



LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

RESULTADOS

1º Edição
Cena de Uso Fortaleza 2021

1º Edição
Cena de Uso Brasília 2022

5º Edição
Cena de Uso São Paulo
Série Histórica 2016 - 2022

Metas LECUCA



1. Informar gestores públicos locais sobre as demandas de seus territórios para a determinação de prioridades na implementação de equipamentos e serviços.
2. Contribuir para o aprimoramento das intervenções e estratégias utilizadas pela rede de assistência e saúde em cada território.
3. A utilização de evidências para o planejamento dessas estratégias poderá melhorar índices de adesão e efetividade, uma vez que responderão mais especificamente às demandas dos frequentadores da cena de uso em situação de vulnerabilidade social.
4. Disponibilizar dados e subsídios para o aprimoramento de políticas públicas nas áreas da Saúde, Assistência Social e Segurança Pública.

Histórico do Levantamento



2016

Primeira onda
LECUA SP
UNIAD/UNIFESP
122 participantes

Segunda onda
LECUCA SP
PNUD / Gov Estado SP
139 participantes

2017 Abril



Operação
Policial

2017
Maio

Terceira onda
LECUCA SP
PNUD / Gov Estado SP
71 participantes

2017 Junho



2019

Quarta onda
LECUCA SP
UNIAD/SPDM
240 participantes

Histórico do Levantamento



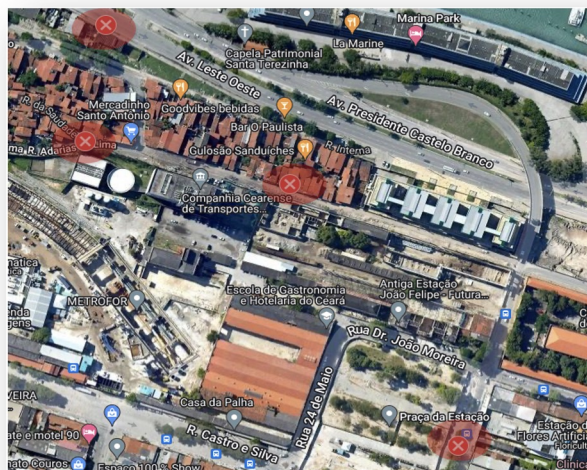
Primeira onda
LECUCA FORTALEZA
TED SENAPRED
UNIAD/UNIFESP
140 participantes

2021 Agosto



2021 Junho

Quinta onda
LECUCA SP
TED SENAPRED
UNIAD/UNIFESP
410 participantes



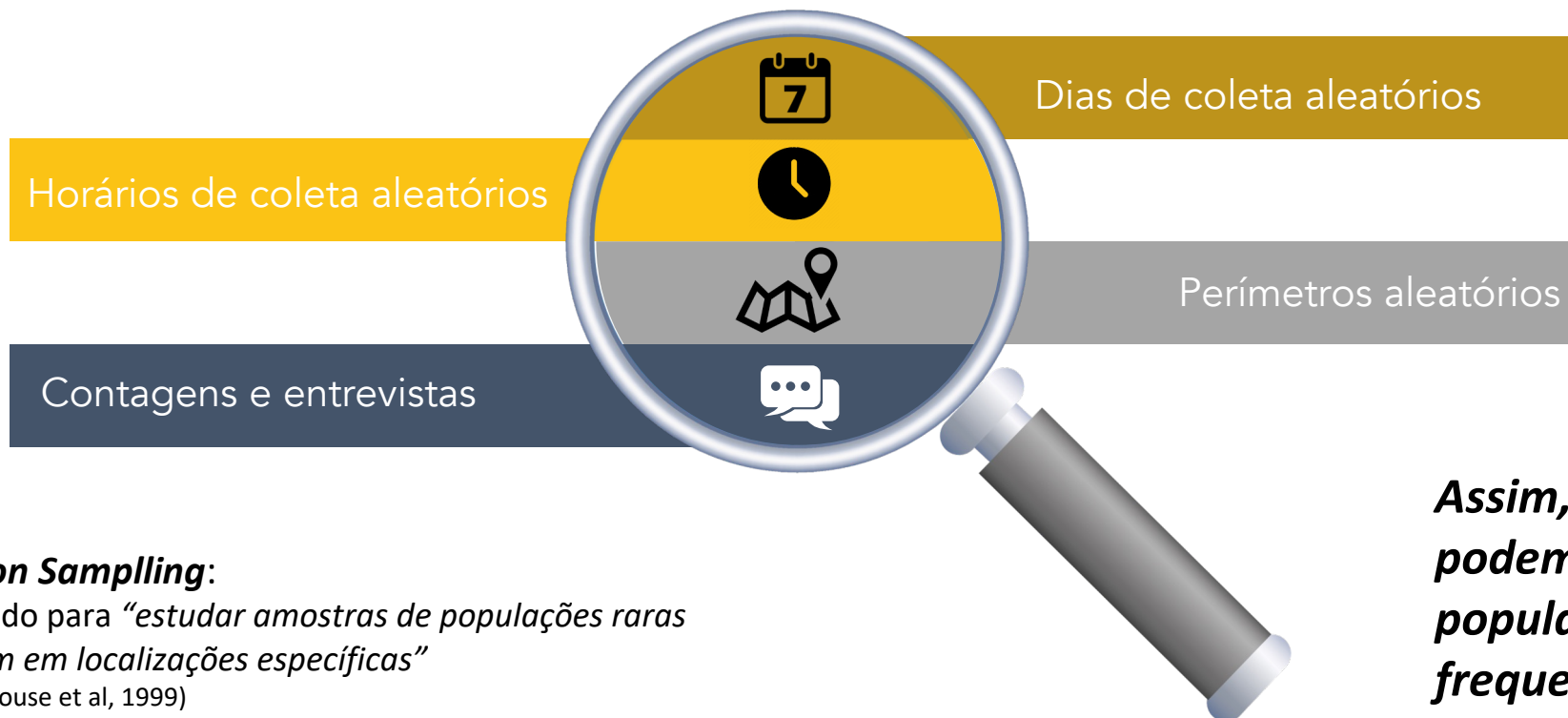
2022 Abril

Primeira onda
LECUCA BRASÍLIA
TED SENAPRED
UNIAD/UNIFESP
82 participantes

Método de Amostragem

A seleção de participantes segue uma metodologia que garante uma amostra representativa de toda população do território.

Tempo-Localização:



Time-Location Sampling:

Método utilizado para “estudar amostras de populações raras que congregam em localizações específicas”

(Kalton, 1991; Kanouse et al, 1999)

Assim, os resultados obtidos podem ser projetados para a população total de frequentadores.



LECUCA
Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Mas o que define uma Cena de Uso?



**Perímetro onde estejam,
parados, pelo menos 15
indivíduos usando crack, por 3
dias consecutivos**





LECUCA
São Paulo
2021-22

Cena de Uso SP “Cracolândia”

Fase 1:

Perímetros Rua Helvécia

Fase 2:

Praça Princesa Isabel

PERÍMETROS EDIÇÃO SP - 2021





LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Resultados Dimensionais





Acompanhamento Cena de Uso SP 2021 2022

JUNHO-AGOSTO 21

Coleta de dados SP

Contagem SP fase 1

MARÇO 22

Movimentação do fluxo

Contagem fase 3

Praça Princesa Isabel



MAIO - JUNHO 21

Treinamento
Entrevistas Cognitivas
Estudo exploratório
definição perímetros

SETEMBRO 21

Contagem fase 2

R Helvécia
Praça Princesa Isabel

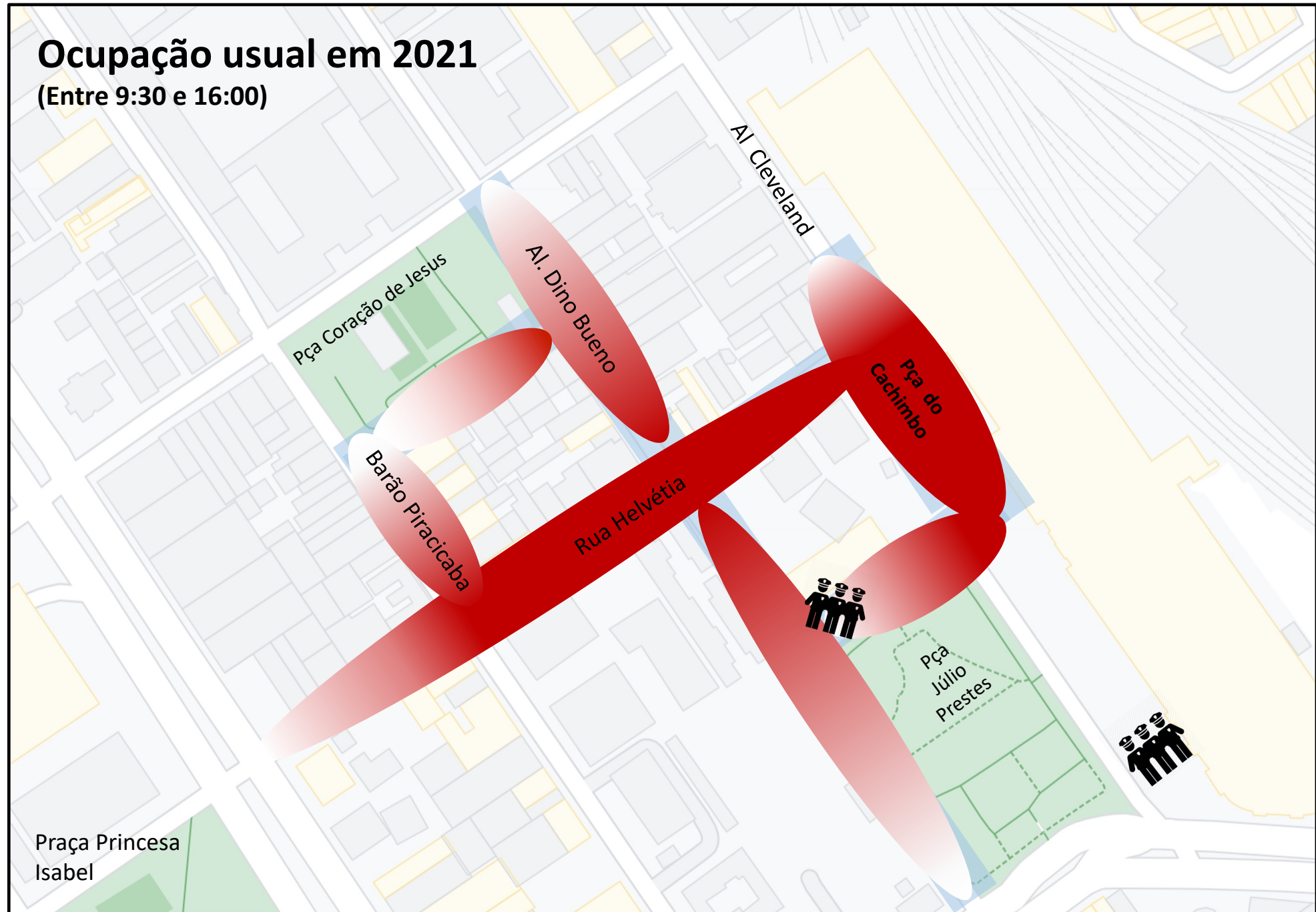
ABRIL 22

Dispersão
da Praça Princesa
Isabel
Formação núcleos



Ocupação usual em 2021

(Entre 9:30 e 16:00)





Contagem em perímetros com alta aglomeração em SP

- Mensuração direta do perímetro e estabelece escala de índices de densidade (frequentadores por m^2)
- Estimativa de ocupantes por barraca e contagem das barracas
- Ambos os métodos seguem o padrão dos rodízios de contagem previstos pela amostragem por TLS



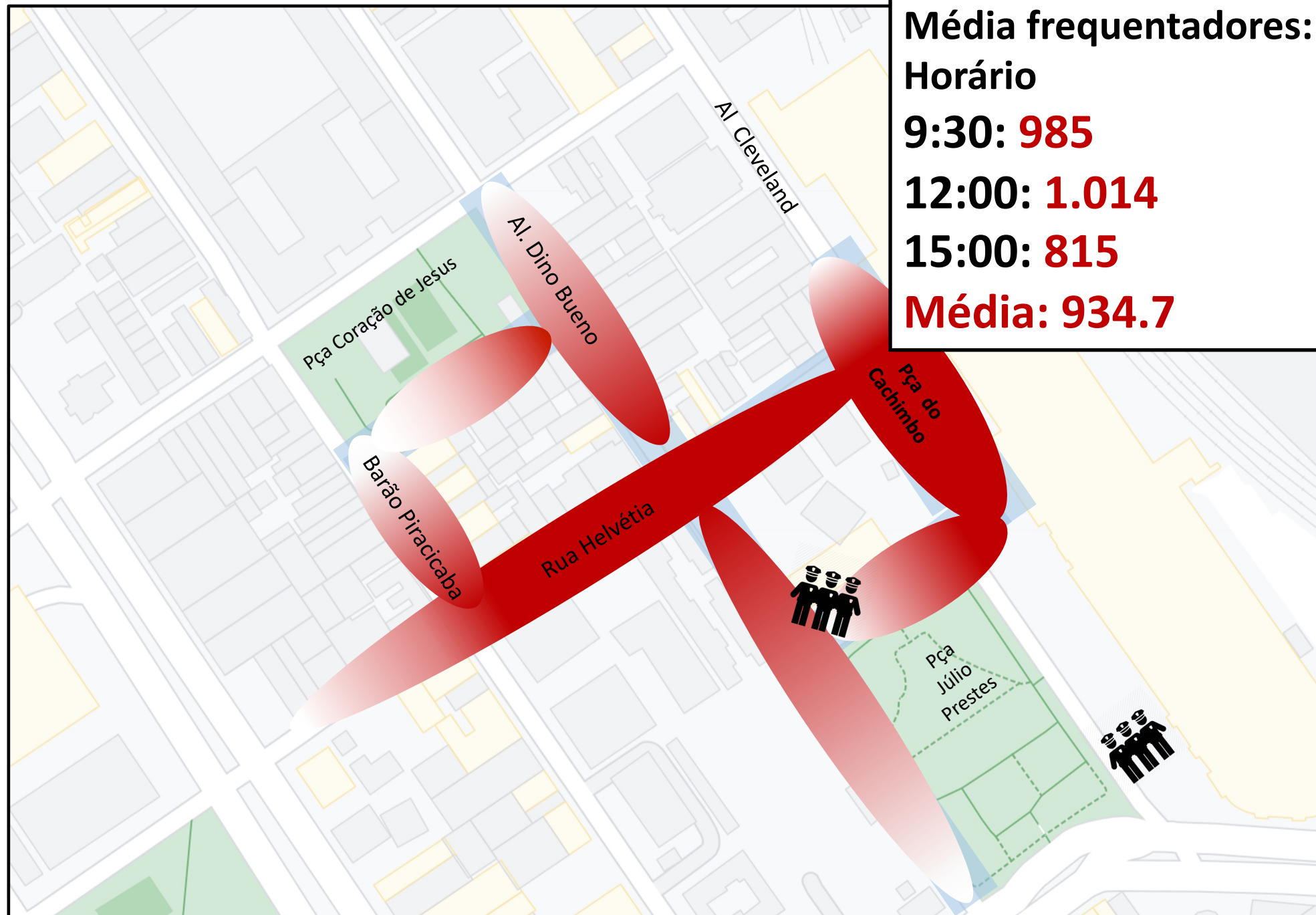


LECUCA
São Paulo
2021-22

Dia normal

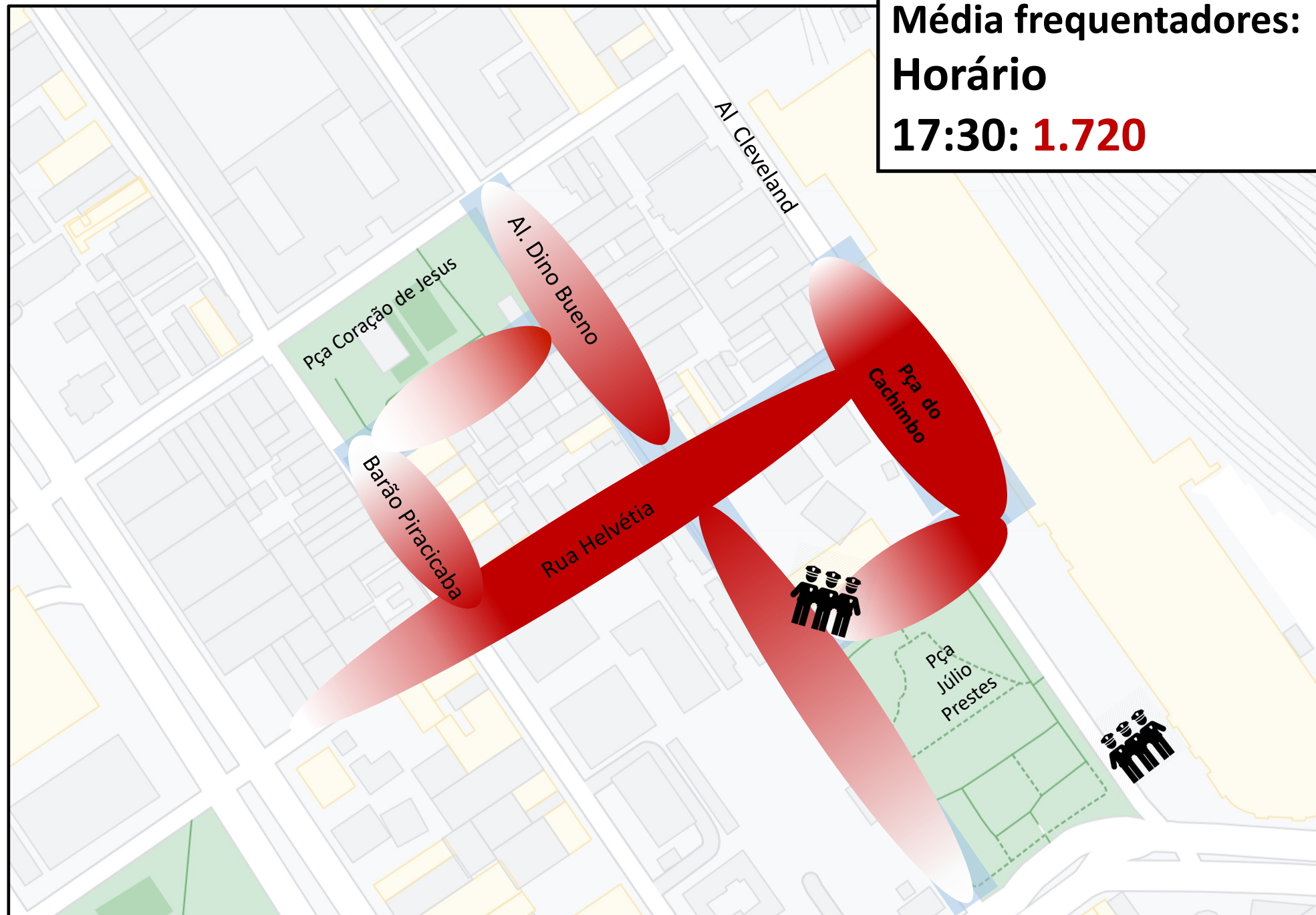
Horário:

Entre 9:30 e 16:00





Dia normal
Horário:
Entre 9:30 e 16:00





Resultados Dimensionais São Paulo

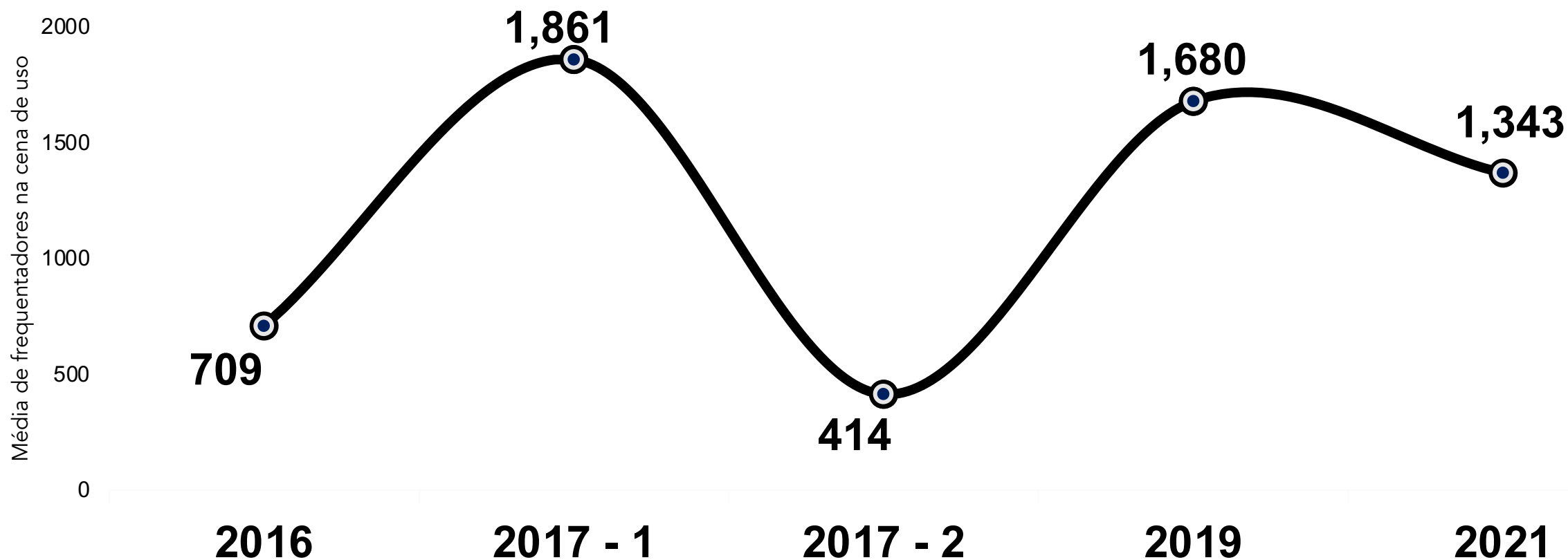
Contagens Fase 1 / Junho 2021

Estimativas por Perímetro		Estimativas por Horário	
Perímetros	Média de frequentadores	Horários	Média de frequentadores
Rua Cleveland	418	09:30	985
Rua Helvétia	304		
Rua Dino Bueno	117	12:00	1,336
Largo Coração de Jesus	38	15:00	815
Praça do Cachimbo	466		
Total	1,343	17:30	1,720

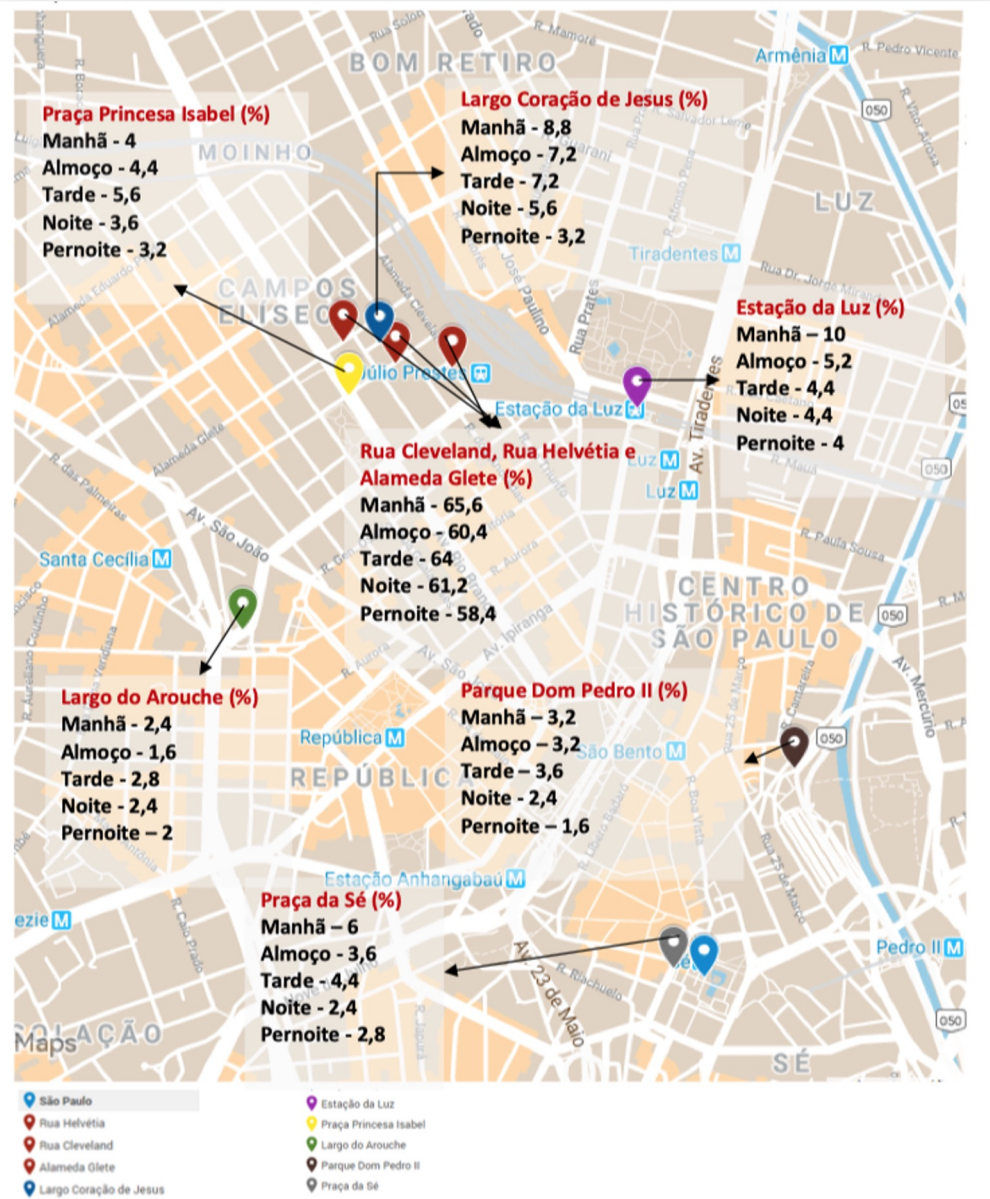


Resultados Dimensionais

Contagem FASE 1 2021



A avaliação das movimentações em 2019

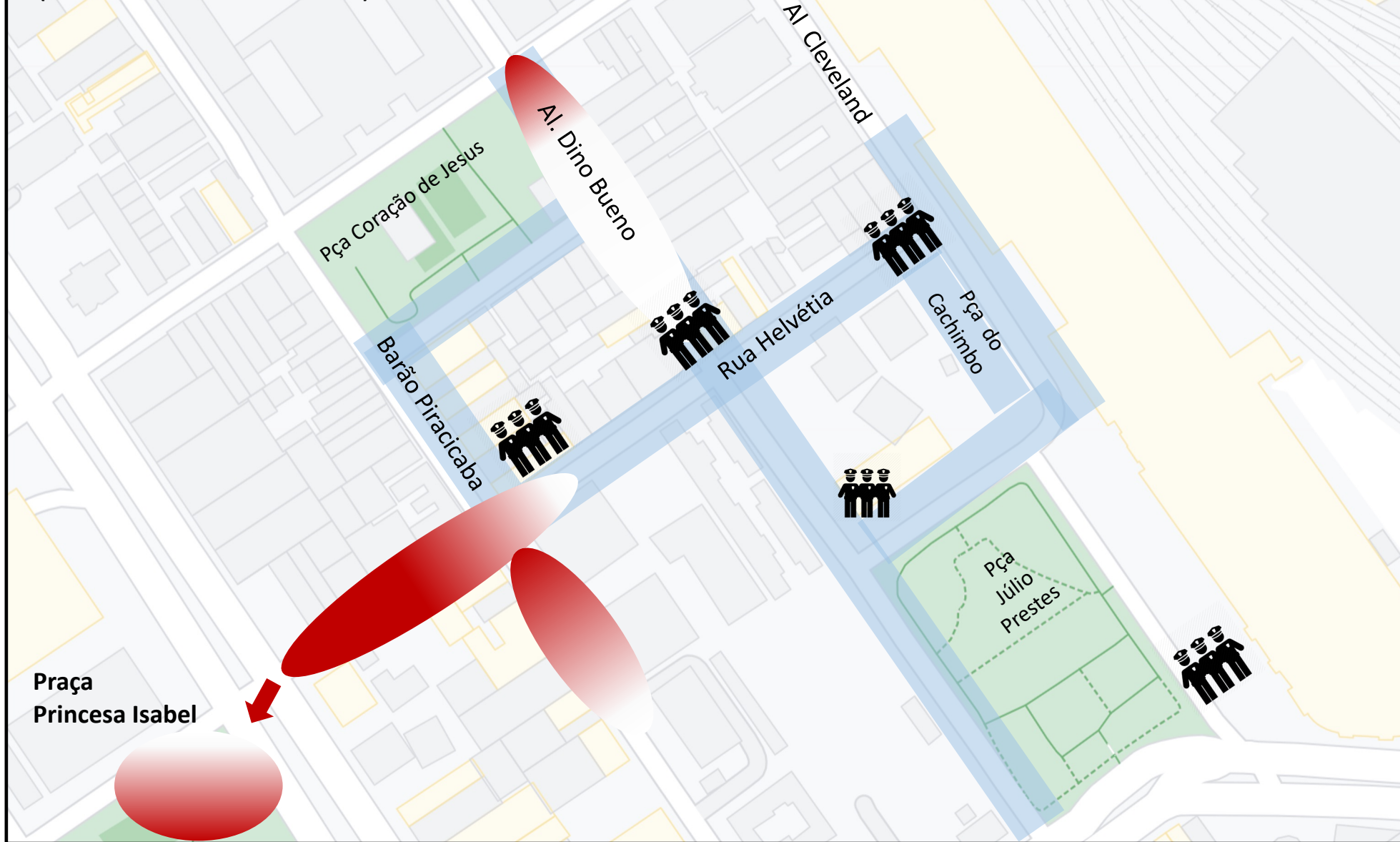


- O monitoramento da movimentação dos frequentadores iniciou em 2019.
- Na época, a Praça Princesa Isabel já era escolhida como local para dormir e se alimentar.
- Embora fosse bastante ocupada na fase 1 da contagem de junho de 2021, a área não foi incluída como um dos perímetros por (ainda) não preencher os critérios de cena de uso.



Movimentação da Ocupação durante rotina de limpeza

(entre 8:00 – 10:00 e 16:00 - 17:00)



Ocupação da Praça Princesa Isabel



Contagem da Praça Princesa Isabel

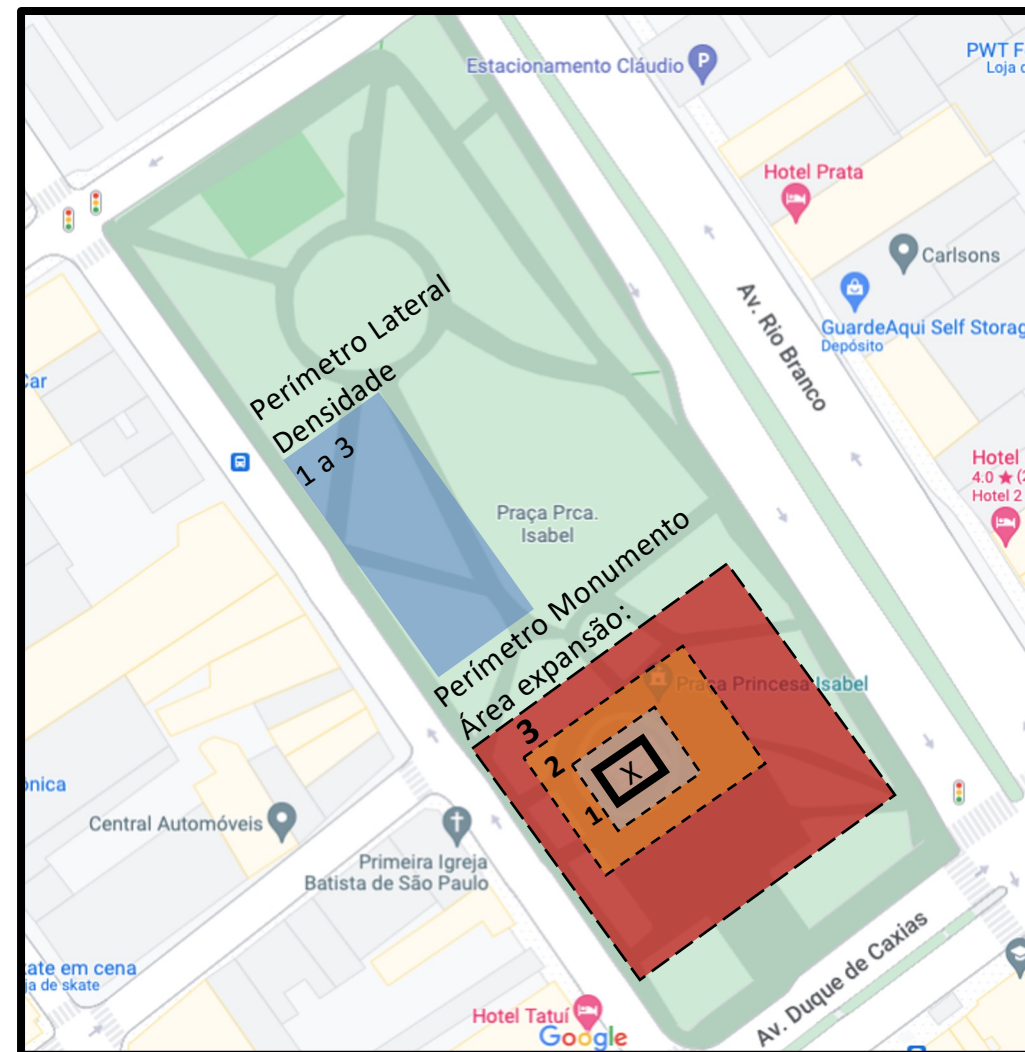




Contagem Fase 2 Praça Princesa Isabel

A mudança completa do “fluxo” para a praça levou a uma segunda fase de contagem

- Contagem direta
- Método de alta aglomeração



Parâmetros Perímetro Lateral:

Densidade (1 a 3):

- 1: 1 pessoa/m²
- 2: 2 pessoas/m²
- 3: 3 pessoas/m²

Parâmetros Perímetro Monumento:

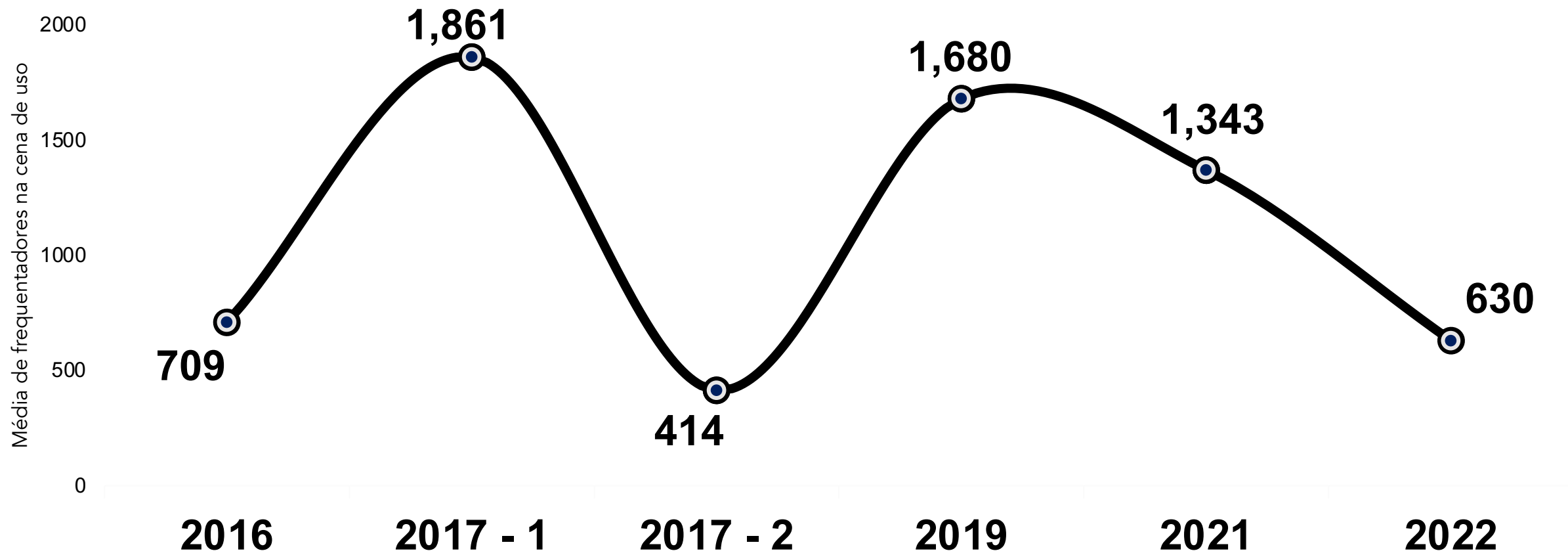
Área de expansão da aglomeração:

- 1: 3 metros
- 2: 11 metros
- 3: 27 metros



Resultados

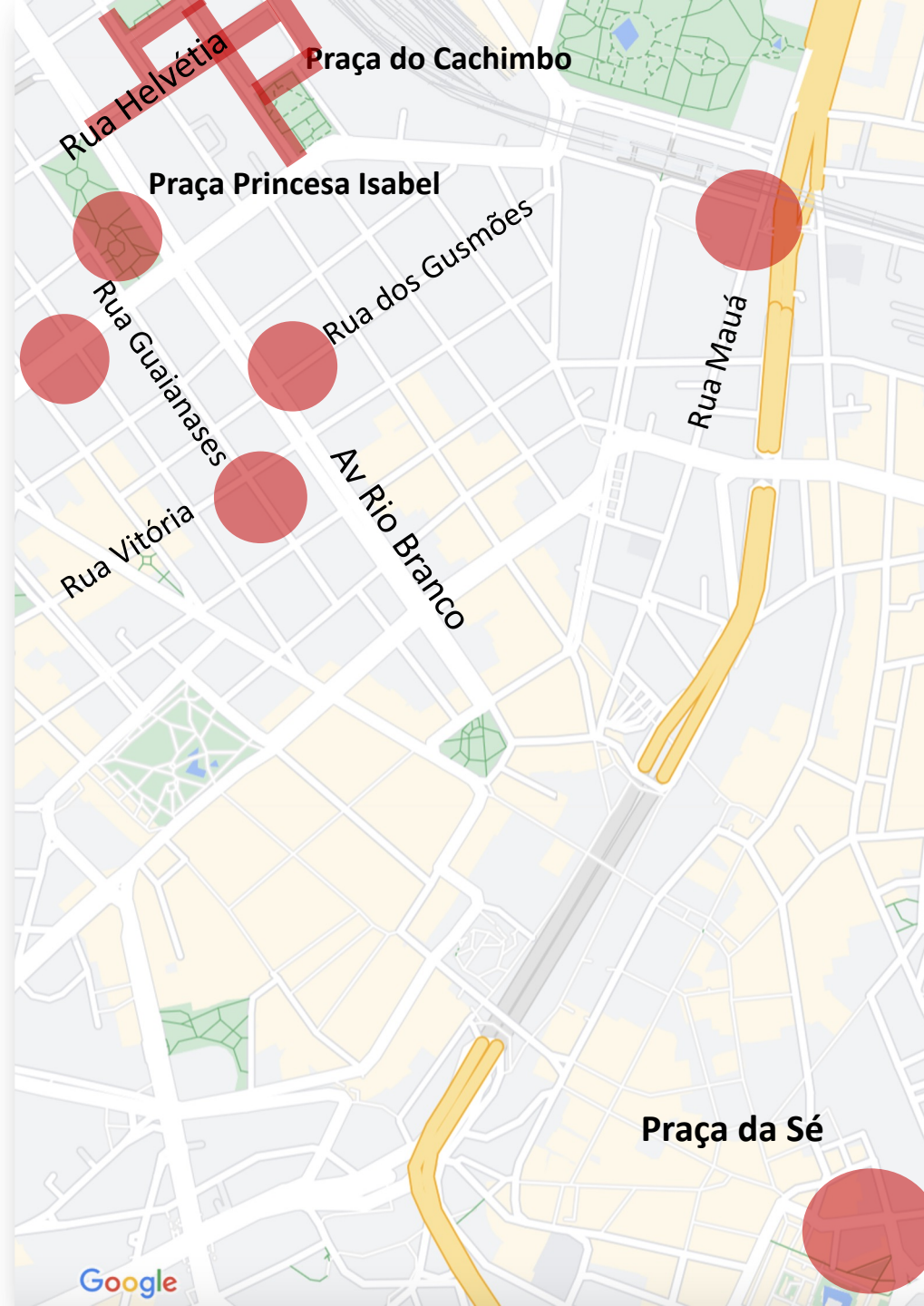
*Contagem Populacional
FASE 2 – Abril 2022*





MOVIMENTAÇÃO ATUAL

- Não houve contagem dos núcleos após dispersão da Prince Isabel
- Dificuldades de acesso





Características da Cena de Uso em Fortaleza

Cena de Uso Fortaleza:
Bairro Moura Brasil
“Oitão Preto”

✓ Cena de uso híbrida
(convívio com a comunidade local)





Uso recluso em Fortaleza





Cena de Uso Fortaleza: Bairro Moura Brasil “Oitão Preto”

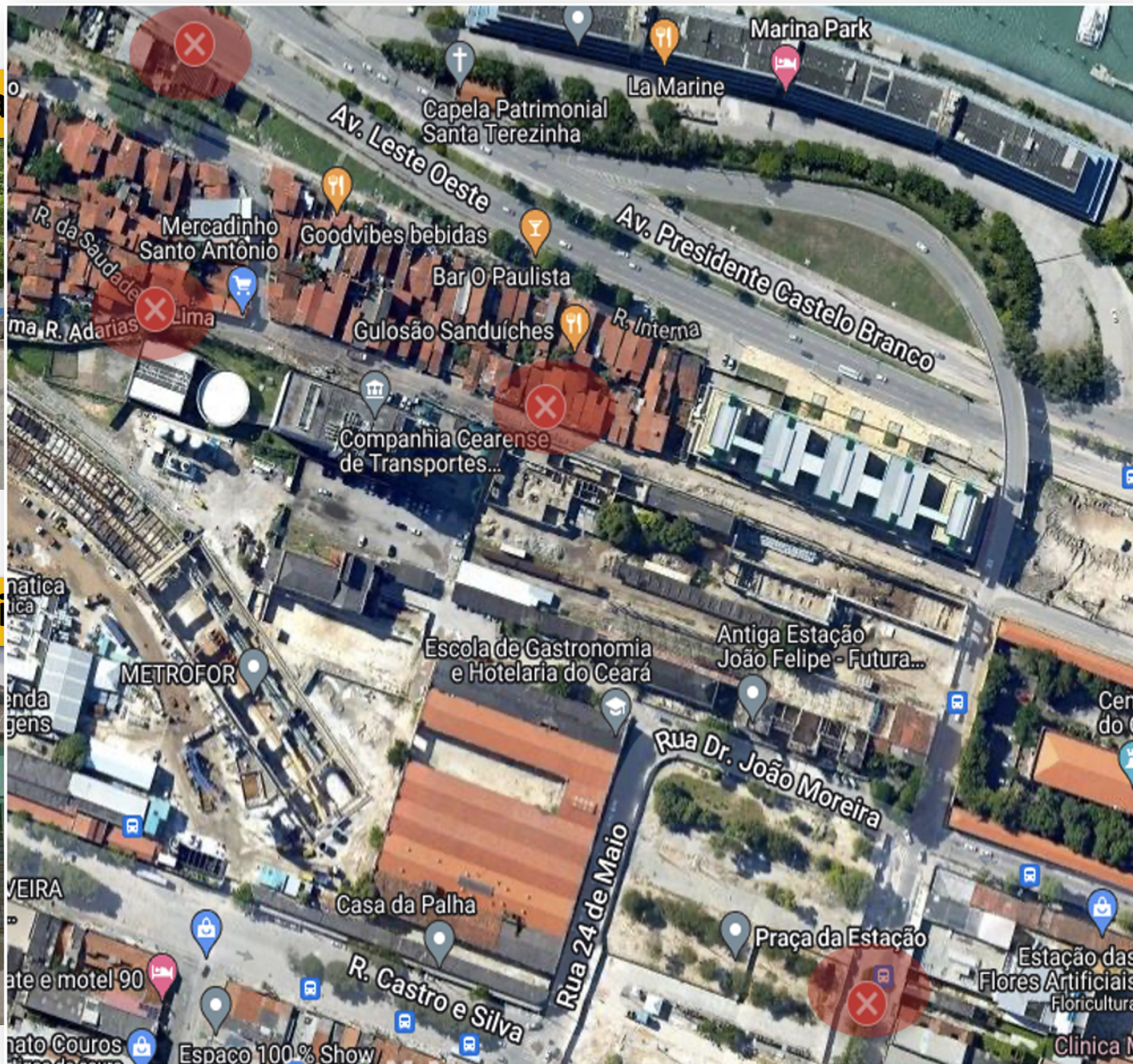
Contagem e
abordagens realizadas
em 4 perímetros não
conectados:



Praça



Clínica





Resultados Dimensionais FORTALEZA

Local	Média de frequentadores	Horário	Média de frequentadores
Perímetro Praça da Estação	8	09:00	55
Perímetro Clínica dos Bruxos	20	12:00	60
Perímetro Cidade Fantasma	25	15:00	71
Perímetro Loja dos Bruxos	11		
Média total	64		



Características da Cena de Uso em Brasília

Cena de Uso:

Centro Comercial Sul

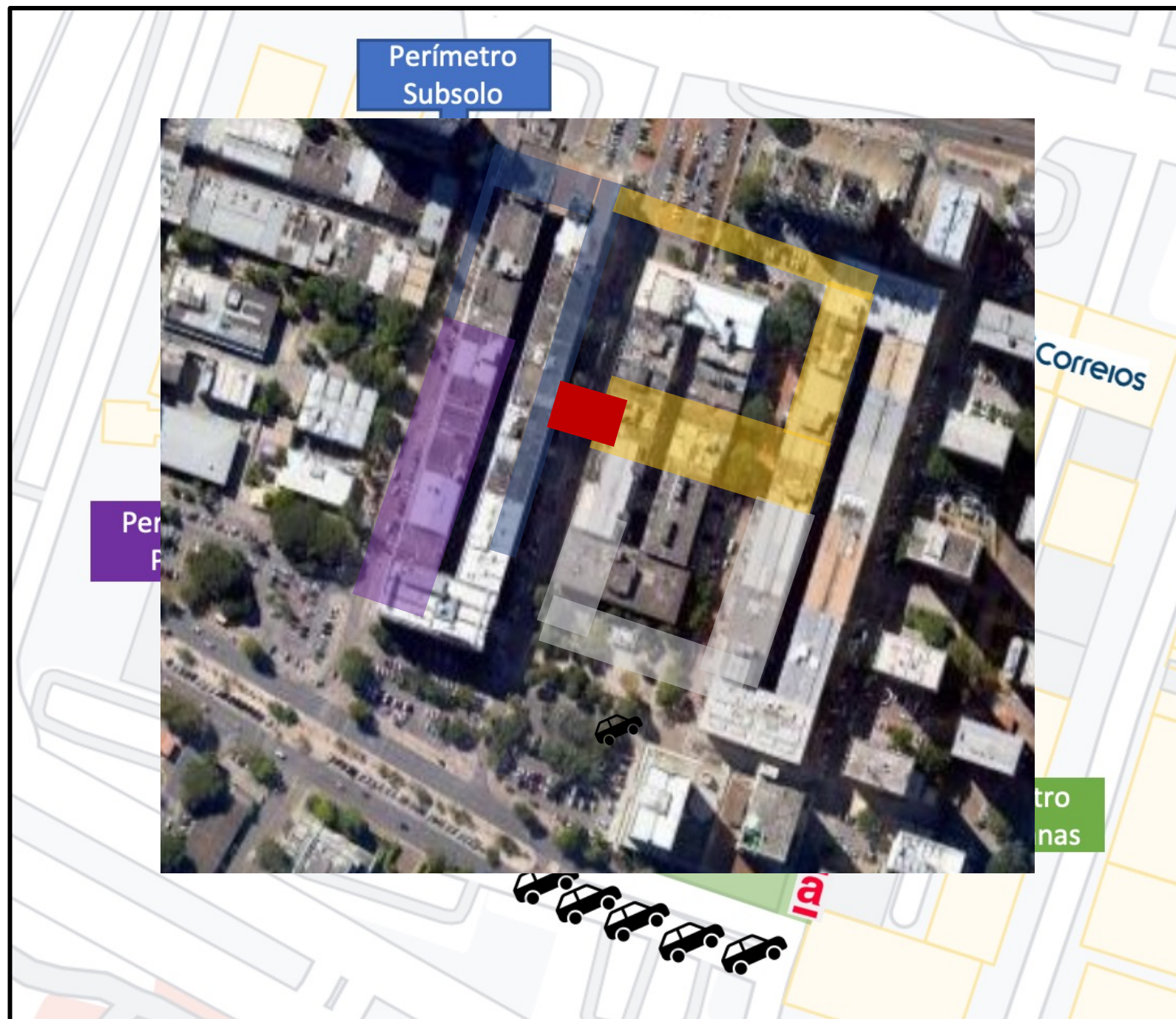
“Buraco do Rato”

Uso “parcialmente recluso”





Cena de Uso Brasília: Contagem e abordagens em 4 perímetros :

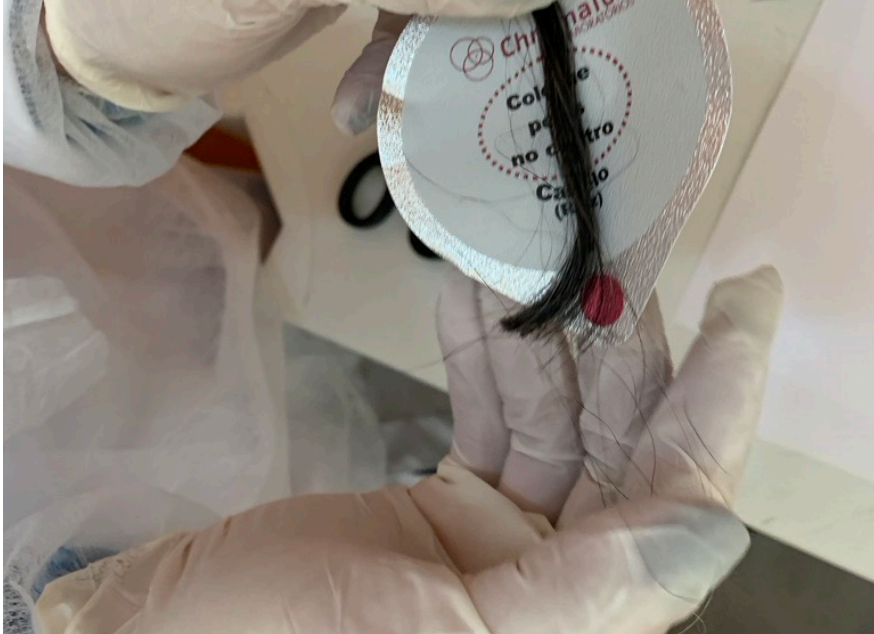




Resultados Dimensionais

Cena de Uso – Centro Comercial Sul

Local	Média de frequentadores	Horário	Média de frequentadores
Perímetro Praça	7	11:00	32
Perímetro Subsolo	3	14:00	33
Perímetro CAPS	20	17:00	41
Perímetro Lojas Americanas	6		
Média geral	36		



Toxicológico
Rastreamento de
adulterantes do crack



Testagem IST's e TB em Fortaleza:
Parceria:
Consultório na Rua
Secretaria Municipal da Saúde de
Fortaleza



LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Resultados Perfil Frequentadores



	Onda 1 2016	Onda 2 2017	Onda 3 2017	Onda 4 2019	Onda 5 2021
Amostra	122	139	71	240	357
Índice de resposta	87%	70%	65%	83%	75%


140 participantes

82 participantes

Crêterios de exclusão amostral:

- Indivíduos usando crack no momento da abordagem
- Usuários em pico de efeito do crack
- Usuários apresentando comportamentos agressivos ou agitados
- Usuários desacordados


Amostras em SP

 LECUCA Levantamento de Cenas de Uso em Capitais	Onda 1 (Maio 2016)	Onda 2 (Maio 2017)	Onda 3 (Junho 2017)	Onda 4 (Nov 2019)	Onda 5 (Junho 2021)
Amostra	122	139	71	240	357
Índice de resposta	87%	70%	65%	83%	75%



Sociodemográficas e Indicadores de vulnerabilidade social

Amostras e índices de resposta das quatro ondas do levantamento em SP

 LECUCA Levantamento de Cenas de Uso em Capitais	Onda 1 (Maio 2016)	Onda 2 (Maio 2017)	Onda 3 (Junho 2017)	Onda 4 (Nov 2019)	Onda 5 (Junho 2021)
Amostra	122	139	71	240	357
Índice de resposta	87%	70%	65%	83%	75%

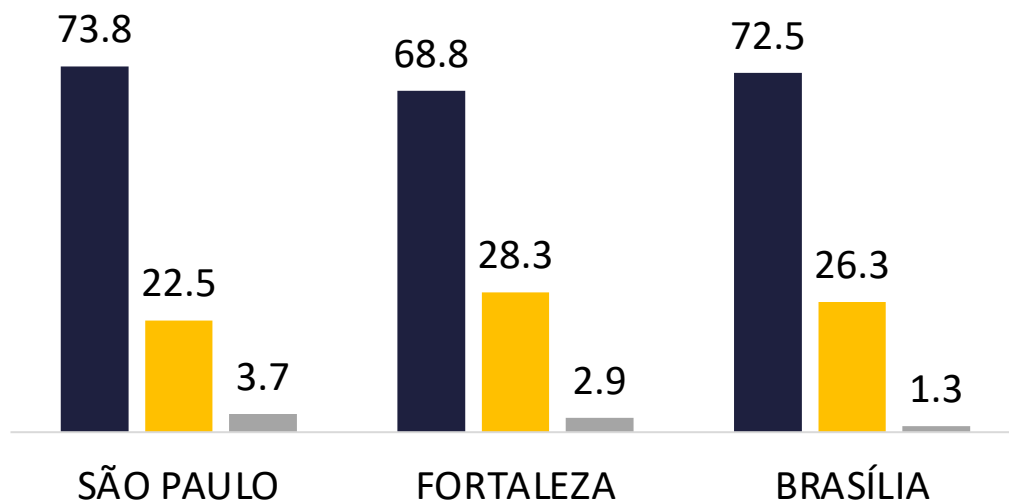


LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

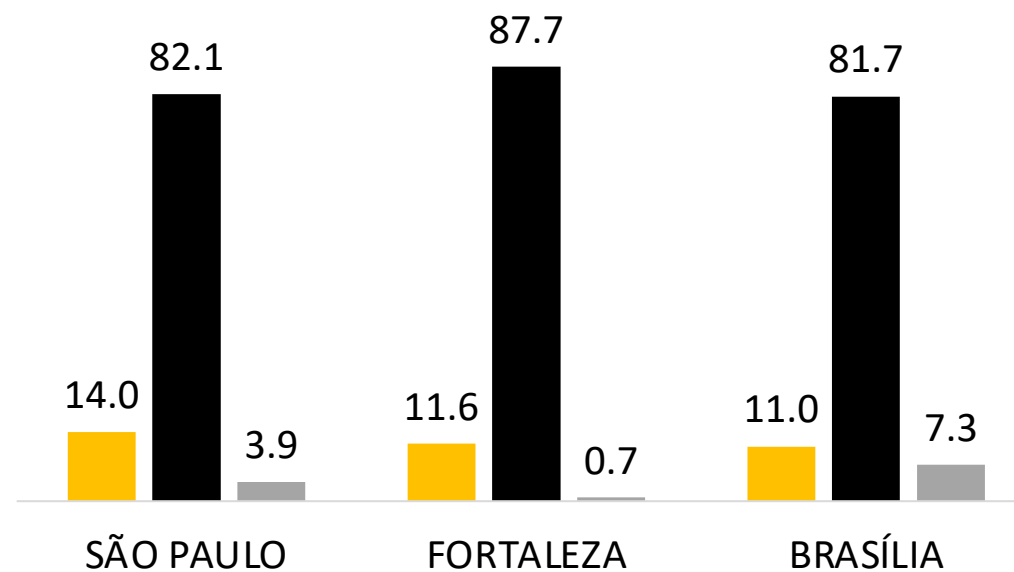
SEXO

■ Masculino ■ Feminino ■ Transgênero



FAIXA ETÁRIA

■ 18-25 ■ 26-60 ■ 60 ou mais



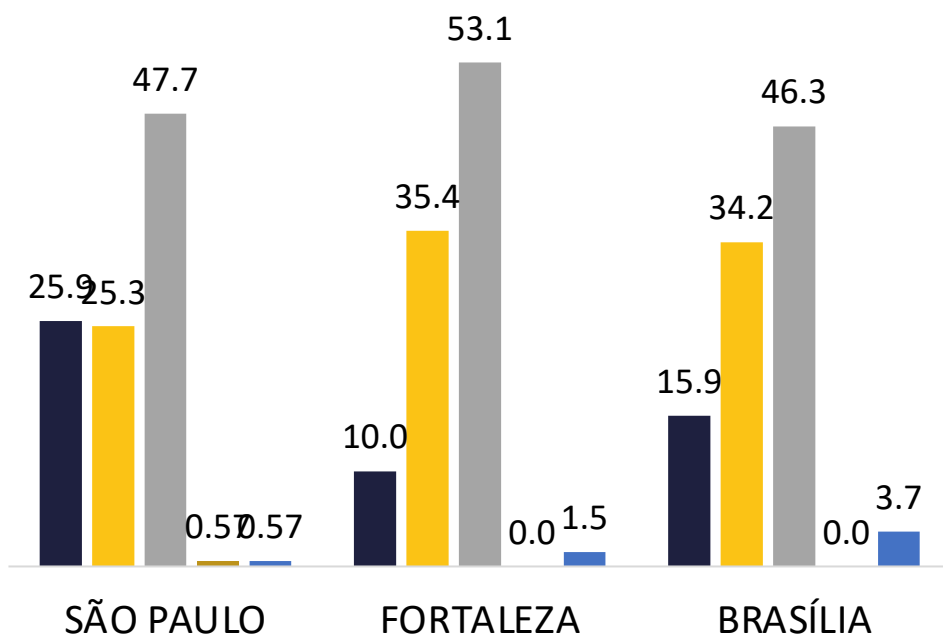


LECUC

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

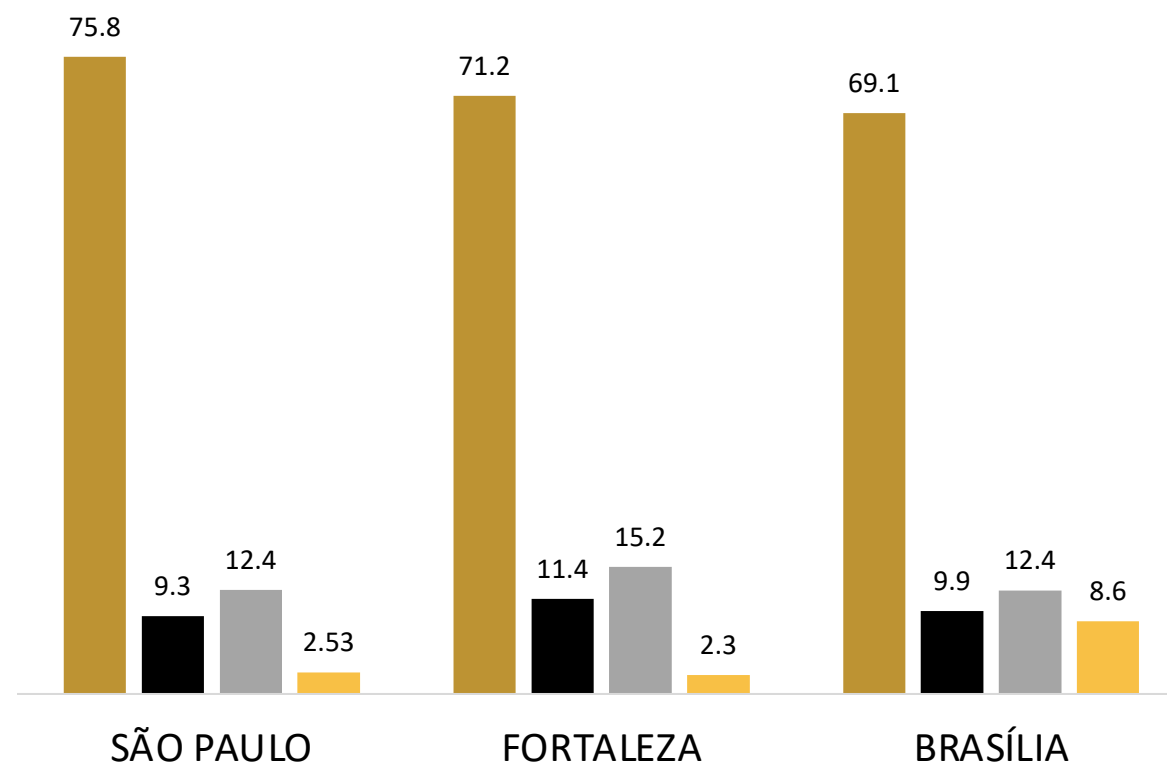
ETNIA

■ Branco ■ Preto ■ Pardo ■ Amarelo ■ Indígena



ESTADO CIVIL

■ Solteiro ■ Separado/Divorciado ■ Casado / amasiado ■ Viúvo





LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

LOCAL DE ORIGEM

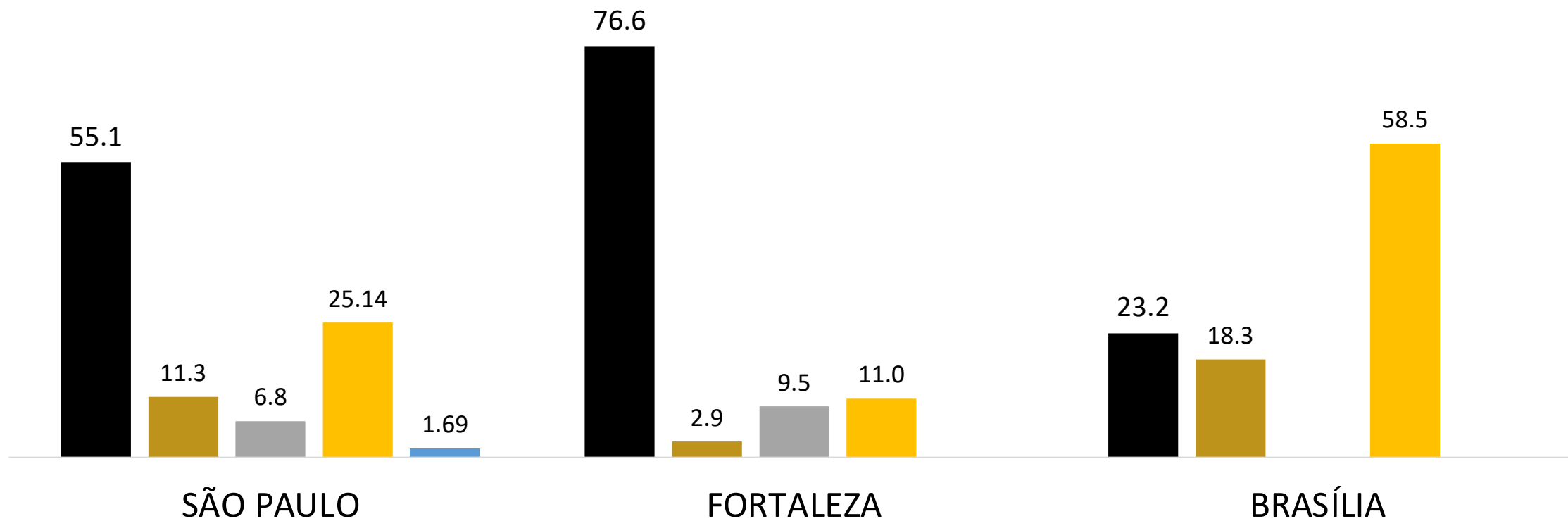
■ Capital

■ Região Metropolitana

■ Interior estado

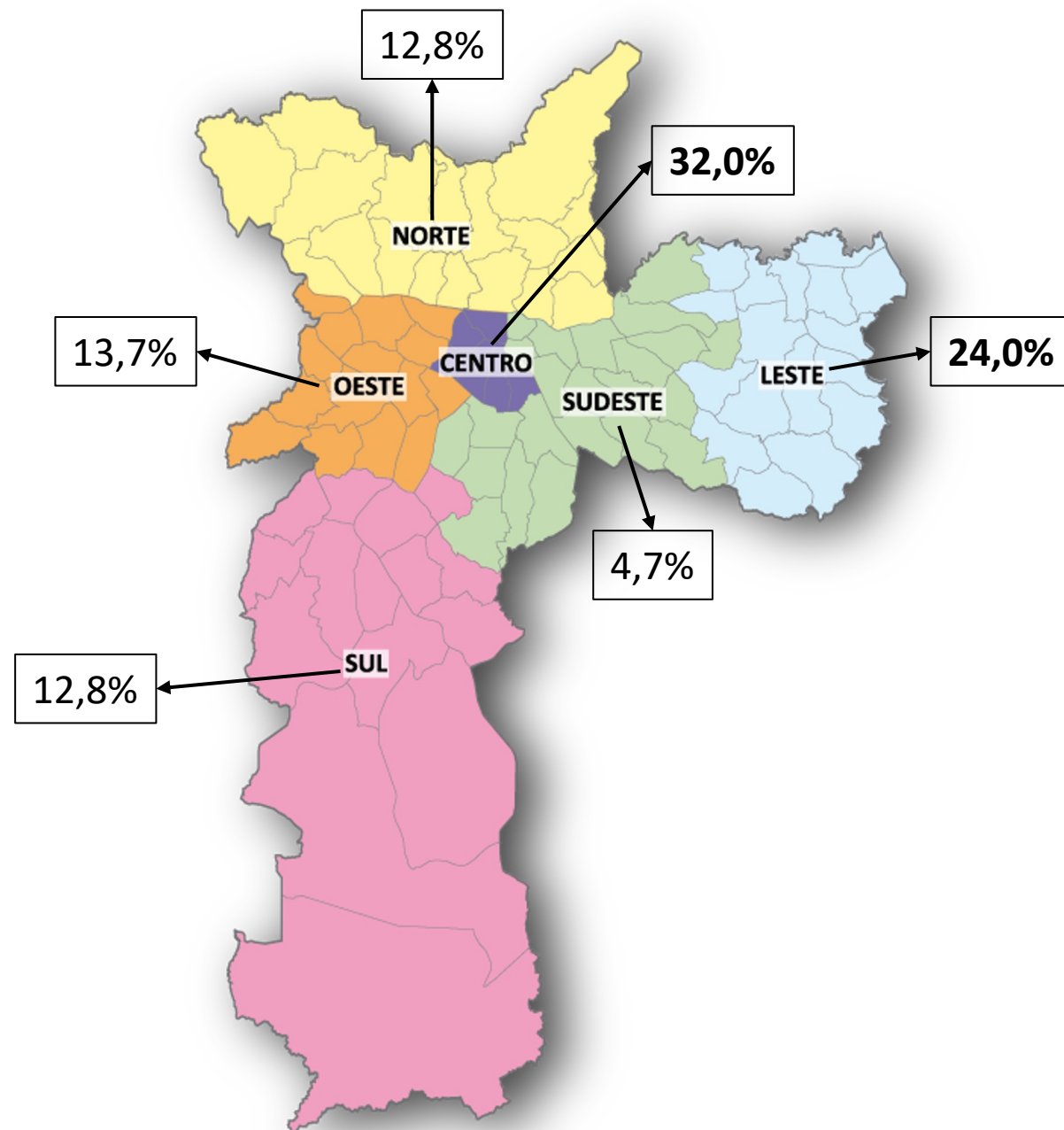
■ Outro estado

■ Outro país





Região de Origem em São Paulo



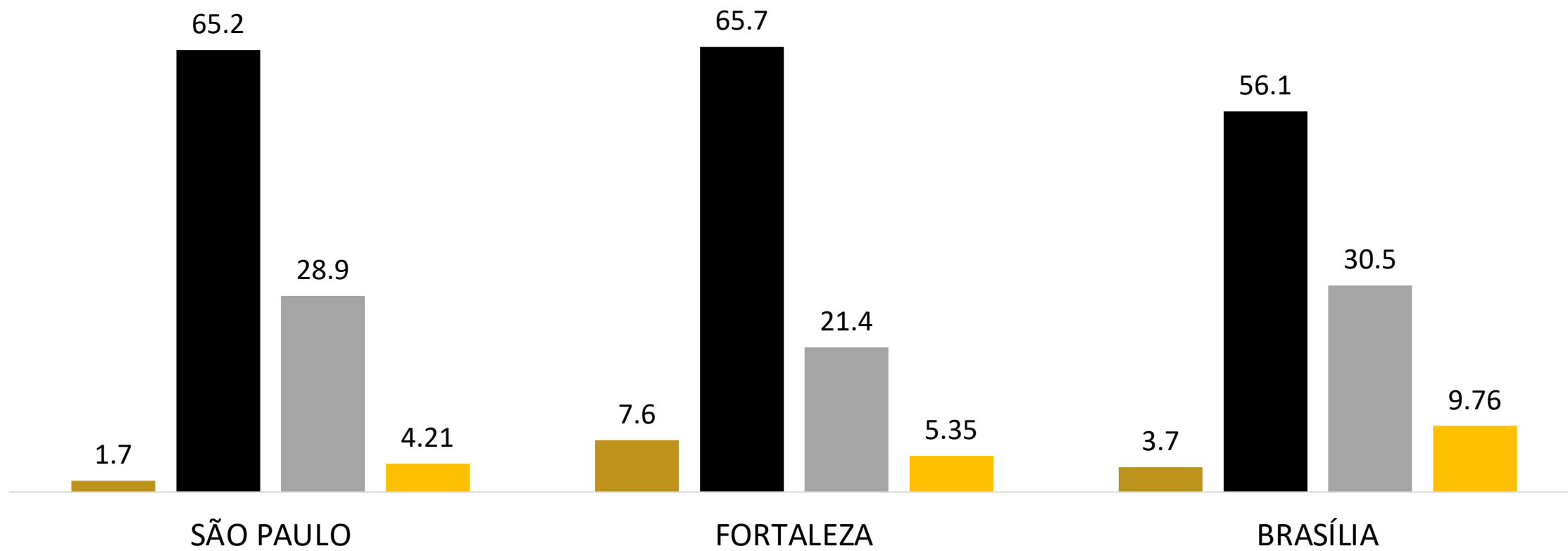
ESCOLARIDADE

■ Nunca estudou

■ Ensino médio / secundário

■ Ensino fundamental/Primário

■ Ensino técnico/faculdade





LECUCA

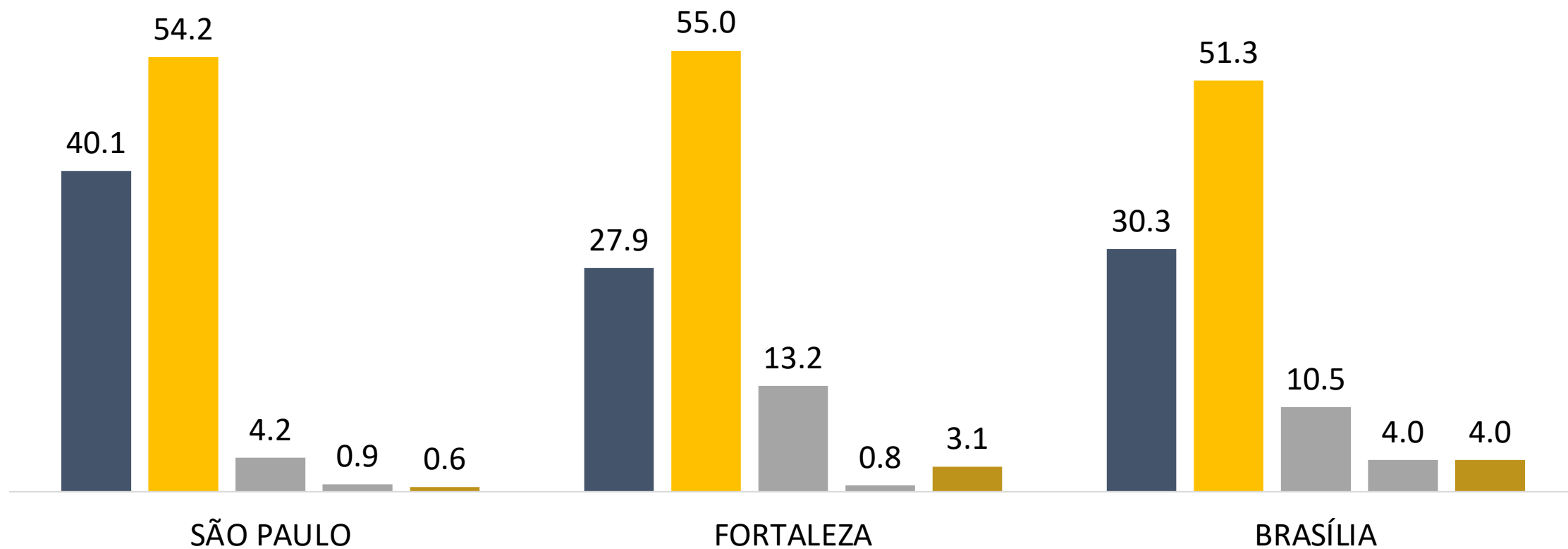
Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Renda

■ Nenhuma renda ou benefício
■ De 1 a 2 sm
■ 3 ou mais sm

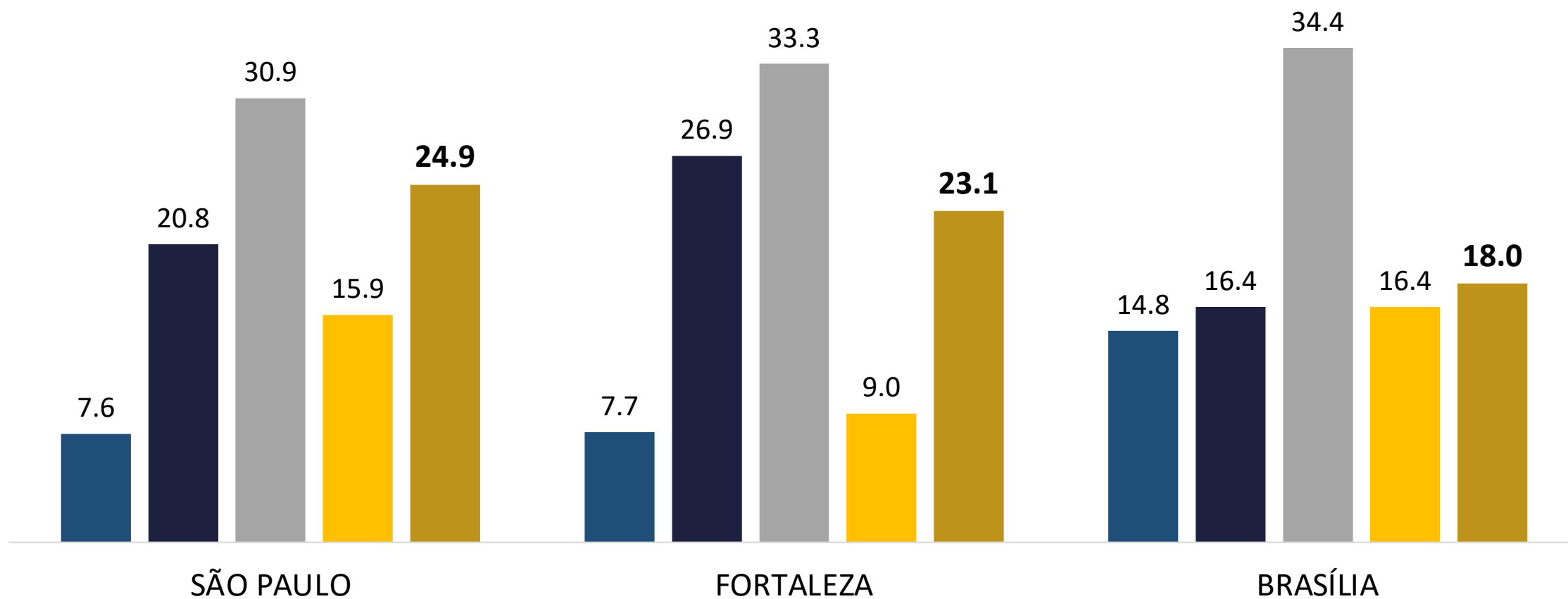
■ Até 1 salário mínimo

■ De 2 a 3 sm



Tempo Sem Trabalho

■ Menos de 1 mês ■ De 1 mês a 1 ano ■ De 1 a 5 anos
■ De 5 a 10 anos ■ 10 anos ou mais



Interesses Ocupacionais



O inquérito de 2021 investigou possíveis interesses ocupacionais visando a sua aplicação em estratégias de reinserção social.



Fortaleza se destacou com uma maior prevalência de respondentes referindo interesses diversos, especialmente em gastronomia (curso de capacitação no território).

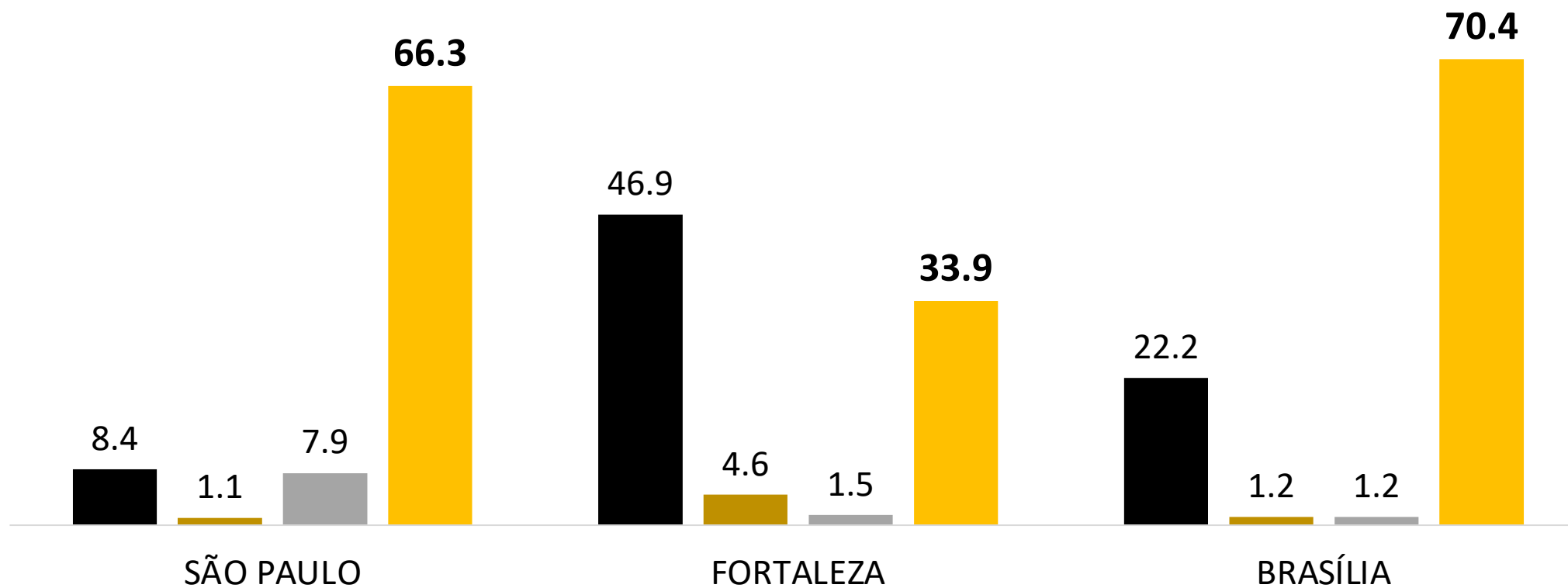


Nenhuma das alternativas teve o interesse de mais de 20% nas cenas de uso de São Paulo e Brasília.

Moradia

■ Moradia própria/ alugada/cedida
■ Moradia em hotel

■ Moradia ocupada/invasão
■ Situação de rua

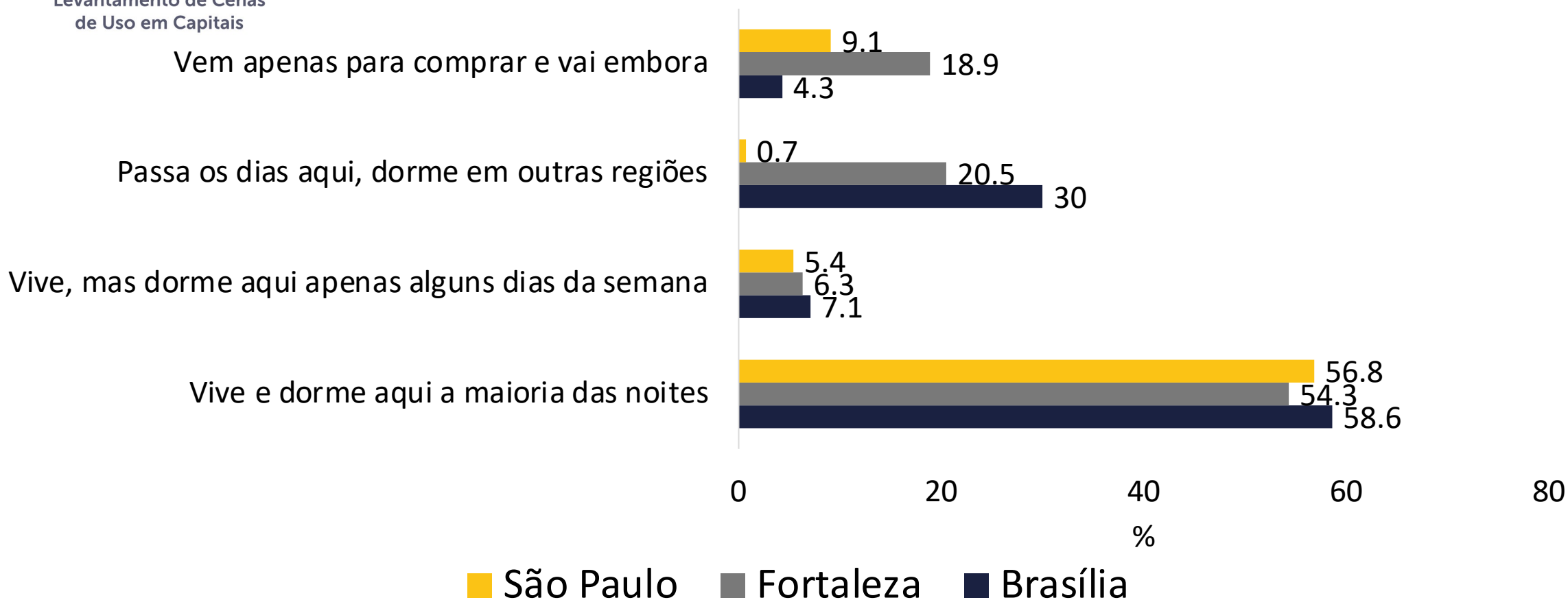




LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

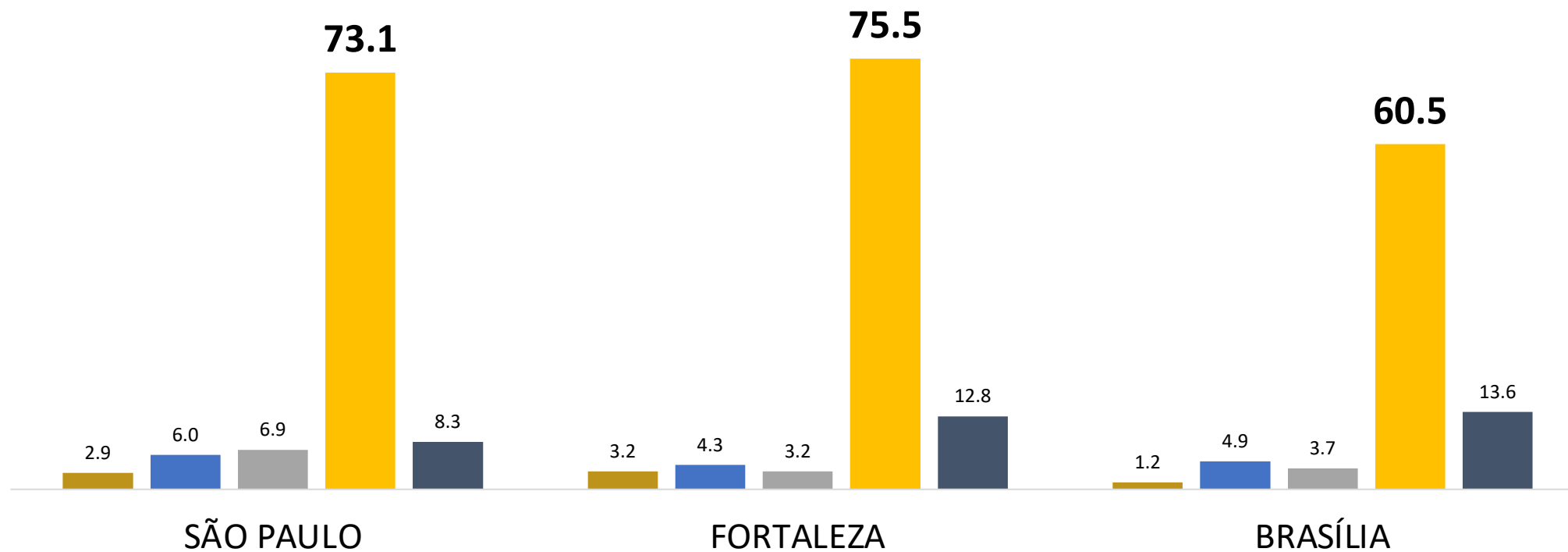
Como frequenta a cena de uso



Onde estava antes de frequentar a cena

■ Instituição de tratamento (CT/hospital)
■ Outra instituição (recluso/fund, casa)
■ Já estava em situação de rua

■ Instituição acolhimento (albergue/hotel)
■ Própria casa ou de familiares

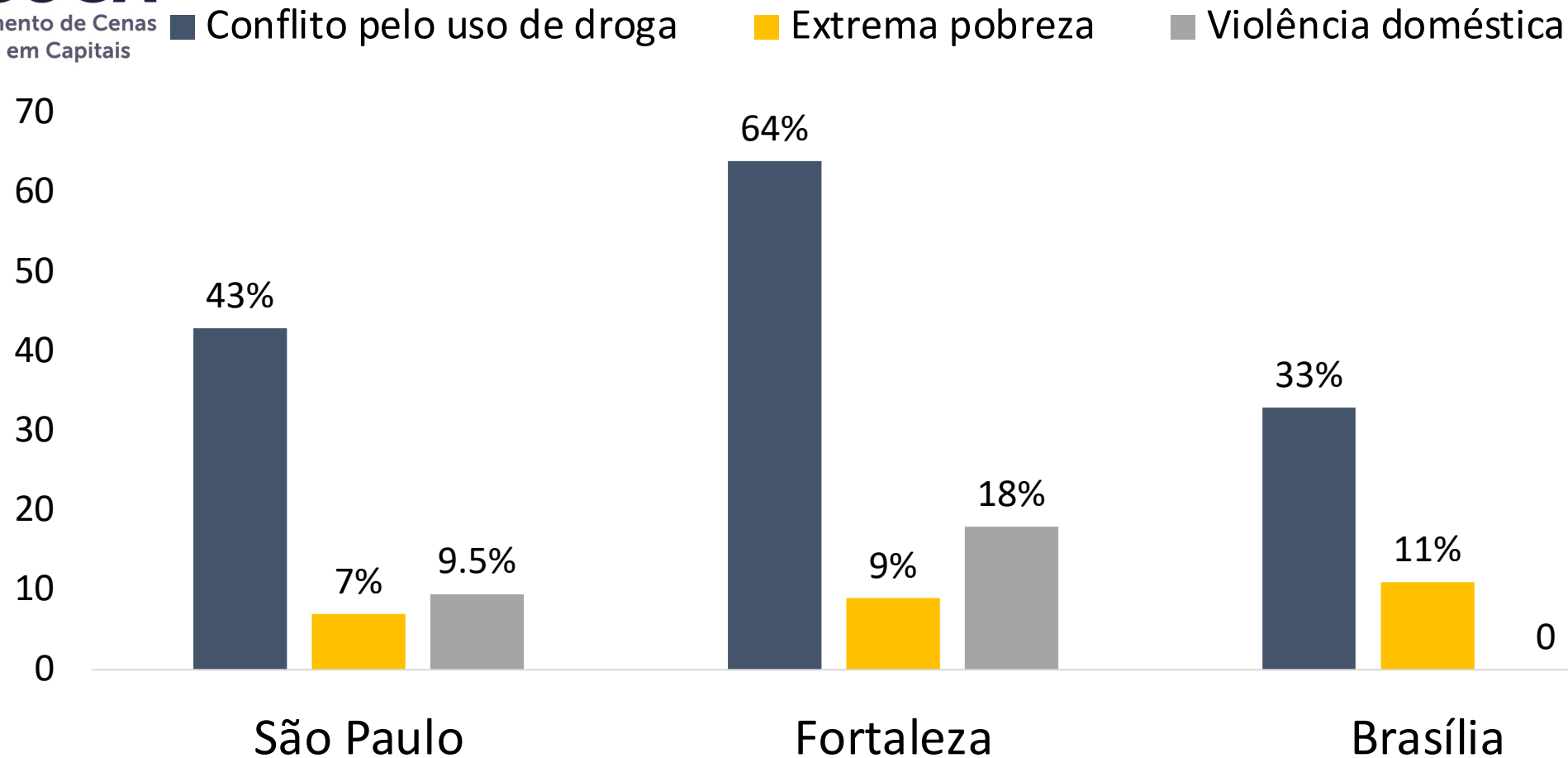




LECUCA

Levantamento de Cenários
de Uso em Capitais

Motivos para sair de casa





Relação entre Situação de Rua e Transtornos Aditivos



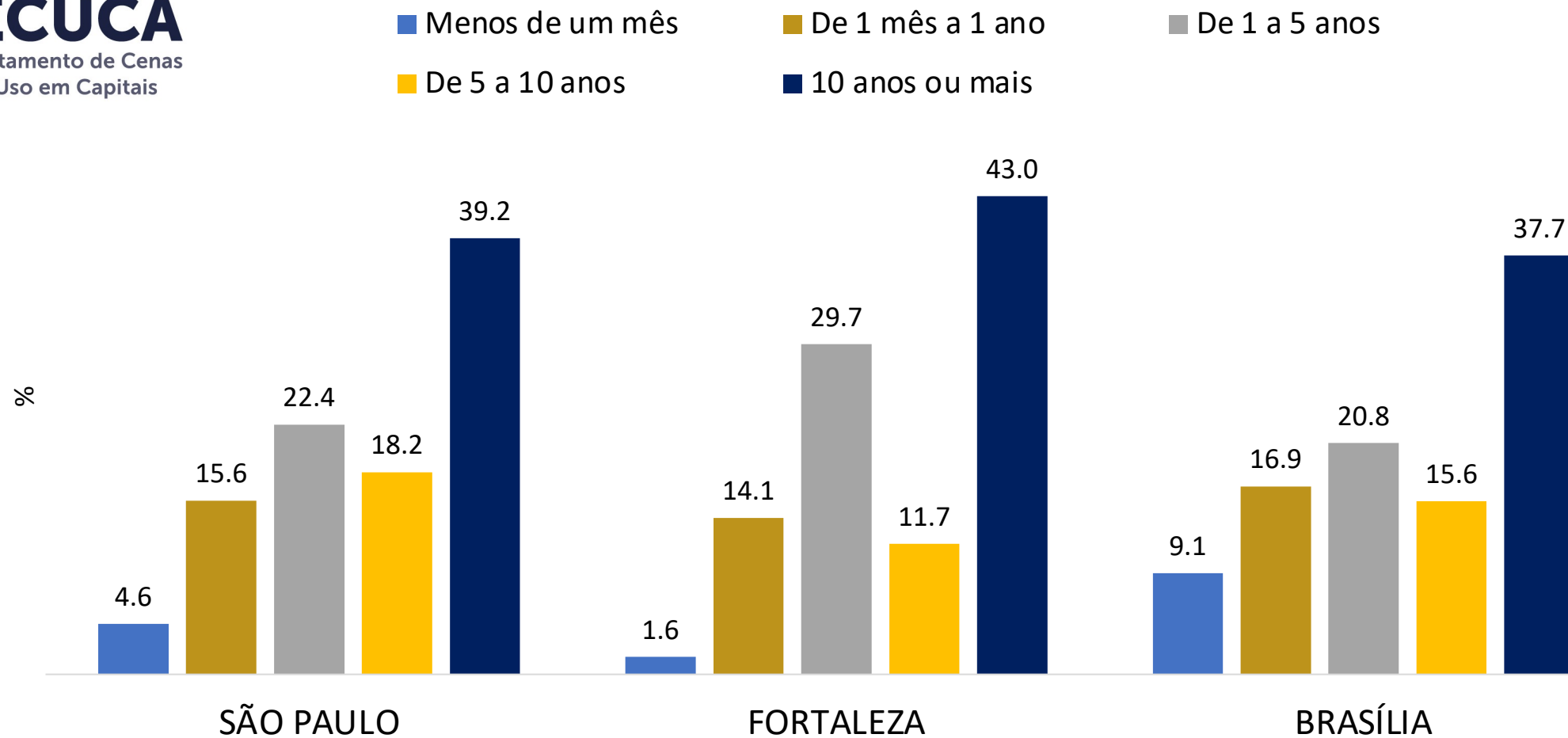
- Todas edições do estudo mostram uma grande maioria de frequentadores referindo ter vindo de suas casas antes de frequentar a cena de uso.
- Se repete também o baixo índice de respondentes que referem já ter estado em situação de rua antes do uso de crack.
- Em 2021 observou-se que a maioria sai de casa por conflitos em relação ao seu consumo de drogas ou de familiares (nas 3 capitais).
- Os dados levam a interpretação de que nas 3 capitais prevalecem os casos em que o agravamento do transtorno aditivo leva à situação de rua, e não o inverso.
- Isso não exclui a evidência de que a vulnerabilidade social é um fator de risco importante para problemas com substâncias, já que o desencadeamento dos transtornos aditivos são MULTICAUSAIS.



LECUCA

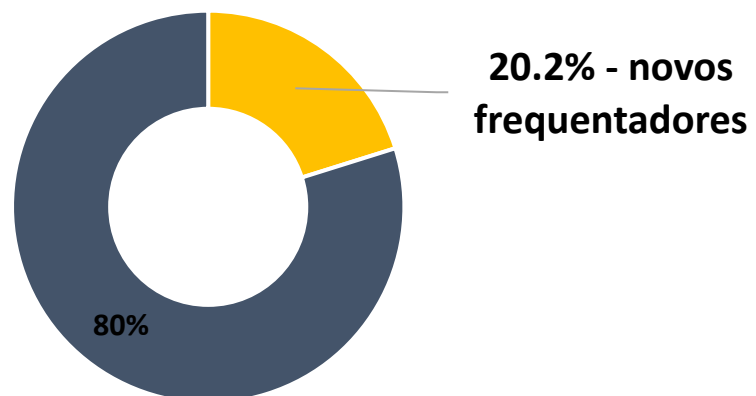
Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Tempo Cena de Uso

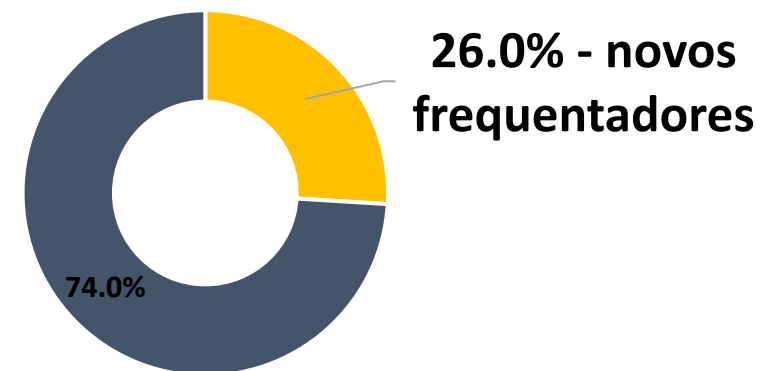


Influxo de frequentadores

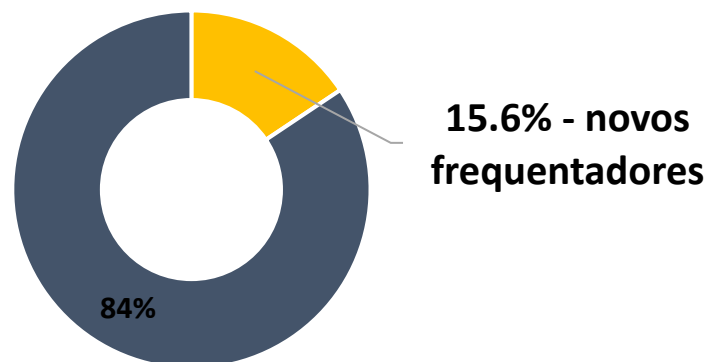
São Paulo



Brasília



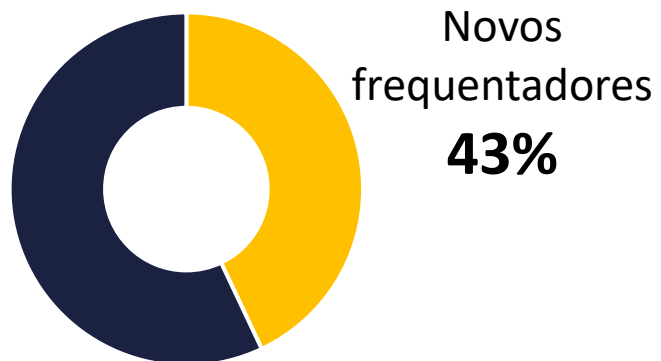
Fortaleza



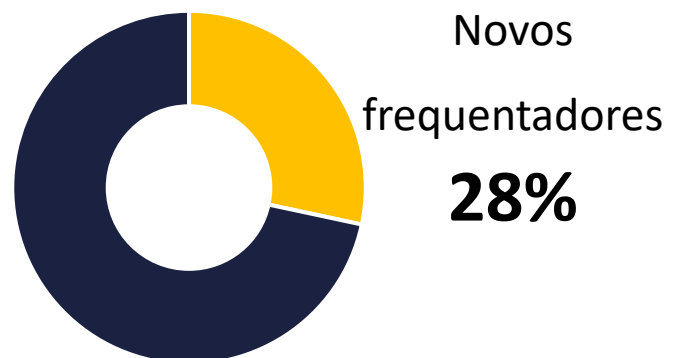


Influxo de frequentadores – Série histórica SP

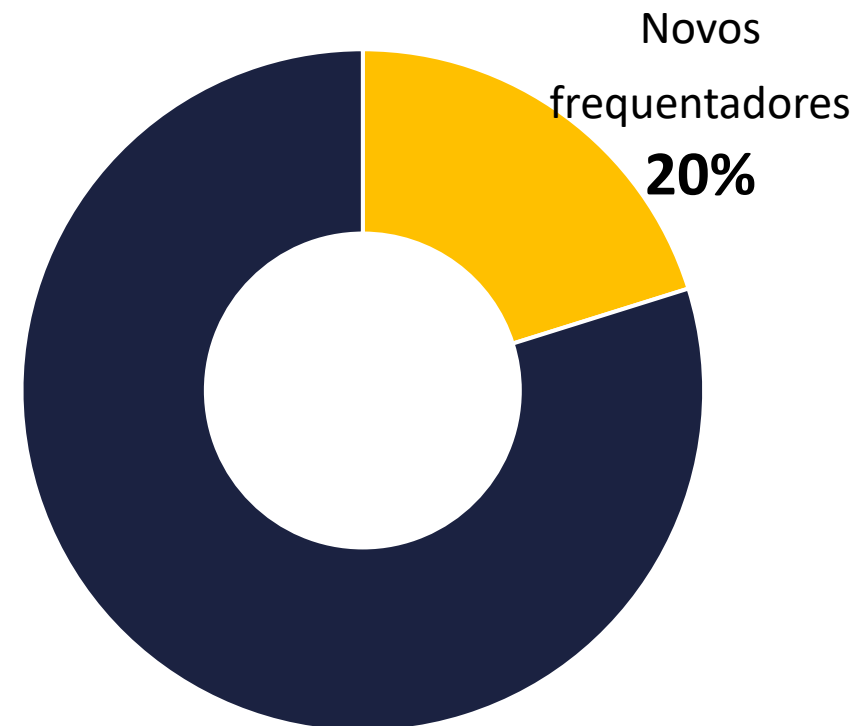
2016



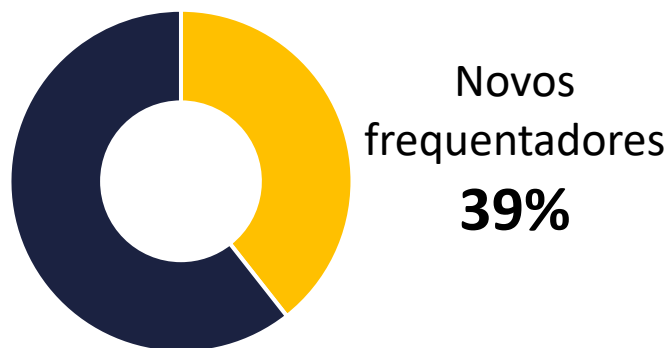
2017-1



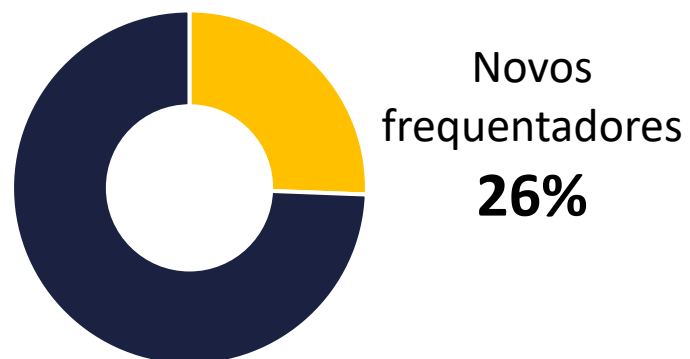
2021



2017-2



2019



Rede de Suporte Social – São Paulo

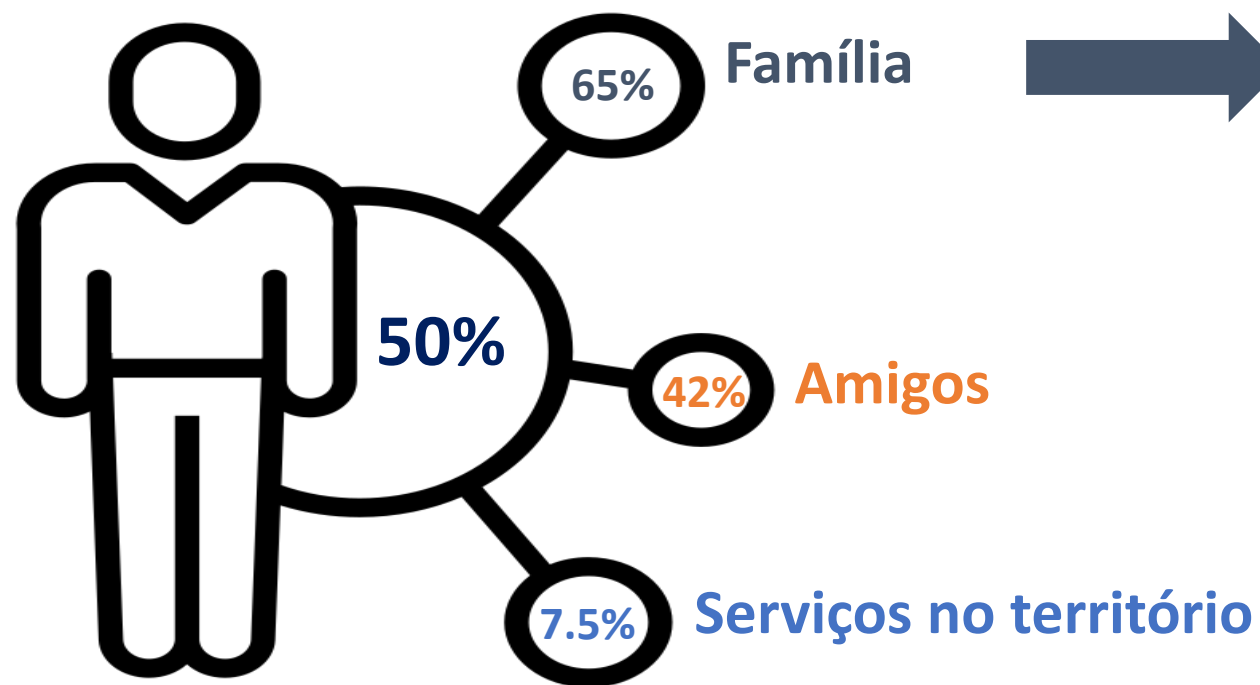
Tem com quem contar em situação de emergência





Rede de Suporte Social – Fortaleza

Tem com quem contar em situação de emergência

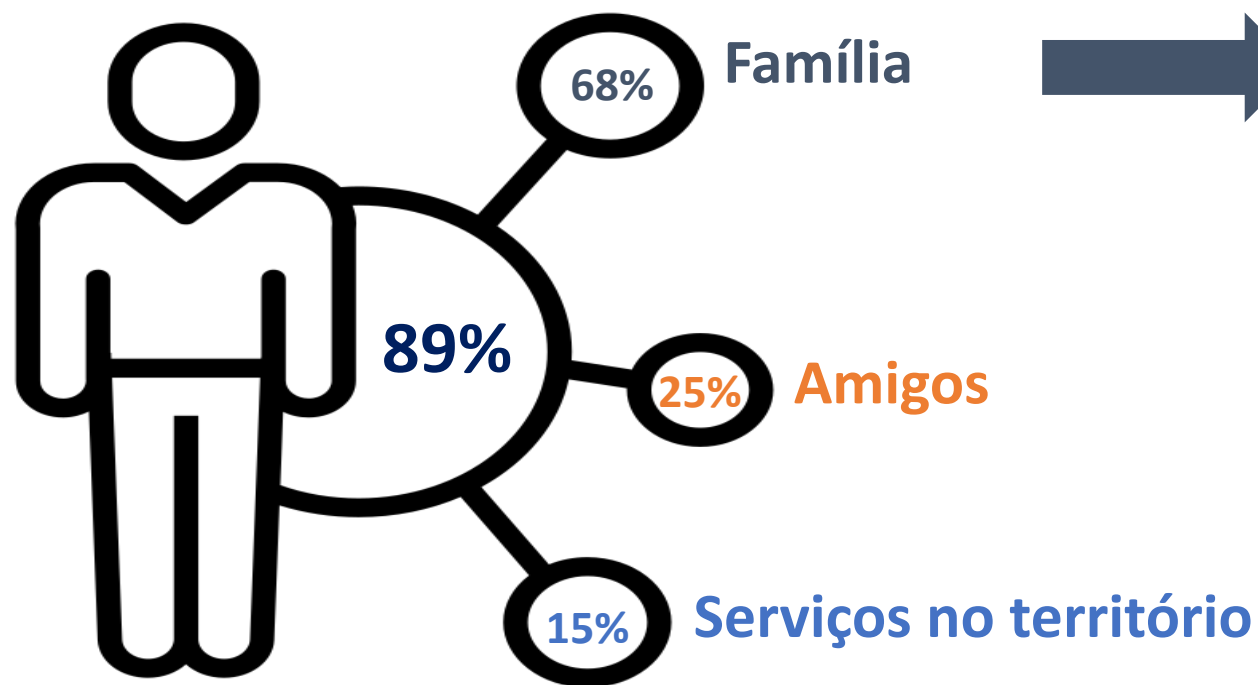


38 % mantém contato com a família



Rede de Suporte Social – Brasília

Tem com quem contar em situação de emergência



50 % mantém contato com a família

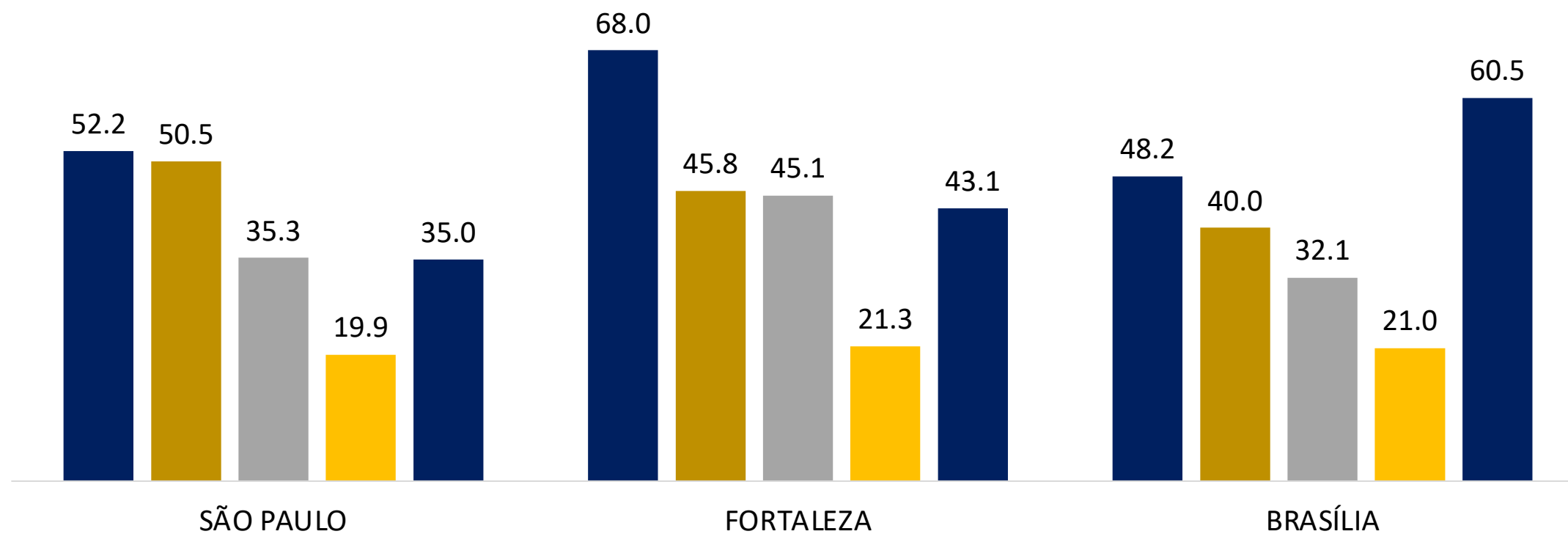


LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Eventos Adversos

- Histórico de detenção
- Prostituição
- Problemas com drogas na família
- Violência atual na região
- Violência na infância





LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Saúde



LECUCA

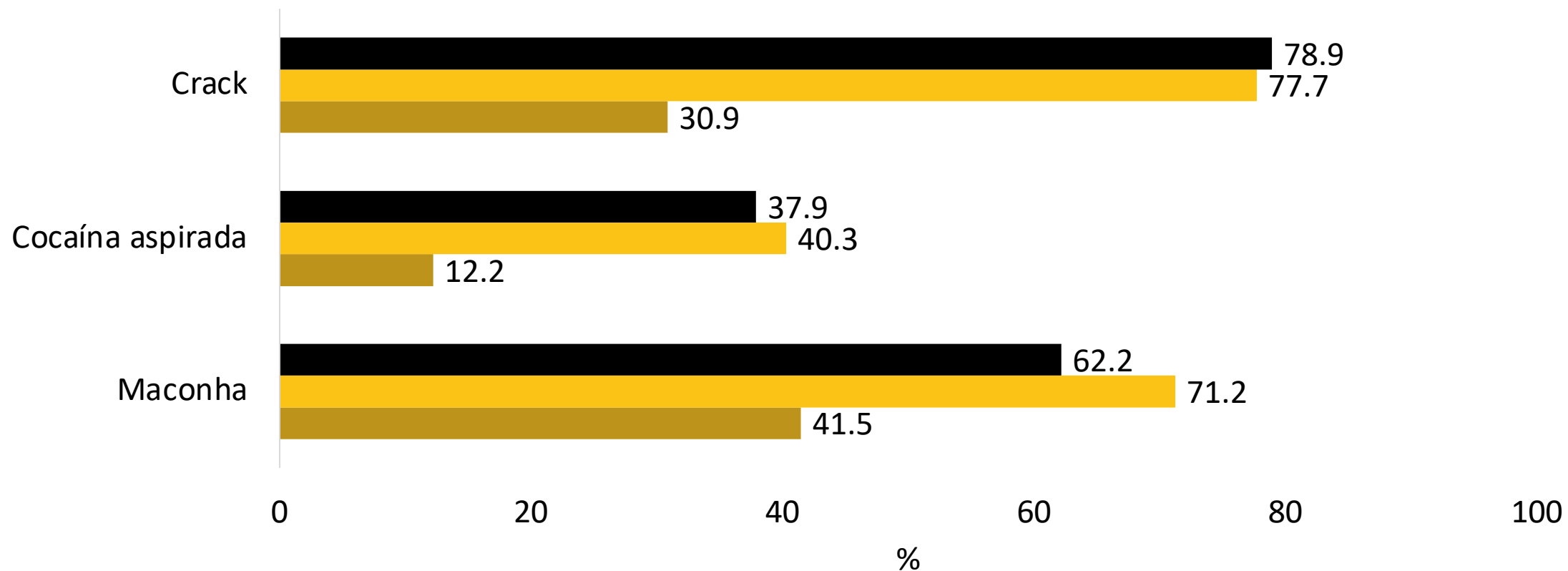
Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Uso de Substâncias

■ São Paulo

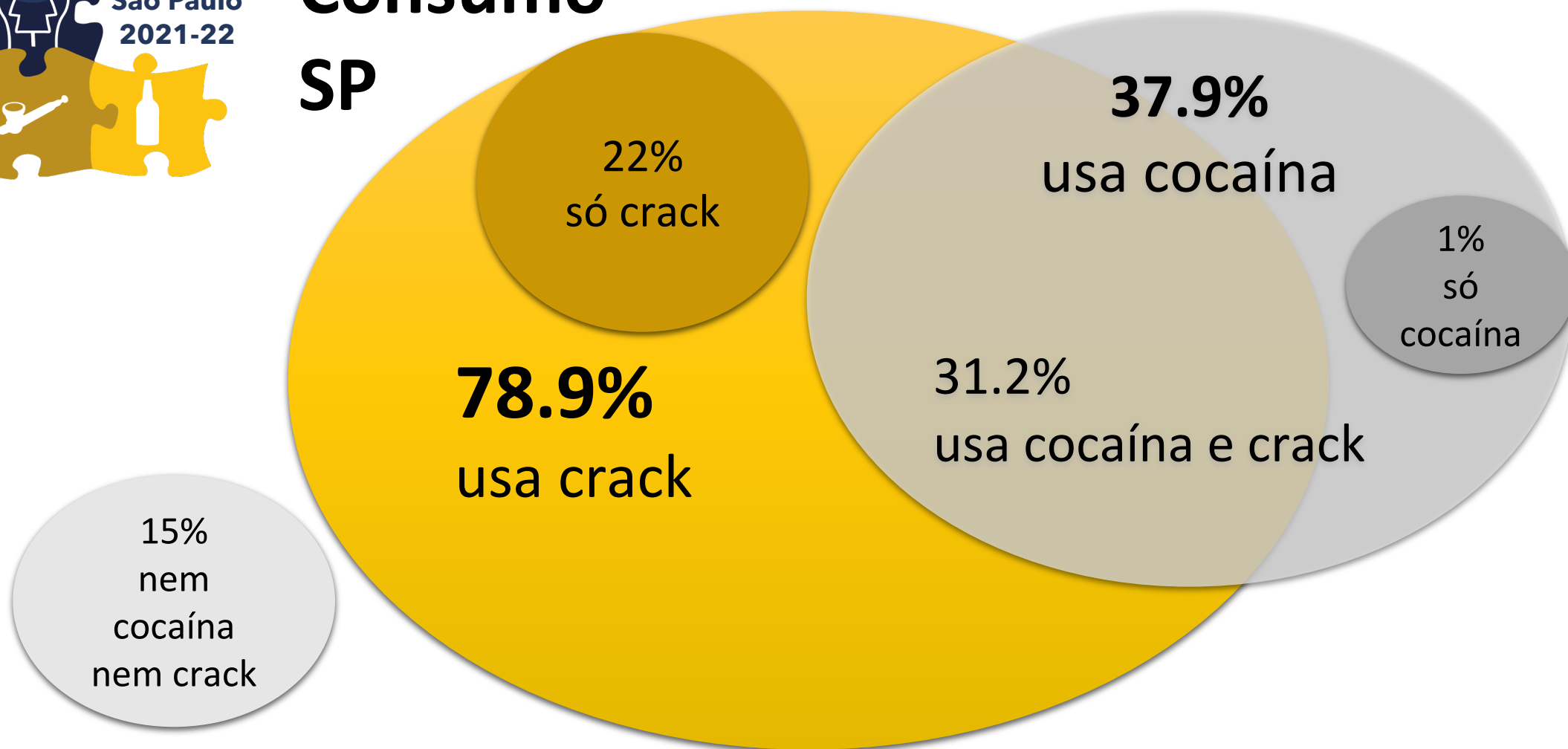
■ Fortaleza

■ Brasília

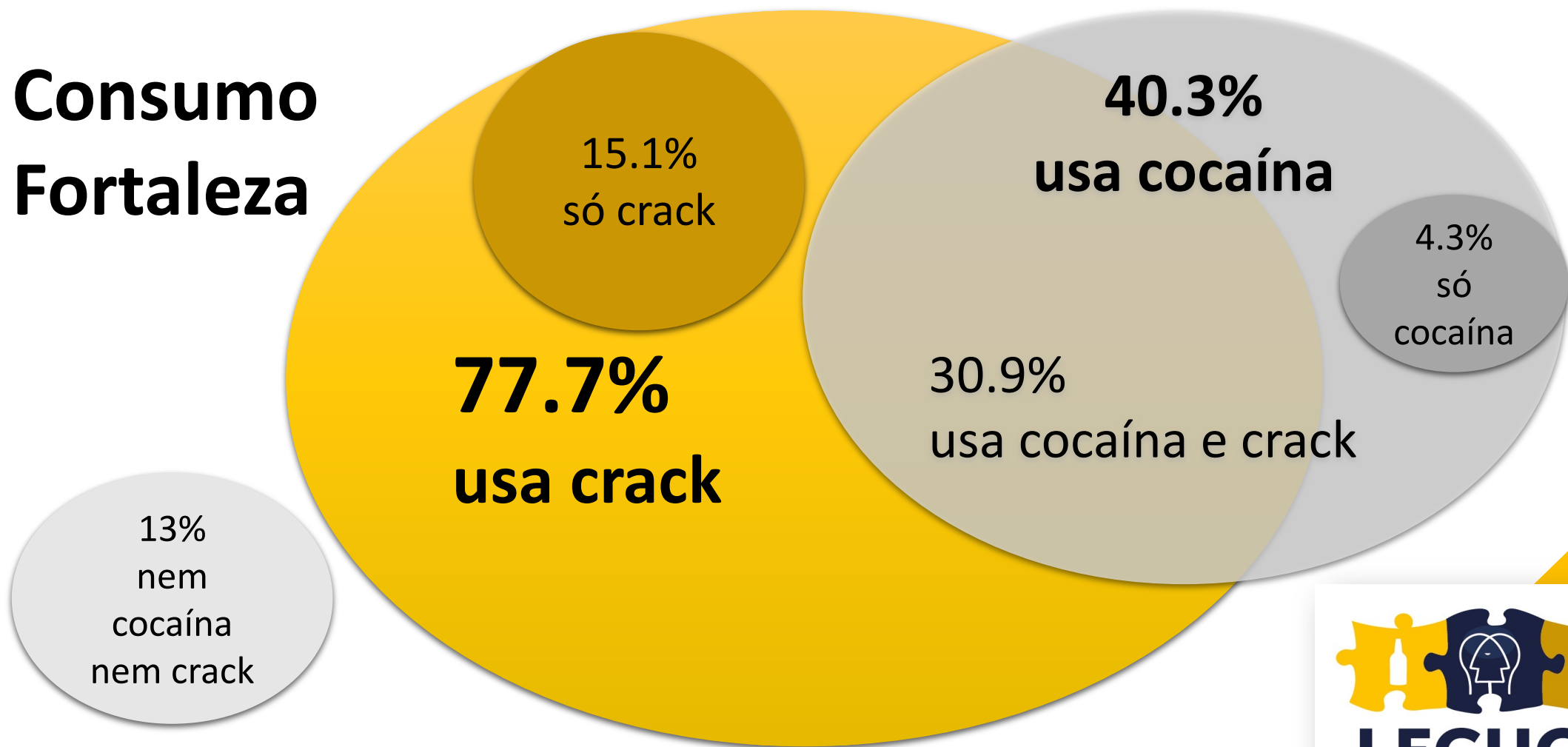




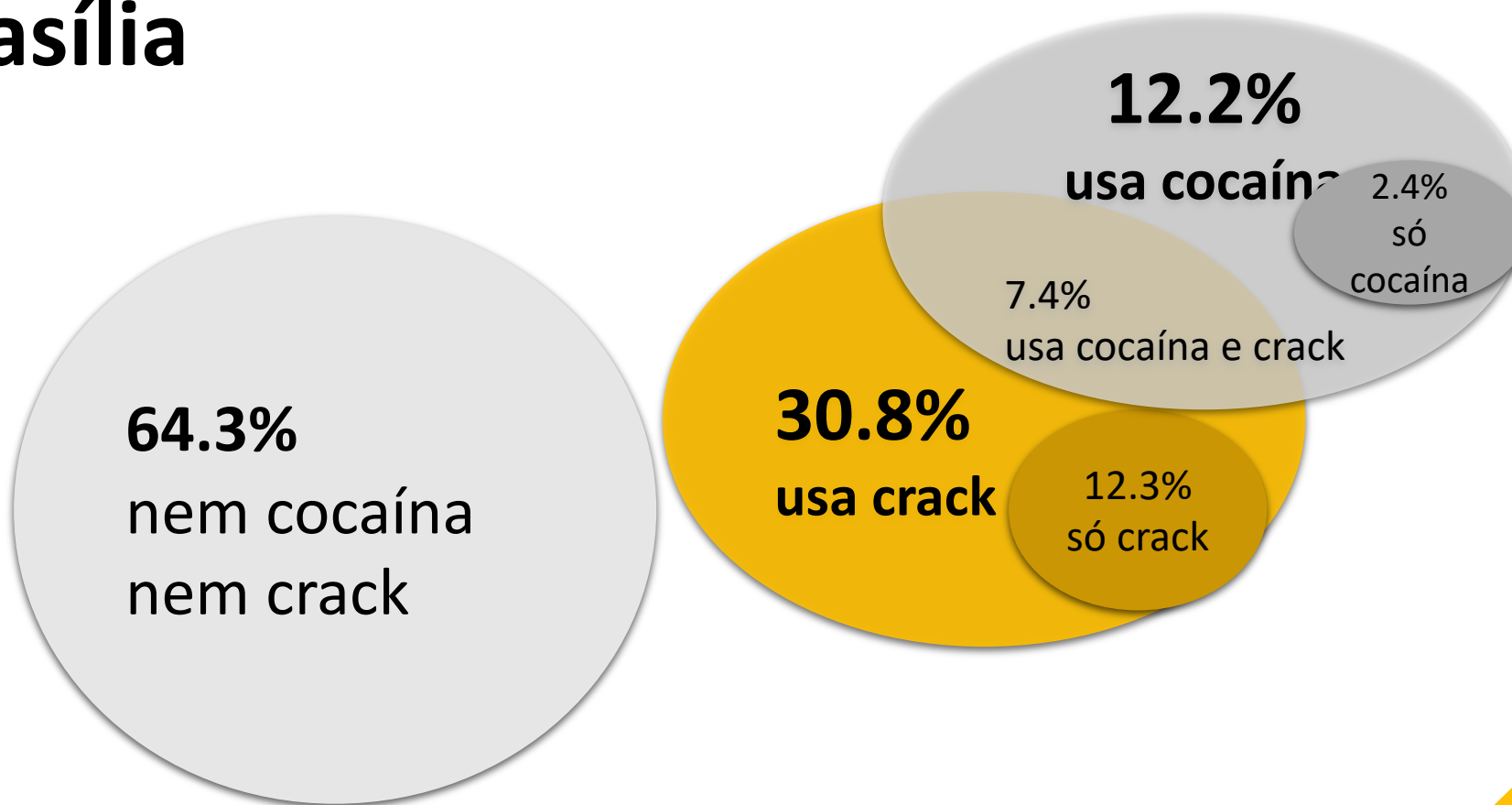
Consumo SP



Consumo Fortaleza



Consumo Brasília

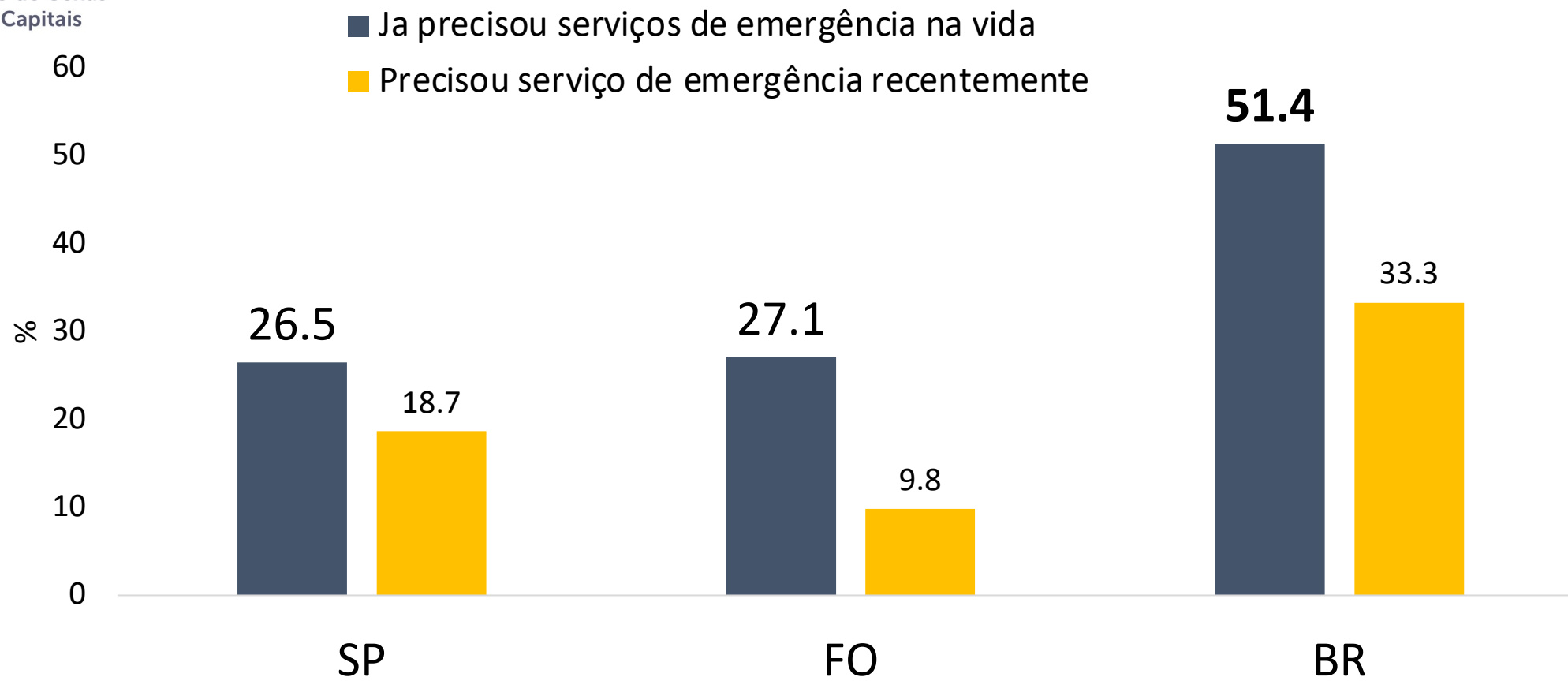




LECUCA

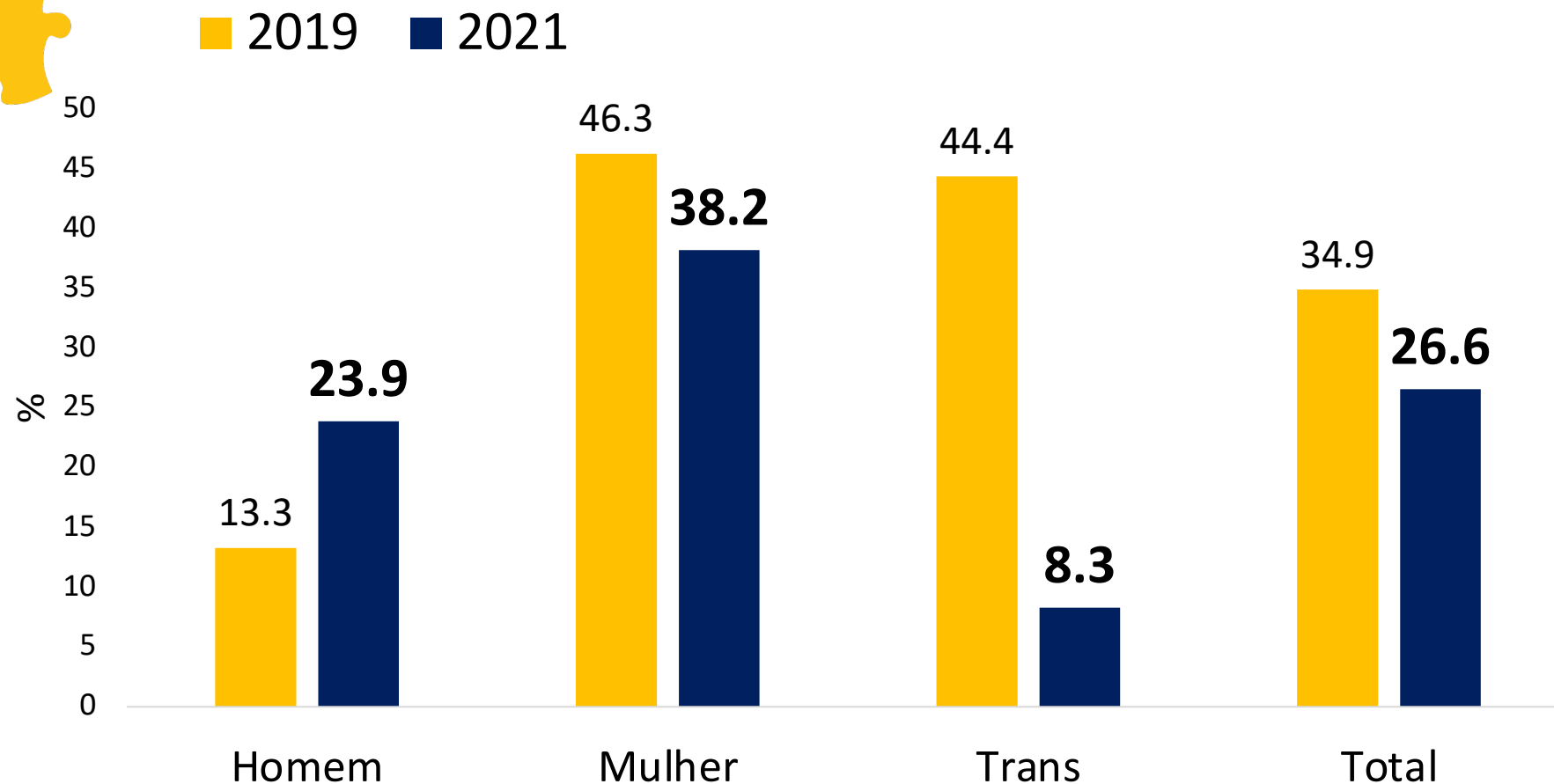
Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Busca por serviço de emergência devido ao consumo





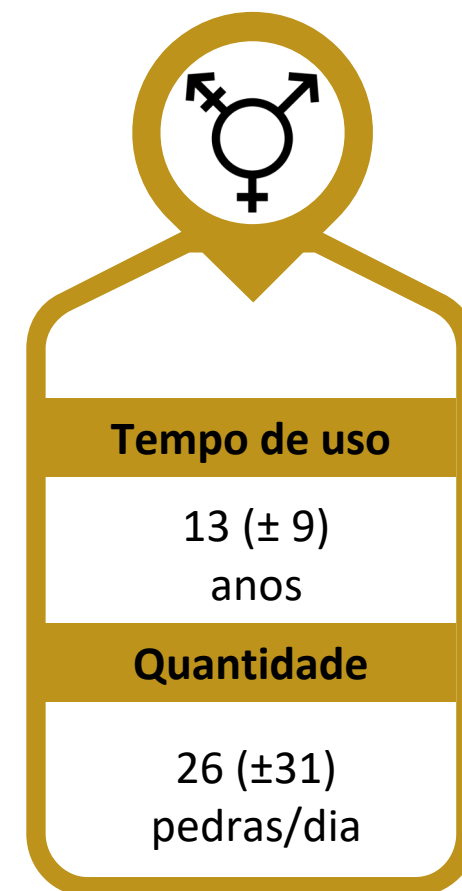
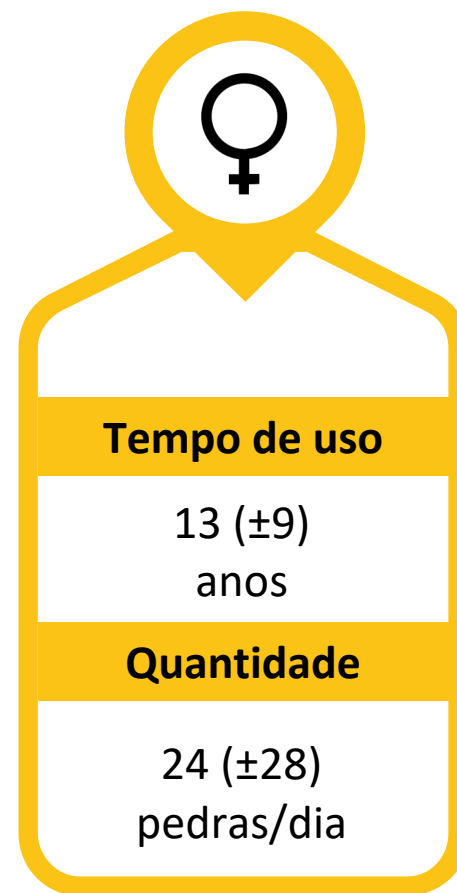
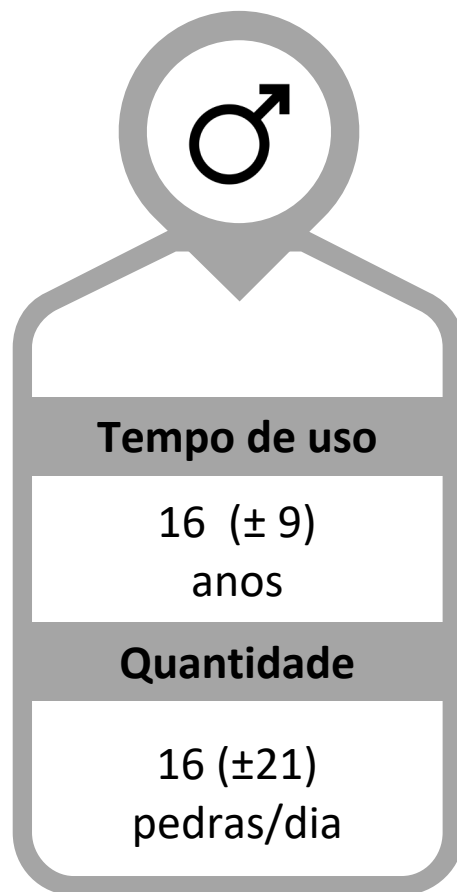
Busca por emergência devido ao consumo - São Paulo Série Histórica





Padrão de consumo de crack

Tempo médio de uso:
15 (± 9) anos
Quantidade média
consumida:
18 (± 24)
pedras de crack/dia



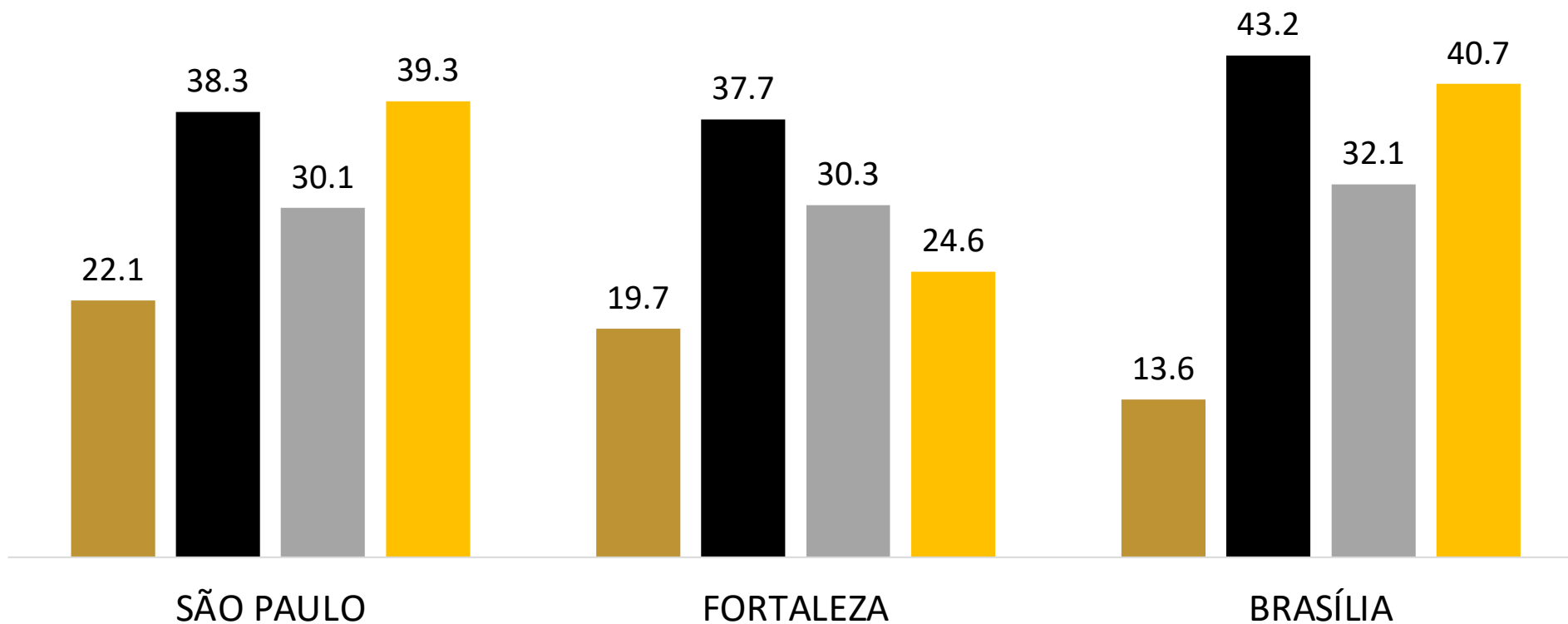


LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Indicadores de Saúde Mental

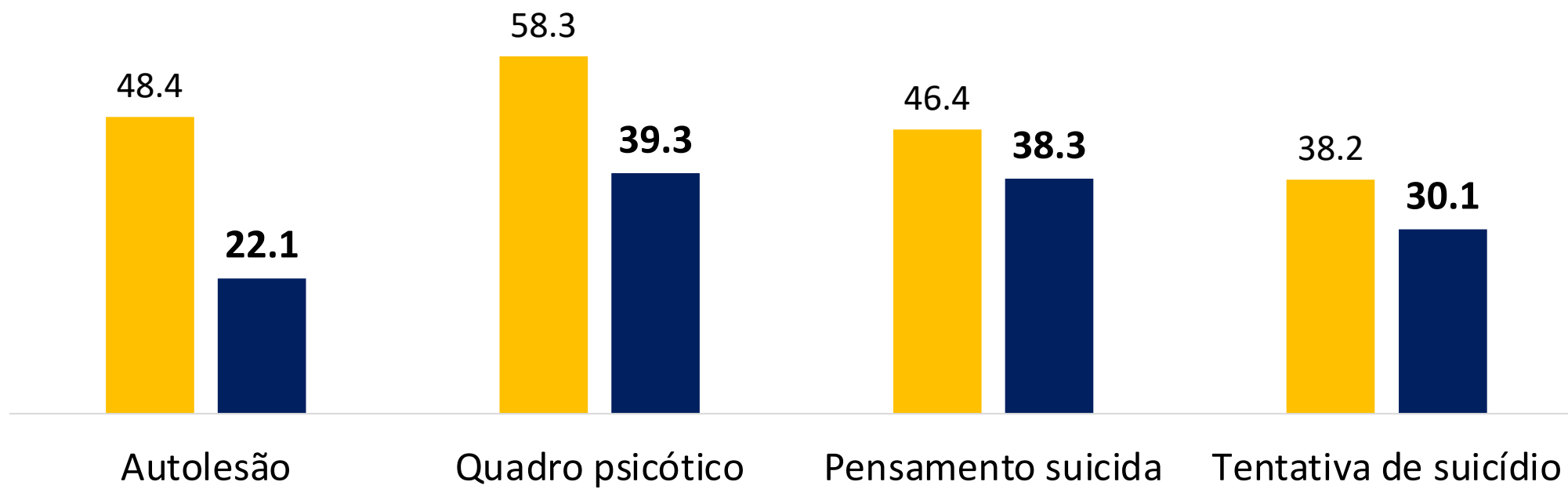
■ Autolesão ■ Pensamento suicida ■ Tentativa de suicídio ■ Quadro psicótico





Indicadores de Saúde Mental – São Paulo Série Histórica

■ 2019 ■ 2021





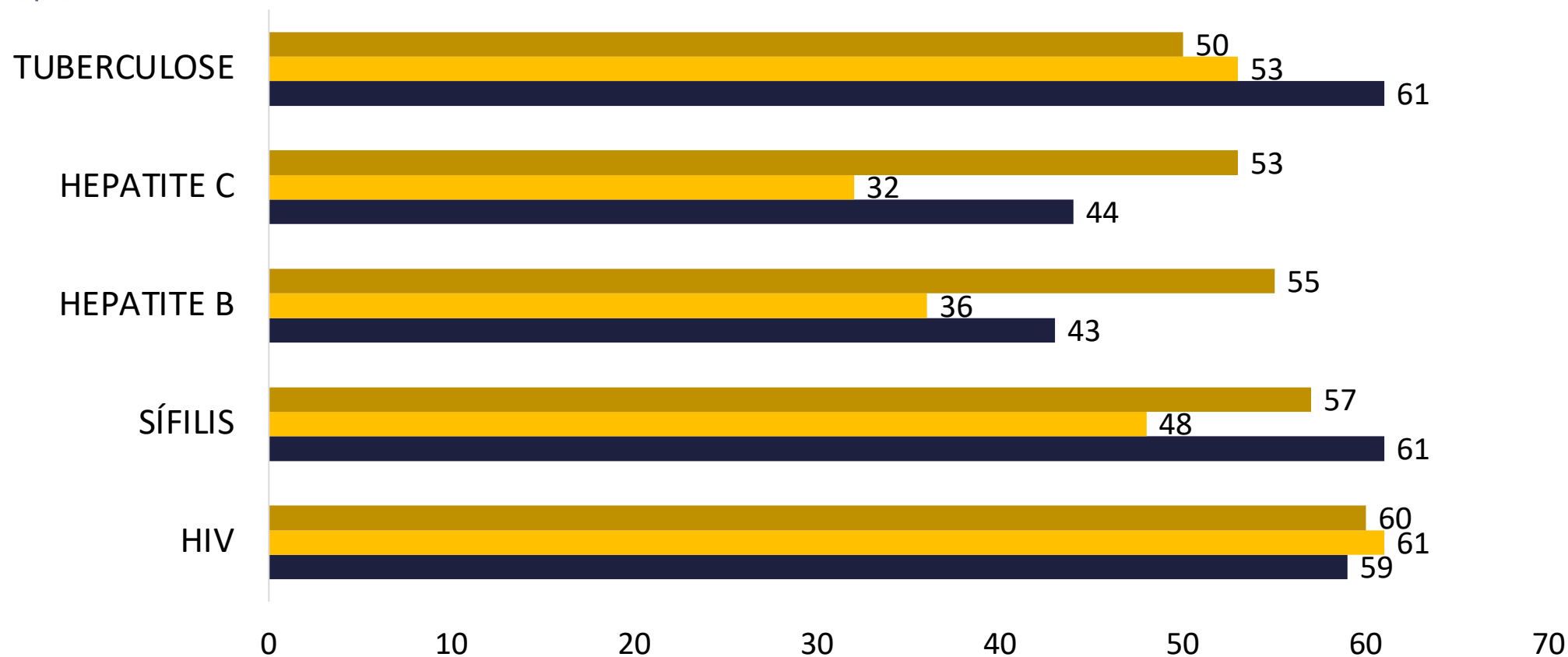
LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Testagem de ISTs e TB

Histórico de Testagens

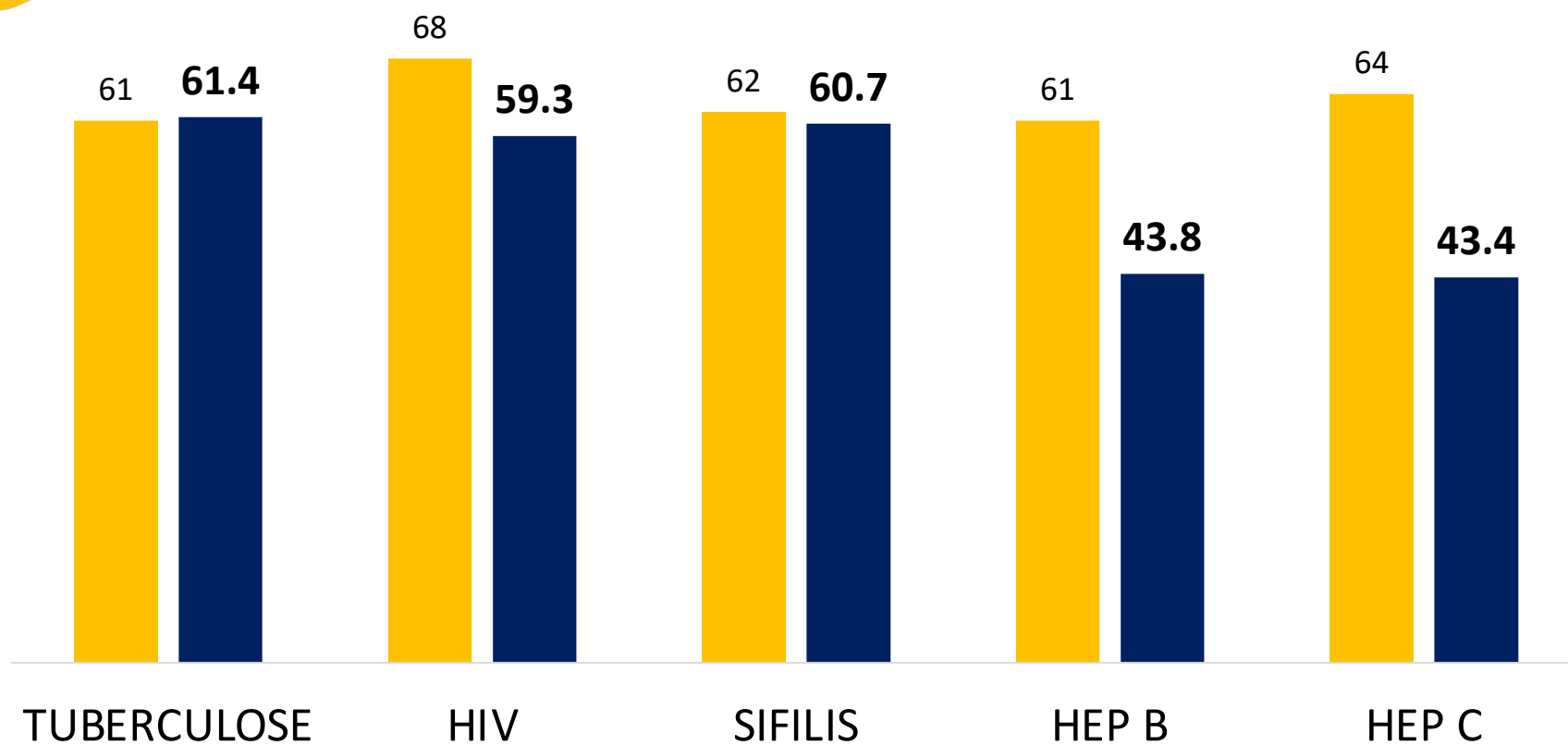
■ Brasília ■ Fortaleza ■ São Paulo





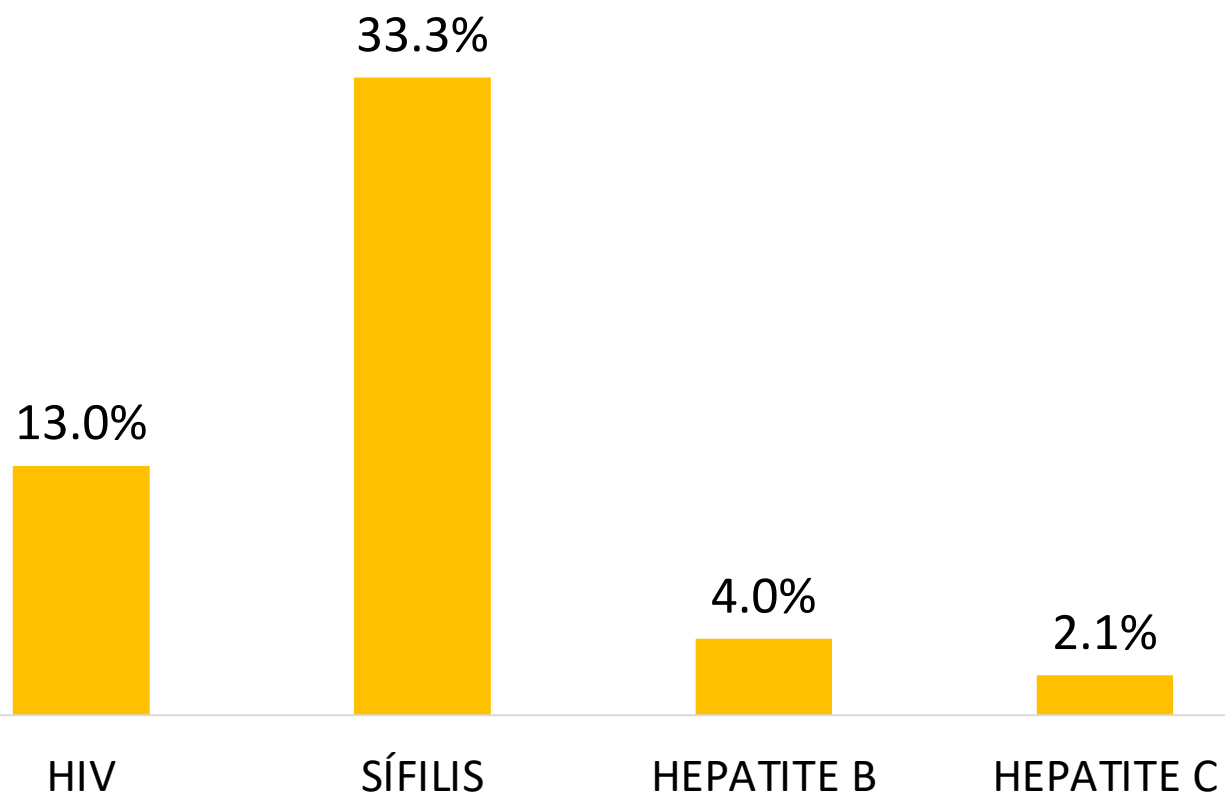
Testagens IST's São Paulo

■ 2019 ■ 2021





Resultados testagens IST's - FORTALEZA





LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

COVID-19



Teve COVID-19

SP: 5% confirmado

5% suspeita

FO: 10.8% confirmado

9.2% suspeita

BR: 12.3% confirmado

13.6% suspeita

Teve sintomas

SP: 17.7%

FO: 28.7%

BR: 29.1%

Não precisou de
atendimento
médico

SP: 47.5%

FO: 74.3%

BR: 71.2%

Internou

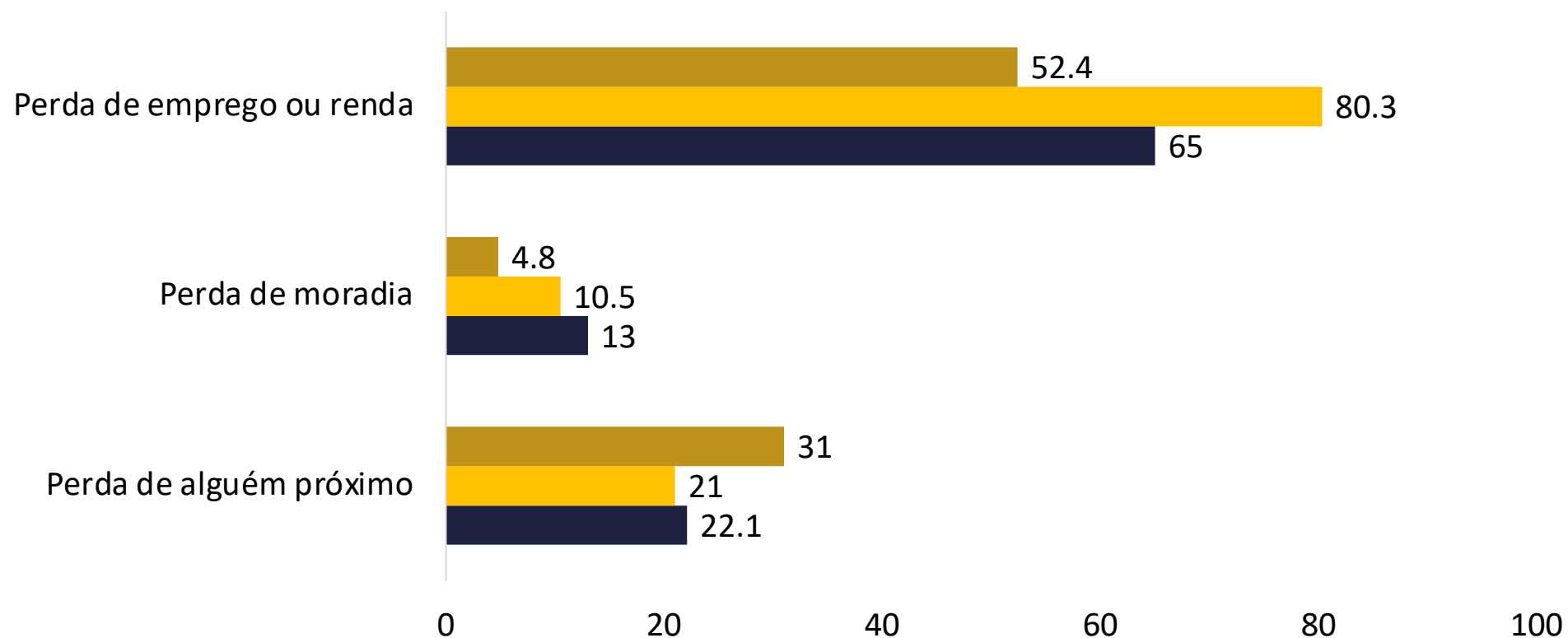
SP: 6.8%

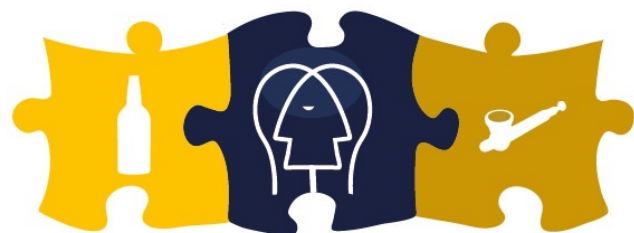
FO: 8.6%

BR: 3.4%

Impacto da pandemia

■ BRASÍLIA ■ FORTALEZA ■ SÃO PAULO



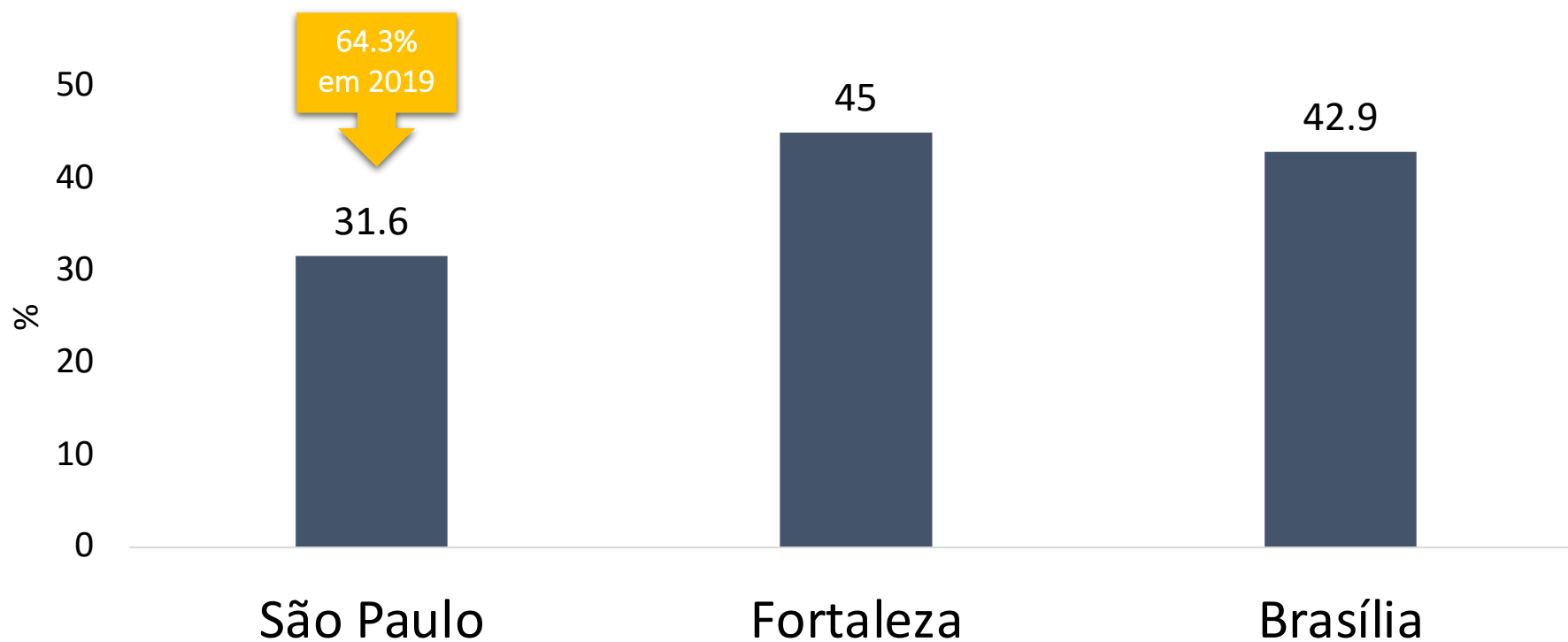


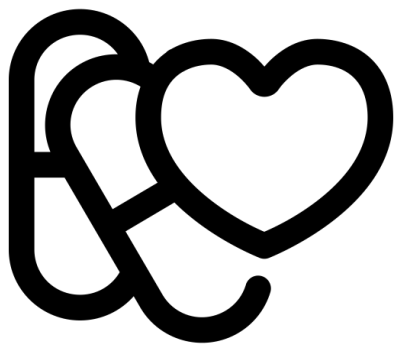
LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Saúde da mulher

Não usa nenhum método contraceptivo





Saúde Reprodutiva

Amostra total

Mais de um terço (37%) das mulheres que não usa NENHUM método contraceptivo



Mais da metade não tem acesso a testes de gravidez



8.7% estava grávida no momento da entrevista,
NENHUMA fazia prenatal



LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais



Número médio de gestações:
3.4 em São Paulo
5 em Fortaleza
3.5 em Brasília

87% das mulheres tiveram pelo
menos uma gestação
68% já teve algum problema na
gestação

Idade média da primeira gestação:
18.3 anos em São Paulo
16.5 anos em Fortaleza
19.3 anos em Brasília

PREMATURO

SP: 36.4%

FO: 16.7%

BR: 27.3%

UTI

SP: 5.5%

FO: 0

BR: 9.1%

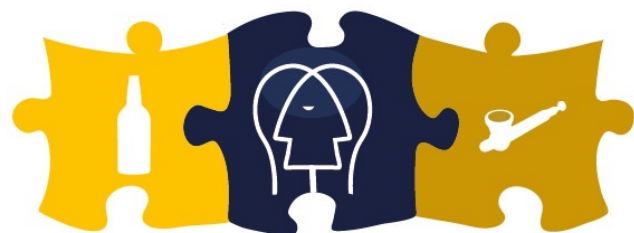
ABORTO

(natural ou provocado)

SP: 10.9%

FO: 63%

BR: 54.6%



LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

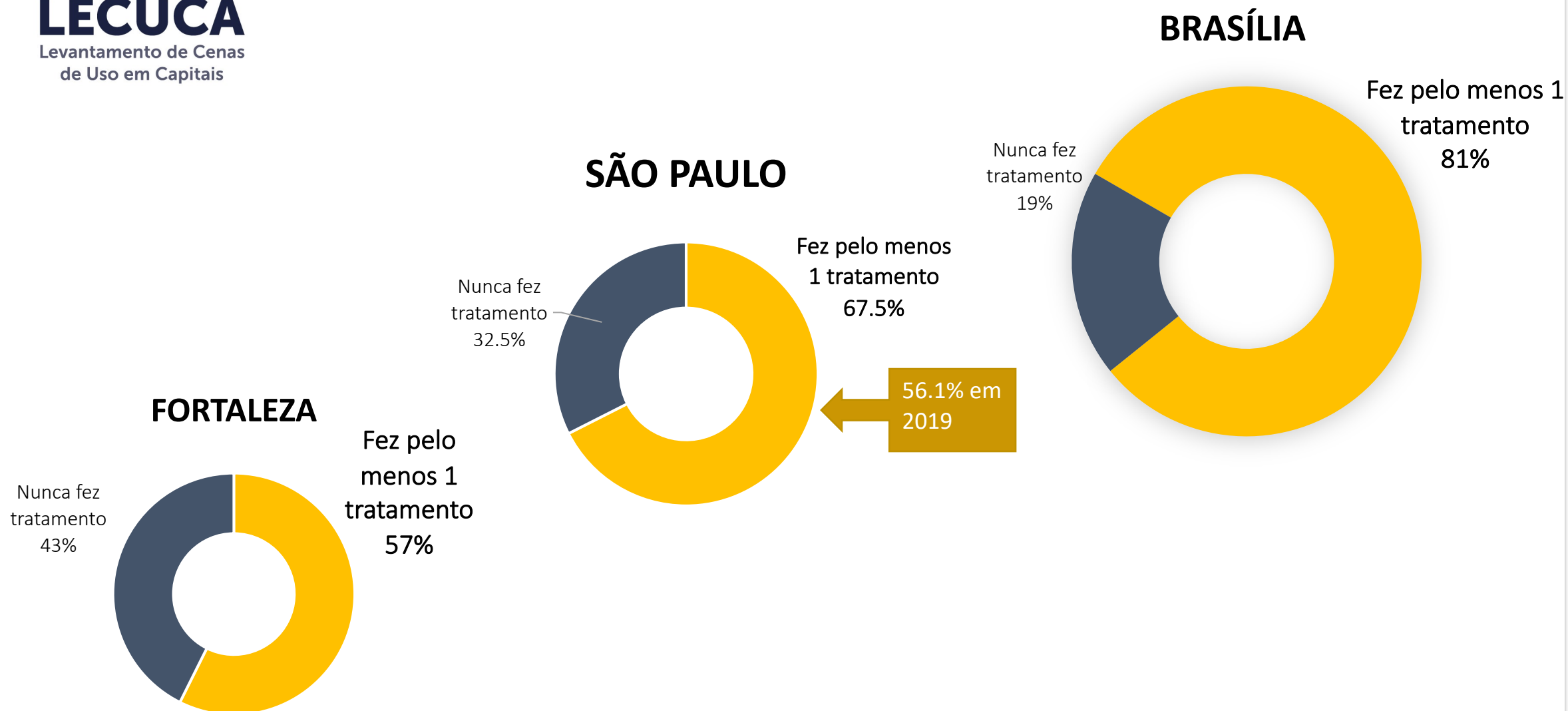
Uso de Serviços



LECUCA

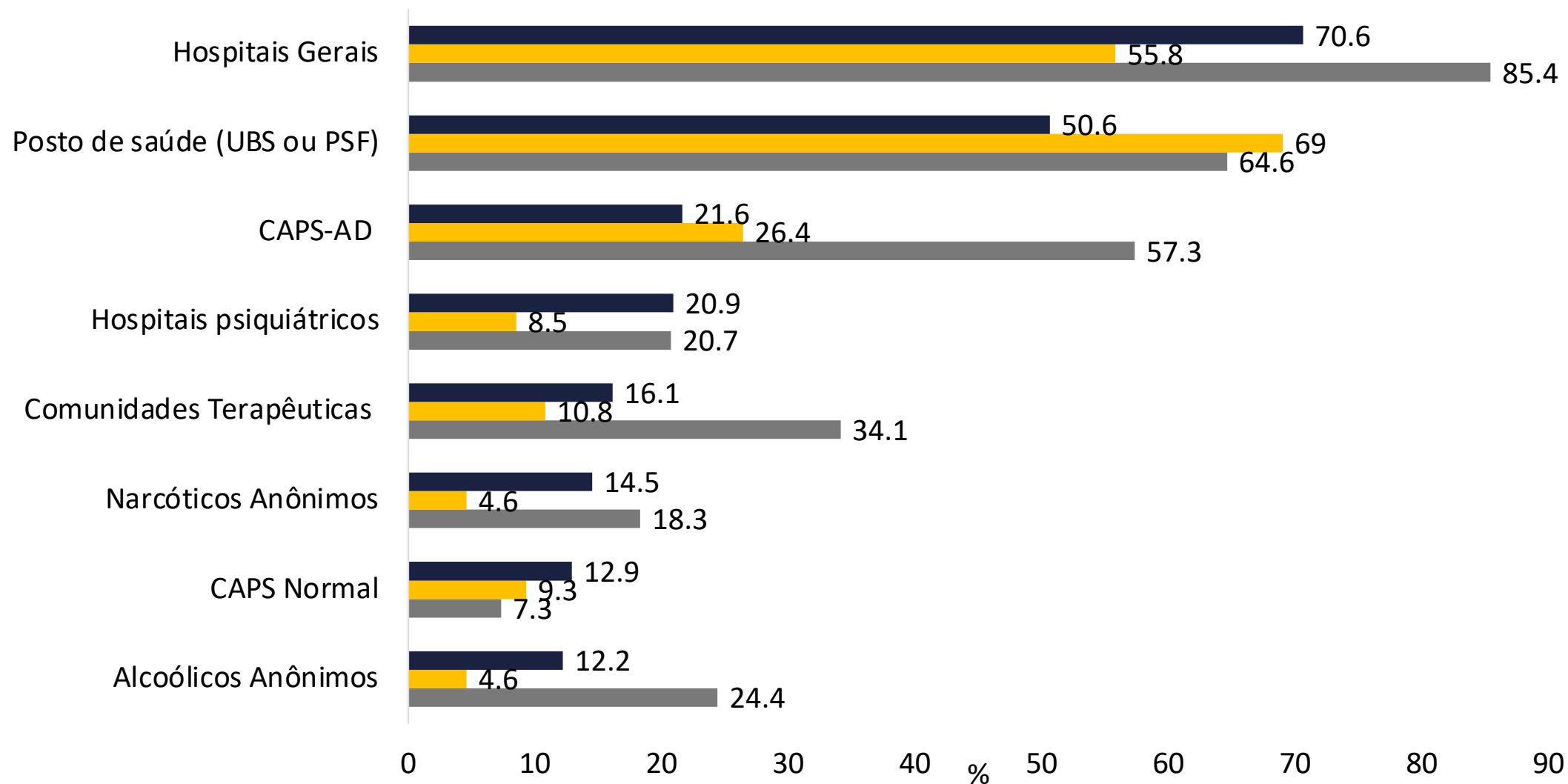
Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Histórico de tratamento para transtorno aditivo



Uso de Serviços

■ São Paulo ■ Fortaleza ■ Brasília





LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Motivação

Avaliação do Estágio Motivacional no LECUCA

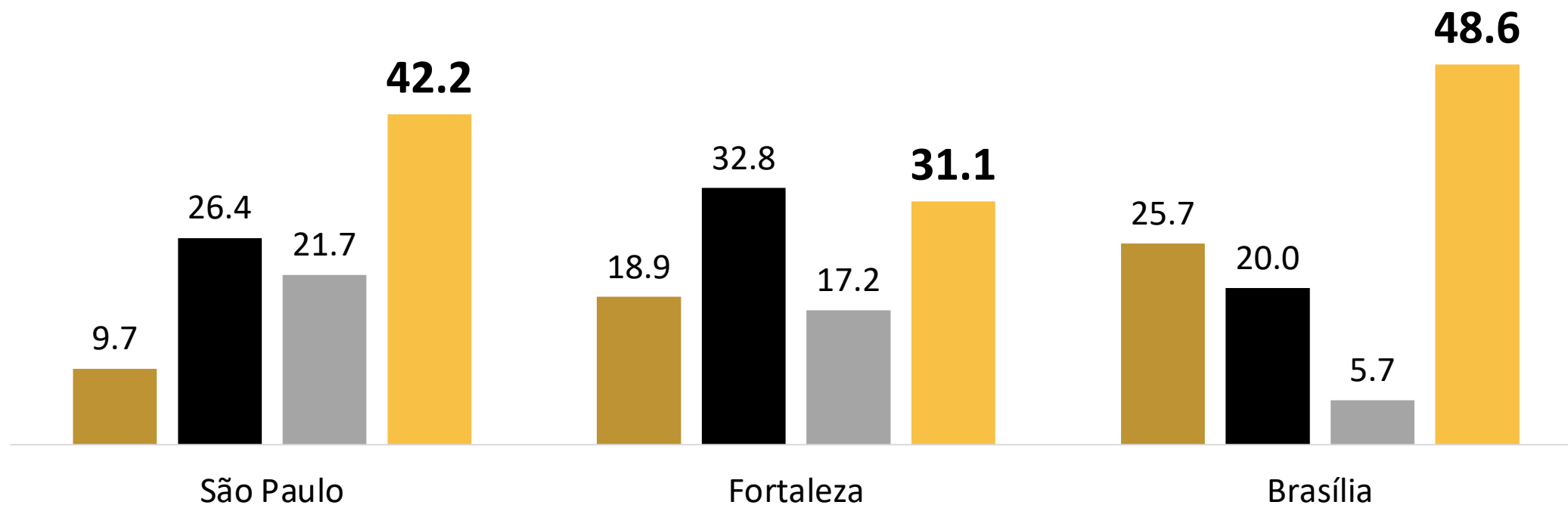


Q109. Agora, de ZERO a DEZ, sendo que ZERO é NÃO QUERER PARAR DE USAR DROGAS e 10 é REALMENTE QUERER PARAR DE USAR DROGAS E SE TRATAR, onde você se encontra? (Circule o número indicado)

<i>Não quero nem preciso</i>	<i>Acho que deveria mas na verdade não quero</i>		<i>Eu quero mas não sei quando</i>	<i>Eu quero e espero parar em breve</i>	<i>Eu realmente quero parar mas não sei quando</i>	<i>Eu realmente quero e pretendo parar nos próximos meses</i>	<i>Eu realmente quero parar e pretendo procurar ajuda agora</i>			
ZERO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	DEZ

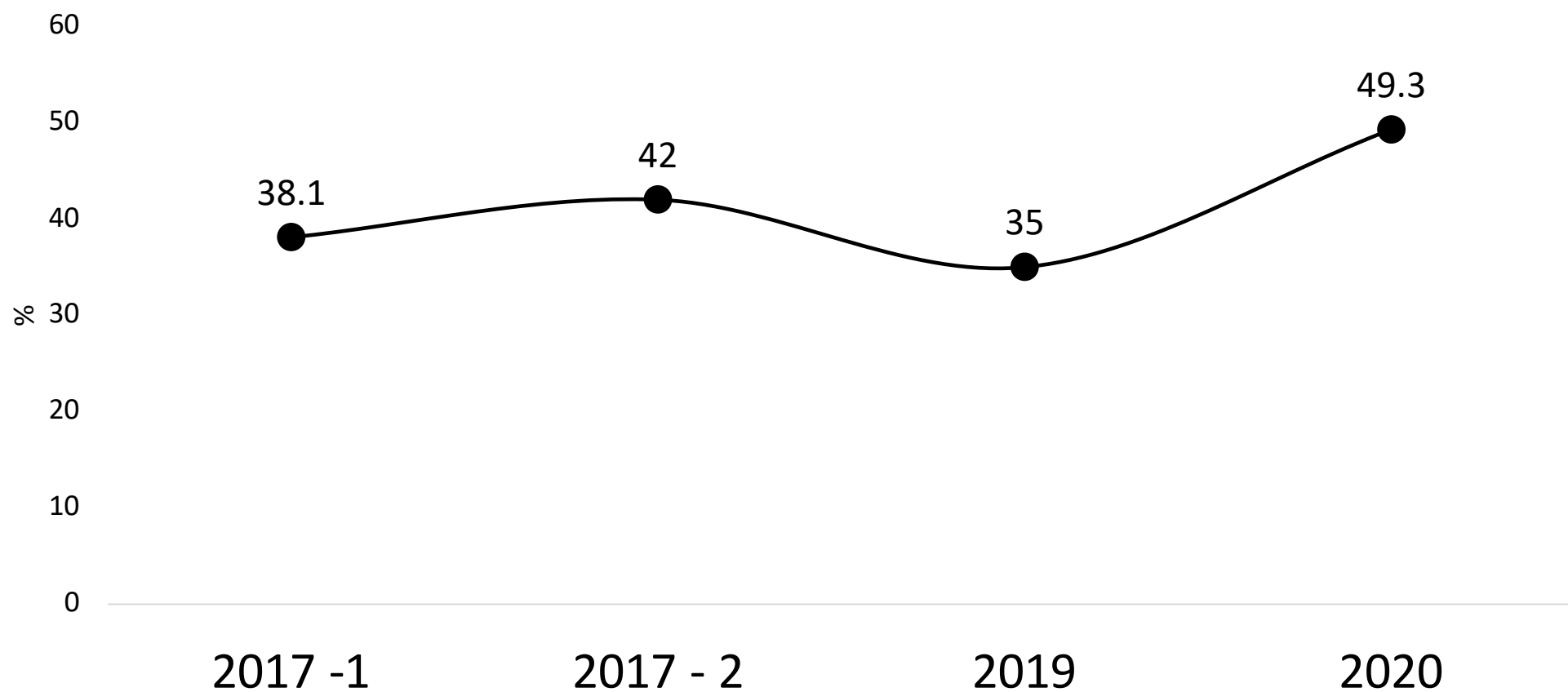
Motivação para Mudança

■ Estágio pré-contemplativo ■ Estágio contemplativo ■ Estágio planejamento ■ Estágio de ação

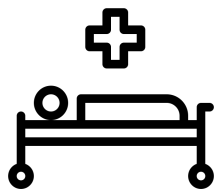




Alta motivação para interromper o uso e buscar ajuda (escores 9 ou 10) – Série histórica



Discussão dos resultados



BRASÍLIA se destaca com os maiores índices de busca por emergência pelo consumo de crack e de indicadores psiquiátricos. Indicação da existência de uma droga mais potente e mais tóxica.

SÃO PAULO apresentou melhora nos indicadores de busca por emergência e de indicadores de transtornos psiquiátricos entre 2019 e 2020.



Contracepção é um problema nas três capitais, mas desponta em FORTALEZA.

SÃO PAULO teve aumento dos implantes mas também de sexo desprotegido.

Demanda para promoção e incentivo para adoção de métodos contraceptivos reversíveis de longa duração (implantes)



Predominam os casos em que o agravamento do transtorno aditivo leva à cena de uso nas capitais estudadas.

Estratégias de prevenção secundária (detecção do uso abusivo e intervenção precoce) são prioritárias para reduzir o influxo em cenas de uso, bem como políticas sociais que ofereçam amparo às famílias.



Pelo menos 40% de toda amostra estudada indicou escore máximo na avaliação de motivação para interromper o uso.

Fácil acesso à uma maior diversidade de modalidades de tratamento é fundamental para usar janelas de oportunidade .

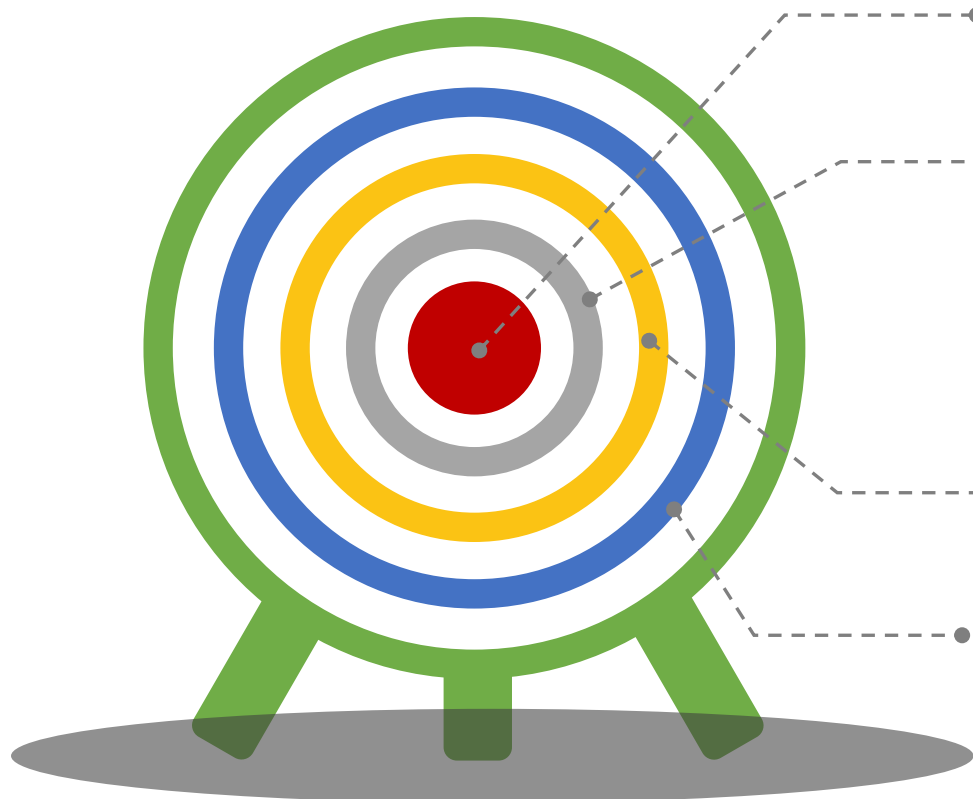


LECUCA

Levantamento de Cenas
de Uso em Capitais

Resultados Distais do LECUCA

A compreensão do perfil e demandas dos frequentadores de cenas de uso das capitais brasileiras permitirá, a médio ou longo prazo:



Aprimoramento das políticas de saúde e assistência

Aprimoramento das políticas de ocupação dos espaços públicos e de direito a moradia, emprego e renda

Aprimoramento das ações em segurança pública

Desenvolvimento de estratégias de tratamento e prevenção mais eficazes



www.uniad.org.br/lecuca





Direção: *Ronaldo Ramos Laranjeira, Phd*

 <http://lattes.cnpq.br/4152477223577402>

Coordenação: *Clarice Sandi Madruga, Phd*

 <http://lattes.cnpq.br/0659290459957967>

Gestão de equipe e supervisão de campo

Katia Isicawa de Sousa Barreto

 <http://lattes.cnpq.br/7855376983653153>

Equipe Técnico-Científica:

Ana Paula Dias Pereira

 <http://lattes.cnpq.br/4937208410677680>


Claudio Jerônimo da Silva

 <http://lattes.cnpq.br/2178533944807519>

Fernanda Mirella Garbosa

 <http://lattes.cnpq.br/7686470672037858>

Gleuda Apolinário

 <http://lattes.cnpq.br/7404839136612044>

Guilherme S. de Godoy Filho

 <http://lattes.cnpq.br/1558807181301648>

Lays dos Santos Rodrigues

 <http://lattes.cnpq.br/7432458261333889>

Lidiane Nogueira Rebouças

 <http://lattes.cnpq.br/7432458261333889>

Natália Alexandre Ferreira

 <http://lattes.cnpq.br/7912398246568664>

Equipe Fortaleza

Supervisão de Campo

Rogério Pinto de Almeida

Entrevistadores

Leidiane Moreira de Oliveira

Márcio Viana da Silva

Milton Junior Alves de Freitas

Pedro Henrique Gomes Olímpio

Equipe Brasília

Coordenação de Campo

Clarice Sandi Madruga.

Kátia Isicawa de Sousa Barreto

Natália Alexandre Ferreira

Entrevistadores

Antônio Estefano Pereira Feitosa

Carolina Marinho Diniz

Daniela Alves de Queiroz

Matheus Trindade de Souza

Neiva Araújo

Equipes São Paulo 2016 a 2021

Supervisão de Campo

Rozenilda Silva Dos Santos

Moisés Aparecido de Souza Felipe

Entrevistadores:

Amanda Amaral Do Nascimento:

Ana Paula De Oliveira Da Silva

Cândida Aparecida

Carolina Pontes

Danielle Pontone

Desiree Mendes

Eliene de Souza Silva

Fabiana Ferreira

Isabela Bonacim Antonio

Izabel Cristina Rodrigues

Jéssica Rocha Passos De Sousa

José Carlos Braga De Souza

José Simões Duarte

Juliana Rodrigues da Silva

Lausino José Da Silva

Letícia Salazar Braga De Souza

Luciano Domingues Claro

Marcelo Alexandre De Oliveira

Monica Rabello

Patrícia Bernardete

Paulo Roberto da Silva

Pedro Henrique Otsuzi

Renato Dantas Fernandes

Selma De Lima

Tainá Saboia

Tamara Cristina Silva Queiroz

Viviane Macedo De Araújo

Wagner Ribeiro Junior

Zélia de Avila Carvalho