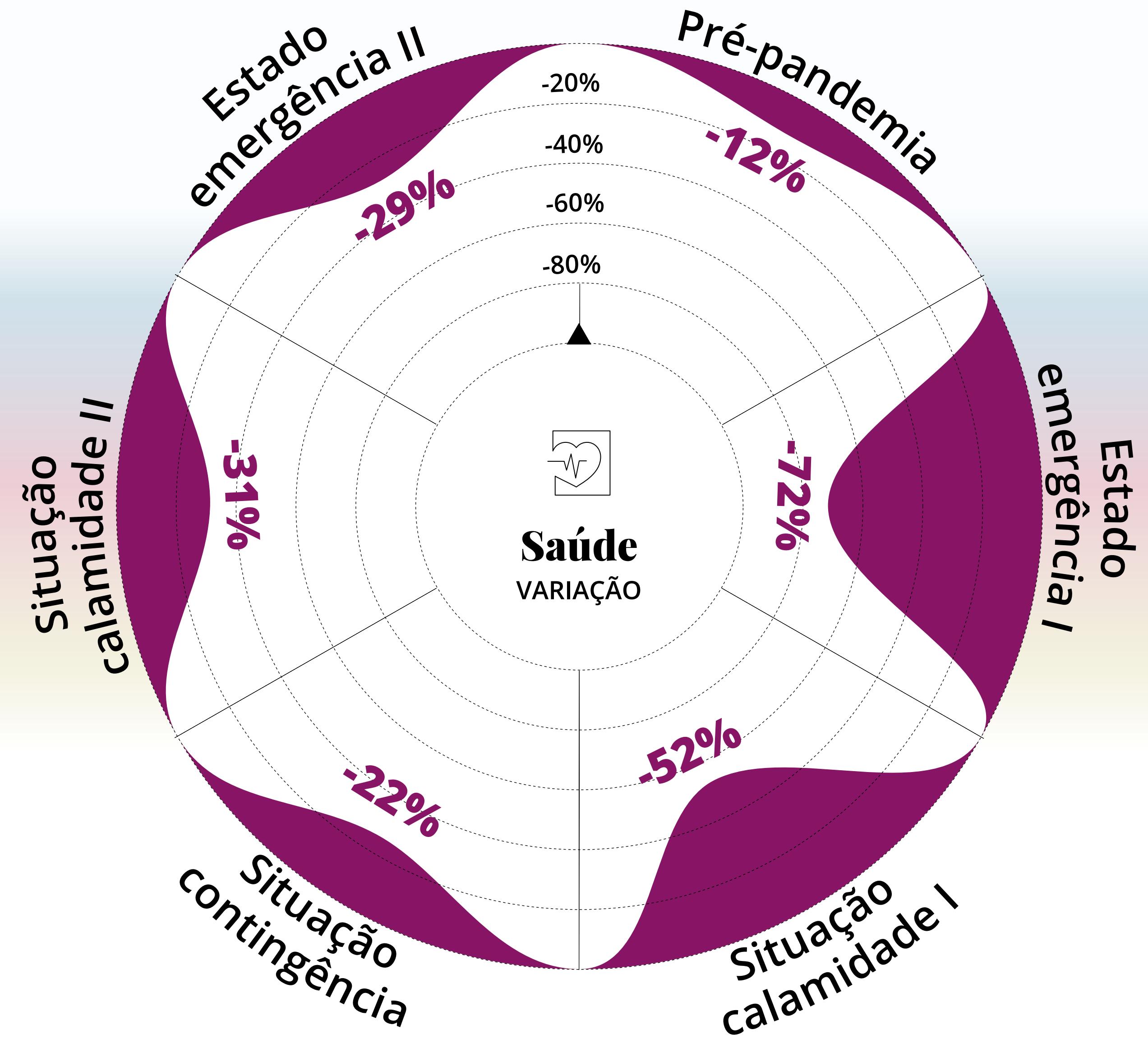
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



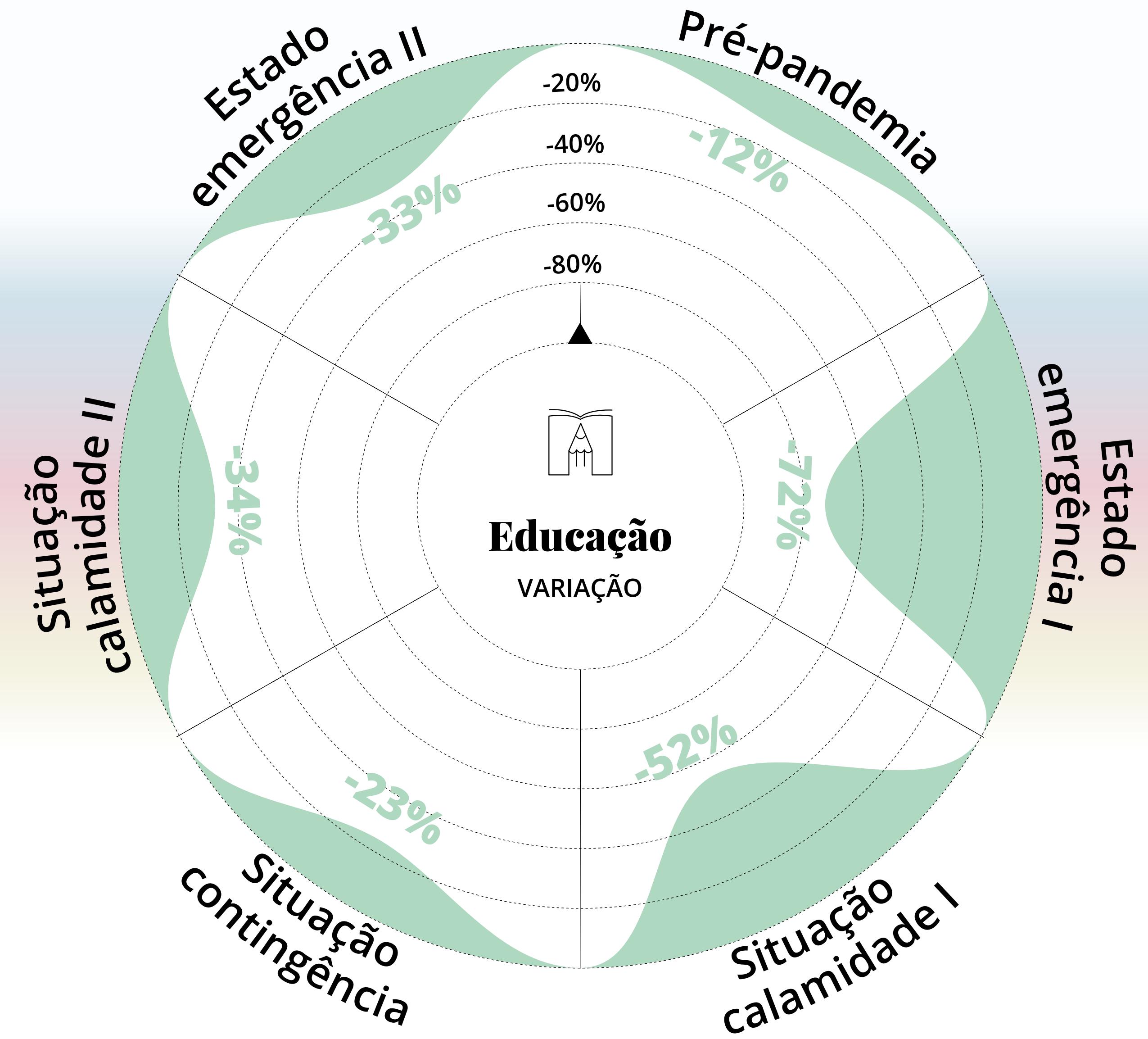
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



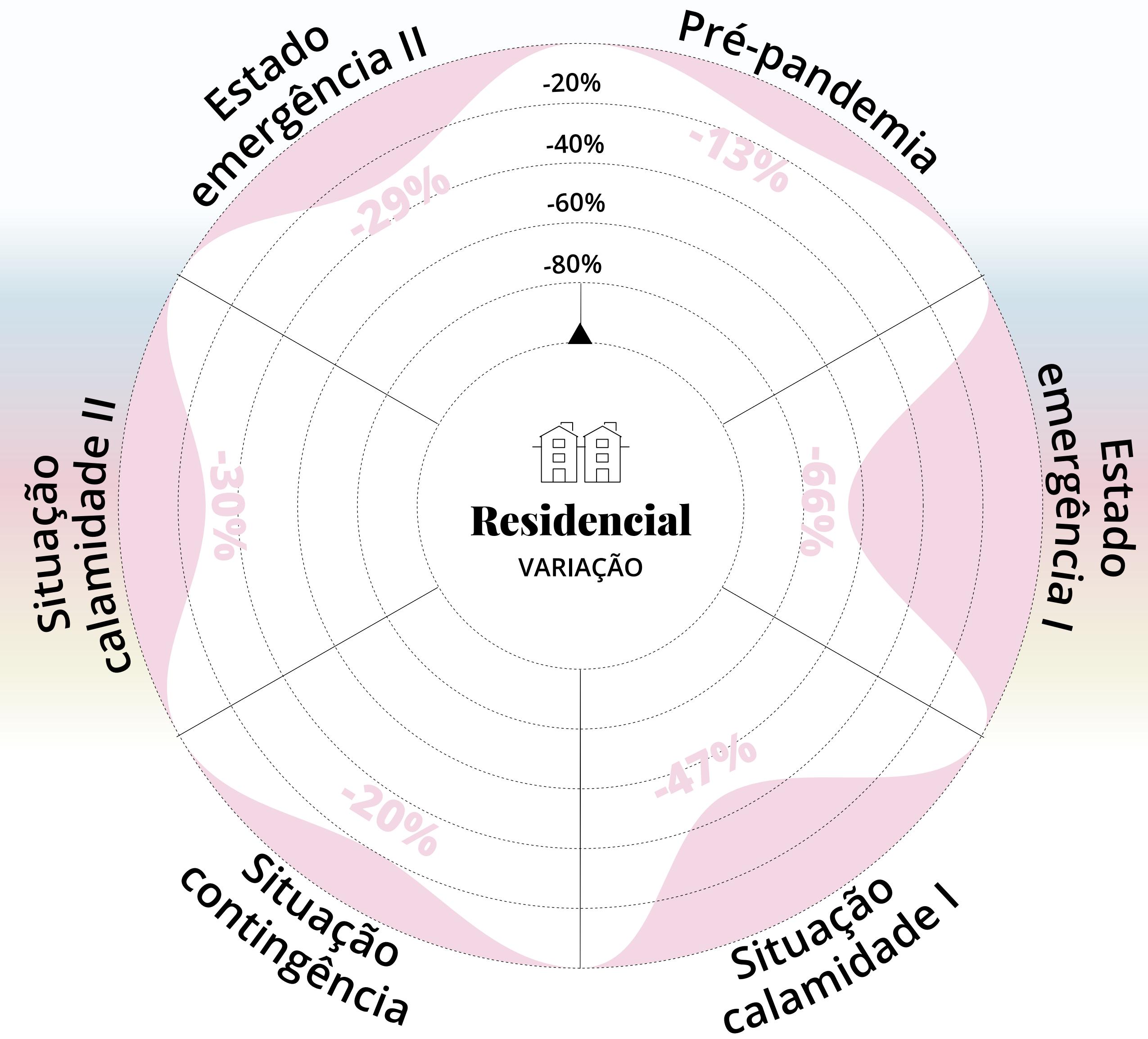
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



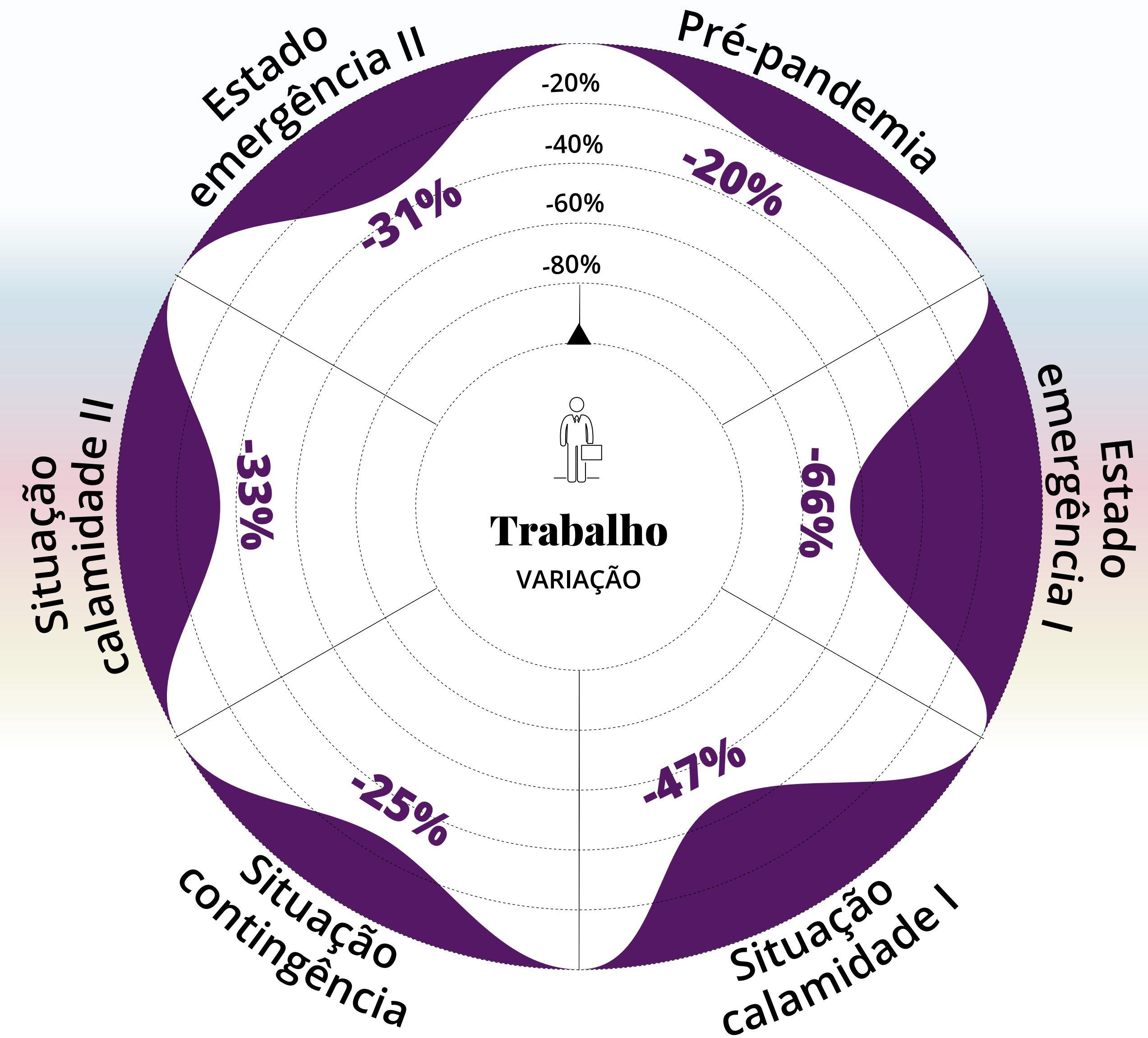
Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



Variação média de pessoas distintas/dia, por fase das medidas de contenção da pandemia (2020 x 2019)



Projeto cofinanciado por:

