



**FMJ**  
Faculdade de Medicina  
de Jundiaí



## Aula de Defesa de Tese de Doutorado em Ciências da Saúde

### • **Agradecimentos :**

- Faculdade de Medicina de Jundiaí
- Programa de Pós Graduação da FMJ
- Hospital Universitário da FMJ
- Orientador:  
Prof. Titular Saulo Duarte Passos

### Banca Examinadora:

Prof. Titular José Roberto Fioretto  
Profa. Dra. Renata Dejitiar Waksman  
Profa. Dra. Maria de Fátima Valente Rizzo  
Profa. Dra. Ana Paula Antunes Pascalicchio Bertozzi  
Profa. Dra. Eliana Biondi Medeiros Guidoni  
Profa. Dra. Rosa Estela Gazeta



# **Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19**

Stela Maria Tavolieri de Oliveira  
Pós Graduanda da FMJ

- **Violência Infantil:**
- **toda ação ou falta**
- **intenção de causar dano**
- **à criança ou adolescente**

OMS, 2021



- **Declaração Universal dos Direitos da Criança** (OMS-1959) :  
toda criança deve ser protegida contra violência e suas necessidades de saúde devem ser atendidas.

### Diagnóstico clínico e Crime

- **Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA)**- Lei Federal n. 8.069/ 90

Proteção Integral (crianças e adolescentes)

**pe**soas **e**m **d**esenvolvimento **c**om **d**ireito **a** **p**roteção **l**egal

## SUSPEITA

- **Notificação obrigatória** (ECA, 1990)
  - Dados estatísticos
  - Implementação de políticas públicas preventivas
- **Subnotificação**
  - medo
  - cultura
  - omissão
  - resistência familiar
  - despreparo dos profissionais que cuidam das crianças

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID - 19

**UNICEF  
2021**

**1 criança morre a cada 5 min  
vítima de violência**

**OMS  
2021**

**300 milhões entre 2-4 anos  
Medidas disciplinares violentas**

**OMS  
2021**

**Metade das crianças 2-17 anos  
sofrem violência / ano**

**OMS  
2021**

**120 milhões de meninas  
Violência sexual <20 anos**

**UNICEF 2017**

**1% adolescentes vítimas de  
abuso sexual na infância  
chegam a serviço de saúde para  
socorro**

*Violence Against Children  
Survey*

**6 países**

**Menos de 28% das vítimas  
busca ajuda formal**

**70% das vítimas  
repetirão violência  
filhos e parceiros íntimos  
vida adulta**

**Incidência de abuso  
infantil na Europa**

**14% ♀**

**7% ♂**

**Transtornos  
Comportamentais  
Mentais  
Deficits cognitivos**

Consequências  
emocionais e funcionais  
graves

Transtornos  
comportamentais  
Agressividade  
Raiva  
Intolerância

70% pais que sofreram  
maltrato na infância  
repetem violência com  
seus filhos

Transtornos mentais  
Depressão  
Reclusão  
Psicose

Moradia nas ruas  
Prostituição  
Hiper sexualidade

Variáveis epidemiológicas  
e sociodemográficas não  
bem estabelecidas

Ideação suicida  
Auto – mutilação  
Suicídio

Deficits cognitivos  
Dependência química

Valência (Espanha)  
↓ nível econômico  
↑ atividade policial  
Imigrantes  
Instabilidade residencial

- **Natureza da Violência** (OMS, 2021)
  - **Negligência** >78,5%
  - **Física** 17,6%→ Mortes
  - **Sexual** 9,1%
  - **Psicológica** (*bullying*) - Alienação parental





## **Violência sexual** (OMS, 2021)

Explícita ou visual

Sem consentimento

Incompatível com seu nível de compreensão

Viola leis sociais

Estupro, violentação, incesto, pornografia, prostituição

Influência negativa à saúde mental

**Ausência de lesão ginecológica não exclui abuso sexual**



## Violência física (OMS, 2021)

Dano físico **não acidental** por meio da força (castigos físicos)

Ferir, provocar dor ou sofrimento, com ou sem marcas → **morte**

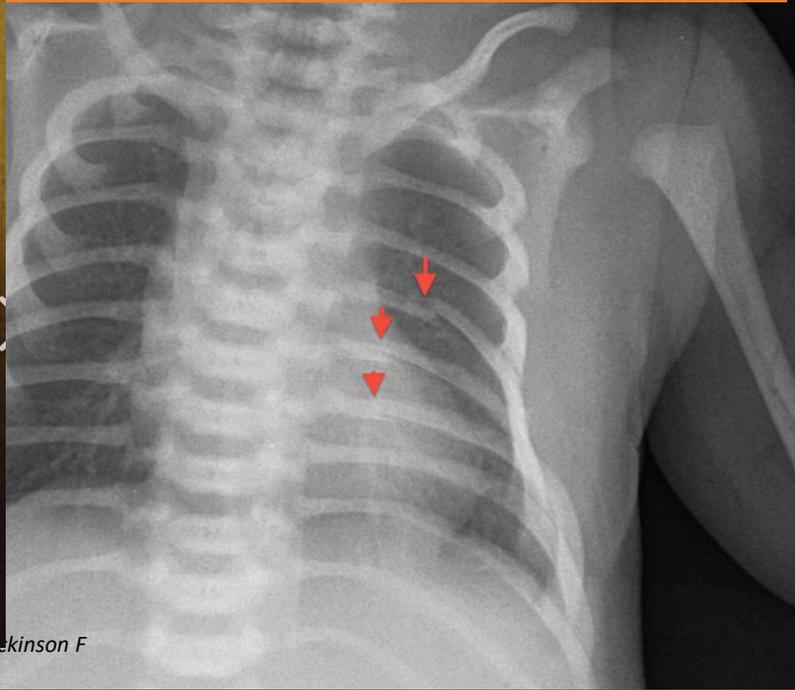
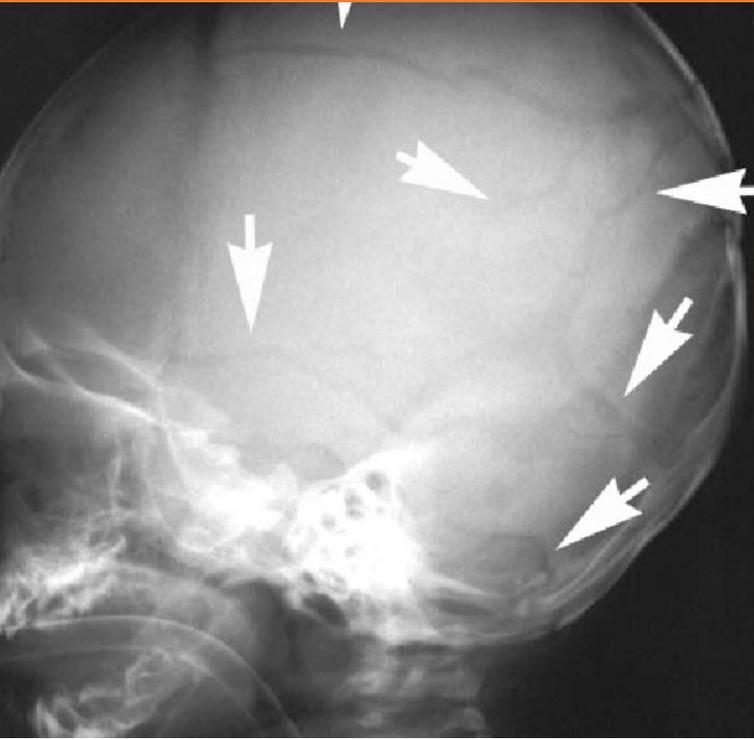
Relação de **guarda ou poder** com a criança / adolescente

(histórico familiar de violência)

Suspeita nem sempre é fácil

História que se modifica e **não corresponde à lesão**

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19



*G. Lonergan, A. Baker, Mitchel Morey, S. C. Boos*



*...Lumby, McKee, F, Dickinson F*

Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19



## Lesão Auto Provocada (OMS, 2021)

- comportamento não habitual deliberado
- causa auto lesão
- ato de desfecho não fatal



## NA SOCIEDADE

- Mudança social brusca
- Desigualdade econômica
- Desigualdade de gênero
- Políticas que aumentam as desigualdades
- Pobreza
- Redes frágeis de segurança econômica
- Normas legais e culturais que sustentam a violência
- Acesso não regulamentado a armas de fogo
- Fragilidade decorrente de conflito/pós-conflito ou desastres naturais

## NA COMUNIDADE

- Concentração de pobreza
- Altos níveis de criminalidade
- Alta mobilidade de moradia
- Alto nível de desemprego
- Tráfico ilícito de drogas no local
- Políticas institucionais frágeis
- Serviços inadequados de atenção a vítimas
- Fatores situacionais do ambiente físico

## NOS RELACIONAMENTOS

- Práticas parentais inadequadas
- Desarmonia conjugal
- Conflito parental violento
- Casamento precoce e forçado
- Família com baixo status socioeconômico
- Amigos que se envolvem com violência

## NOS INDIVÍDUOS

- Sexo
- Idade
- Renda
- Educação
- Deficiência
- Vítima de maus-tratos na infância
- Histórico de comportamento violento
- Abuso de álcool/drogas
- Transtorno psicológico/de personalidade

## Objetivos:

**Geral:** conhecer a epidemiologia do abuso físico e sexual (2016 e 2020)

idade: <18 anos

PS I – HU/FMJ

Região de Saúde de Jundiaí

## Específicos:

- Identificar o perfil epidemiológico do **tipo de violência** e características das **vítimas** e dos **agressores**
- Avaliar as incidências por **setores censitários** e correlacionar com os **fatores sociodemográficos**
- Estratificar a incidência dos casos de acordo com os **municípios e bairros**
- Comparar a epidemiologia da violência infantil durante período de **pandemia COVID-19** com o **período pré-pandemia**

## Material e Método:

Estudo transversal, retrospectivo de aspecto epidemiológico

Aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa - CAAE: 23334819.8.0000.5412

Revisão de Fichas de Notificação Individual /SINAN com **N= 616 casos**

PSI – HU – FMJ – Jundiaí no período de 2016-2020

**Critérios de Inclusão N=609 casos analisados**

Pacientes < 18 anos atendidos no PSI-HU, no período 2016-20

Notificações de violência física e sexual

**Critérios de Exclusão:** idade igual ou > 18 anos e data da ocorrência diferente de 2016-2020

**(7 casos)**

ausência de Ficha de Notificação

outros tipos de violência

## **Análise Estatística**

frequências relativas para todas as variáveis :Teste de Igualdade de Duas Proporções

Teste Qui-Quadrado

Índice de significância  $p < 0.05$

Intervalo de confiança de 95%

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID- 19

**DEFINIÇÃO DE CASO:** Caso suspeito ou confirmado de violência doméstica/intrafamiliar, sexual, autoprovocada, tráfico de pessoas, trabalho escravo, trabalho infantil, intervenção legal e violências homofóbicas contra mulheres e homens em todas as idades. No caso de violência extrafamiliar/comunitária, somente serão objetos de notificação as violências contra crianças, adolescentes, mulheres, pessoas idosas, pessoa com deficiência, indígenas e população LGBT.

Dados Gerais	1 Tipo de Notificação	2 - Individual		
	2 Agravado/doença	VIOLÊNCIA INTERPESSOAL/AUTOPROVOCADA		
	4 UF	5 Município de notificação	3 Data da notificação	
Notificação Individual	6 Unidade Notificadora	1- Unidade de Saúde 2- Unidade de Assistência Social 3- Estabelecimento de Ensino 4- Conselho Tutelar 5- Unidade de Saúde Indígena 6- Centro Especializado de Atendimento à Mulher 7- Outros		
	7 Nome da Unidade Notificadora	Código Unidade	9 Data da ocorrência da violência	
	8 Unidade de Saúde	Código (CNES)		
	10 Nome do paciente		11 Data de nascimento	
	12 (ou) Idade	1- Hora 2- Dia 3- Mês 4- Ano	13 Sexo M - Masculino F - Feminino I - Ignorado	14 Gestante 1-1ªTrimestre 2-2ªTrimestre 3-3ªTrimestre 4- Idade gestacional ignorada 5-Não 6- Não se aplica 9-Ignorado
	16 Escolaridade	1-0-Analfabeto 1-1ª a 4ª série incompleta do EF (antigo primário ou 1º grau) 2-4ª série completa do EF (antigo primário ou 1º grau) 3-5ª a 8ª série incompleta do EF (antigo ginásio ou 1º grau) 4-Ensino fundamental completo (antigo ginásio ou 1º grau) 5-Ensino médio incompleto (antigo colegial ou 2º grau) 6-Ensino médio completo (antigo colegial ou 2º grau) 7-Educação superior incompleta 8-Educação superior completa 9-Ignorado 10- Não se aplica		
	17 Número do Cartão SUS	18 Nome da mãe		
	19 UF	20 Município de Residência	Código (IBGE)	21 Distrito
	22 Bairro	23 Logradouro (rua, avenida,...)		Código
	24 Número	25 Complemento (apto., casa, ...)		26 Geo campo 1
Dados de Residência	27 Geo campo 2	28 Ponto de Referência		
	29 CEP			
	30 (DDD) Telefone	31 Zona 1- Urbana 2- Rural 3- Periurbana 9- Ignorado		
	32 País (se residente fora do Brasil)			

## Dados Complementares

Dados da Pessoa Atendida	33 Nome Social	34 Ocupação	
	35 Situação conjugal / Estado civil	1 - Solteiro 2 - Casado/união consensual 3 - Viúvo 4 - Separado 8 - Não se aplica 9 - Ignorado	
	36 Orientação Sexual	3- Bissexual 8- Não se aplica 9- Ignorado	37 Identidade de gênero: 1- Travesti 2- Mulher Transsexual 3- Homem Transsexual 8- Não se aplica 9- Ignorado
Dados da Ocorrência	38 Possui algum tipo de deficiência/ transtorno?	39 Se sim, qual tipo de deficiência /transtorno? 1- Sim 2- Não 8- Não se aplica 9- Ignorado	
	1- Sim 2- Não 9- Ignorado	Física Visual Transtorno mental Outras deficiências/ Síndromes Mental Auditiva Transtorno de comportamento	

Dados da Ocorrência	40 UF	41 Município de ocorrência	Código (IBGE)	42 Distrito
	43 Bairro	44 Logradouro (rua, avenida,...)		Código
	45 Número	46 Complemento (apto., casa, ...)		47 Geo campo 3
	48 Geo campo 4	49 Ponto de Referência		50 Zona 1- Urbana 2- Rural 3- Periurbana 9- Ignorado
	51 Hora da ocorrência (00:00 - 23:59 horas)	52 Local de ocorrência		53 Ocorreu outras vezes? 1- Sim 2- Não 9- Ignorado
54 À lesão foi autoprovocada? 1- Sim 2- Não 9- Ignorado	01 - Residência 04 - Local de prática esportiva 08 - Indústrias/construção 02 - Habitação coletiva 05 - Bar ou similar 09 - Outro 03 - Escola 06 - Via pública 99 - Ignorado			

Violência	55 Essa violência foi motivada por: 01-Sexismo 02-Homofobia/Lesbobia/Transfobia 03-Racismo 04-Intolerância religiosa 05-Xenofobia 06-Conflito geracional 07-Situação de rua 08-Deficiência 09-Outros 88-Não se aplica 99-Ignorado	56 Tipo de violência	1- Sim 2- Não 9- Ignorado	57 Meio de agressão	1- Sim 2- Não 9- Ignorado
	<input type="checkbox"/> Física <input type="checkbox"/> Tráfico de seres humanos <input type="checkbox"/> Força corporal/ espancamento <input type="checkbox"/> Obj. perfuro-cortante <input type="checkbox"/> Arma de fogo <input type="checkbox"/> Psicológica/Moral <input type="checkbox"/> Financeira/Econômica <input type="checkbox"/> Intervenção legal <input type="checkbox"/> Enforcamento <input type="checkbox"/> Substância/ Obj. quente <input type="checkbox"/> Ameaça <input type="checkbox"/> Sexual <input type="checkbox"/> Negligência/Abandono <input type="checkbox"/> Outros <input type="checkbox"/> Obj. contundente <input type="checkbox"/> Envenenamento <input type="checkbox"/> Outro				

Violência Sexual	58 Se ocorreu violência sexual, qual o tipo? 1- Sim 2- Não 8 - Não se aplica 9- Ignorado	59 Procedimento realizado	1- Sim 2- Não 8 - Não se aplica 9- Ignorado
	<input type="checkbox"/> Assédio sexual <input type="checkbox"/> Estupro <input type="checkbox"/> Pornografia infantil <input type="checkbox"/> Exploração sexual <input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Profilaxia DST <input type="checkbox"/> Profilaxia Hepatite B <input type="checkbox"/> Coleta de sêmen <input type="checkbox"/> Contracepção de emergência <input type="checkbox"/> Profilaxia HIV <input type="checkbox"/> Coleta de sangue <input type="checkbox"/> Coleta de secreção vaginal <input type="checkbox"/> Aborto previsto em lei	

Dados do provável autor da agressão	60 Número de envolvidos	61 Vínculo / grau de parentesco com a pessoa atendida	1- Sim 2- Não 9- Ignorado	62 Sexo do provável autor da agressão	1- Masculino 2- Feminino 3- Ambos os sexos 9- Ignorado	63 Suspeita de uso de álcool	1- Sim 2- Não 9- Ignorado
	1 - Um <input type="checkbox"/> 2 - Dois ou mais <input type="checkbox"/> 9 - Ignorado <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Pai <input type="checkbox"/> Mãe <input type="checkbox"/> Padrasto <input type="checkbox"/> Madrasta <input type="checkbox"/> Cônjuge <input type="checkbox"/> Ex-Cônjuge <input type="checkbox"/> Namorado(a) <input type="checkbox"/> Ex-Namorado(a) <input type="checkbox"/> Filho(a) <input type="checkbox"/> Irmão(ã) <input type="checkbox"/> Amigos/conhecidos <input type="checkbox"/> Desconhecido(a) <input type="checkbox"/> Cuidador(a) <input type="checkbox"/> Patrão/chefe <input type="checkbox"/> Pessoa com relação institucional <input type="checkbox"/> Policial/agente da lei <input type="checkbox"/> Própria pessoa <input type="checkbox"/> Outros					

Evolução e encaminhamento	64 Ciclo de vida do provável autor da agressão:	65 Encaminhamento:	1-Sim 2-Não 9-Ignorado
	1-Criança (0 a 9 anos) 2-Adolescente (10 a 19 anos) 3-Jovem (20 a 24 anos) 4-Pessoa adulta (25 a 59 anos) 5-Pessoa idosa (60 anos ou mais) 9-Ignorado	<input type="checkbox"/> Rede da Saúde (Unidade Básica de Saúde, hospital, outras) <input type="checkbox"/> Rede da Assistência Social (CRAS, CREAS, outras) <input type="checkbox"/> Rede da Educação (Creche, escola, outras) <input type="checkbox"/> Rede de Atendimento à Mulher (Centro Especializado de Atendimento à Mulher, Casa da Mulher Brasileira, outras) <input type="checkbox"/> Conselho Tutelar <input type="checkbox"/> Conselho do Idoso <input type="checkbox"/> Delegacia de Atendimento à Mulher <input type="checkbox"/> Outras delegacias <input type="checkbox"/> Delegacia de Atendimento ao Idoso <input type="checkbox"/> Centro de Referência dos Direitos Humanos <input type="checkbox"/> Ministério Público <input type="checkbox"/> Delegacia Especializada de Proteção à Criança e Adolescente <input type="checkbox"/> Justiça da Infância e da Juventude <input type="checkbox"/> Defensoria Pública	

66 Violência Relacionada ao Trabalho	67 Se sim, foi emitida a Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT)	68 Circunstância da lesão	CID 10 - Cap XX
1- Sim 2- Não 9- Ignorado	1- Sim 2- Não 8- Não se aplica 9- Ignorado		
69 Data de encerramento			

## Informações complementares e observações

Nome do acompanhante: \_\_\_\_\_ Vínculo/grau de parentesco: \_\_\_\_\_ (DDD) Telefone: \_\_\_\_\_

Observações Adicionais:

---



---



---

**Disque-Saúde** 0800 61 1997

**TELEFONES ÚTEIS** Central de Atendimento à Mulher 180

**Disque-Denúncia - Combate ao Abuso e Exploração Sexual de Crianças e Adolescentes** 100

Notificador	Município/Unidade de Saúde	Cód. da Unid. de Saúde/CNES
	Nome	Assinatura
	Função	

Violência doméstica, sexual e/ou outras violências Sinan SVS 14.11.2014

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID- 19

Coleta de dados : Ficha de Notificação

Software Geofusion OnMaps®

## ***Perfil epidemiológico da violência***

tipo de violência

(sexual, física e autoprovocada)

local de ocorrência

violência de repetição

data da notificação

## ***Dados sociodemográficos***

área

densidade demográfica

número de domicílios

renda média

população absoluta

população economicamente ativa (PEA Dia)

população que trabalha

## ***Perfil epidemiológico das vítimas***

faixa etária

gênero

cor

uso de álcool e drogas

gestante

deficiência física ou intelectual

## ***Perfil epidemiológico dos agressores***

faixa etária

gênero

suspeita do uso de álcool e drogas

convívio familiar

parentesco

## ***Dados demográficos***

município e bairro do local da ocorrência.

# Região de Saúde de Jundiaí

  
**1º lugar em Saneamento Básico**

**Cidade mais pacífica de médio porte**  
Taxa de homicídios 6,1 por 100 mil hab

  
**PIB per capita**  
Jundiaí ~Grécia  
Louveira ~Reino Unido  
Jundiaí 17 vezes > Brasil

**Taxa de mortalidade infantil**  
7,32 : mil

  
**7º PIB do Estado**  
**17 · PIB do Brasil**

**Taxa de escolarização**  
98,2%

6 a 14 anos

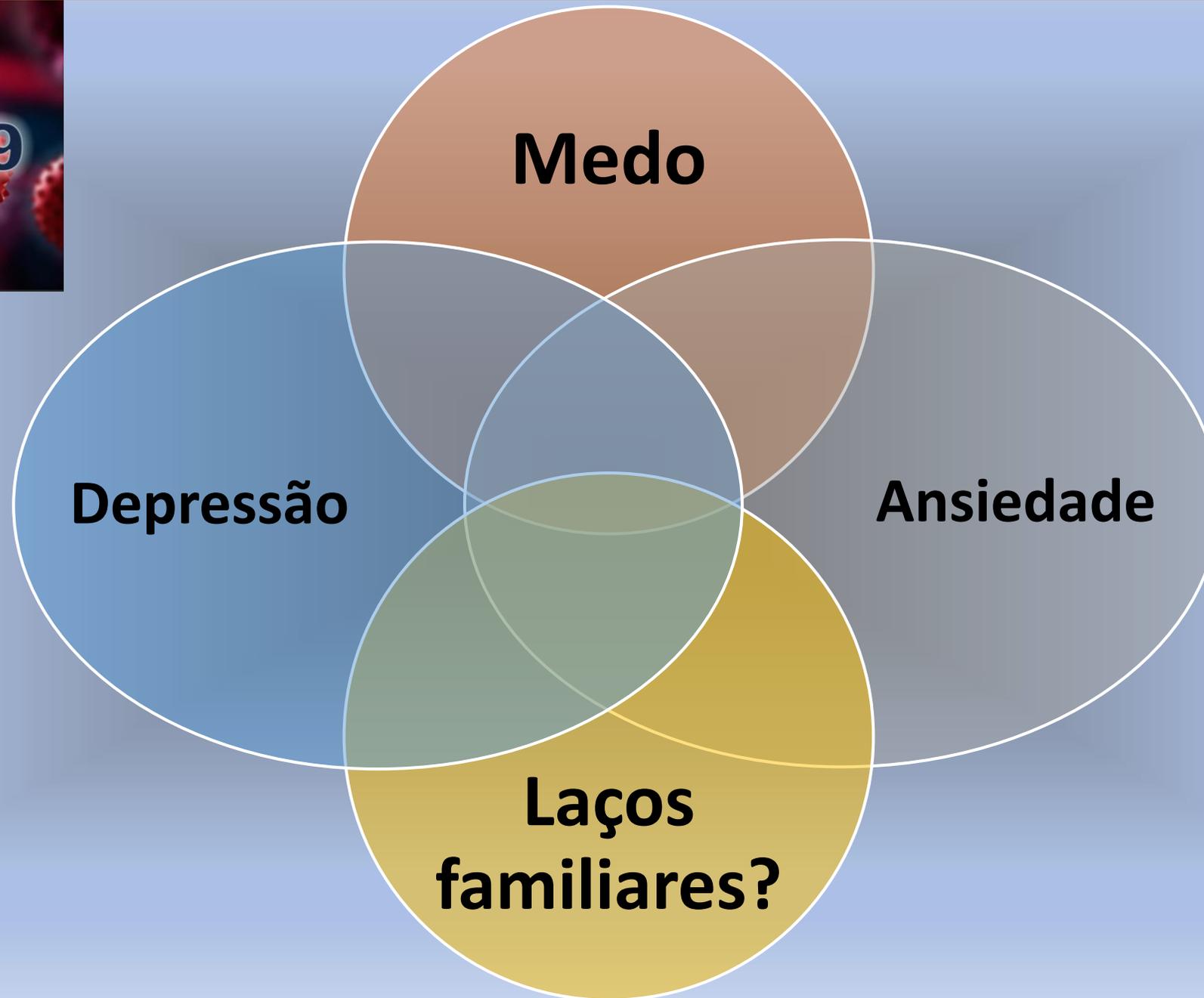


**COVID-19**





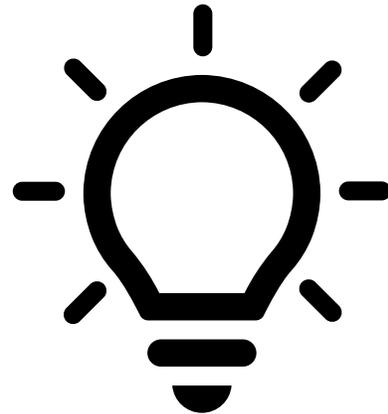
**COVID-19**





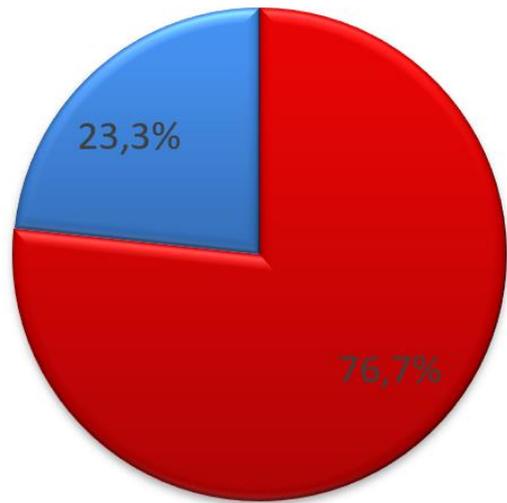
“Será que a violência doméstica entrou em quarentena?”

# RESULTADOS

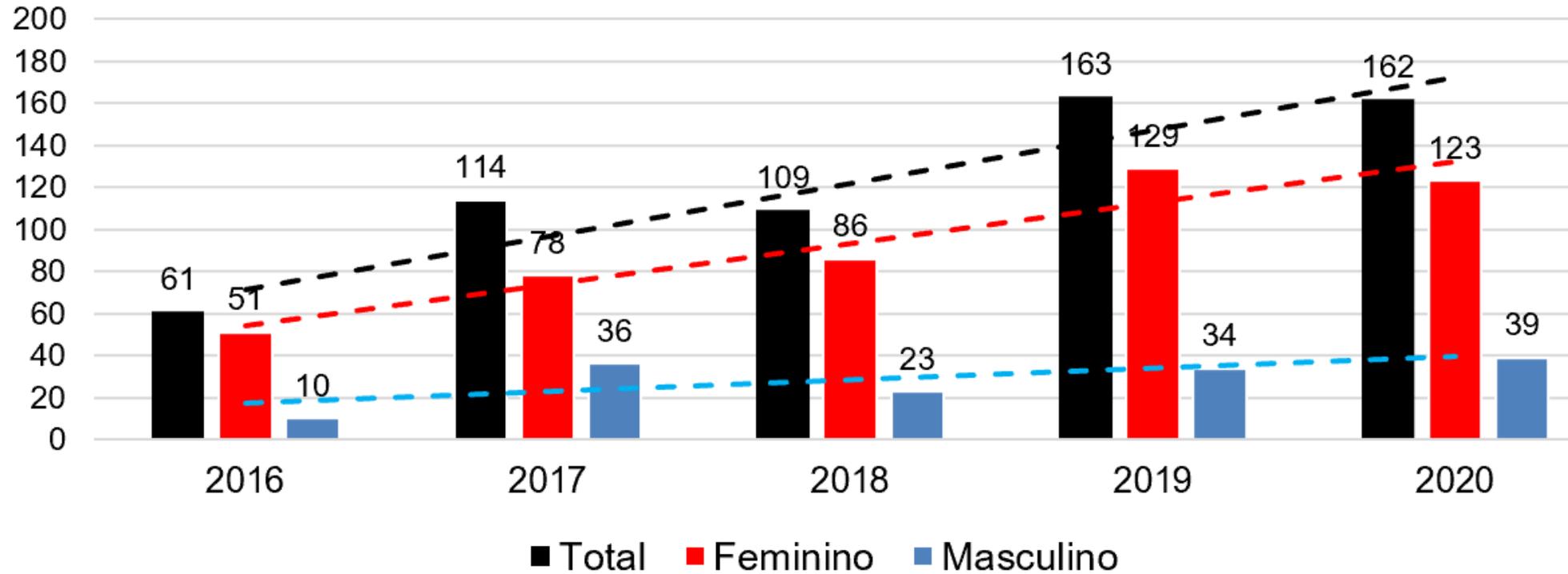


# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19

## Distribuição do Gênero da Vítima



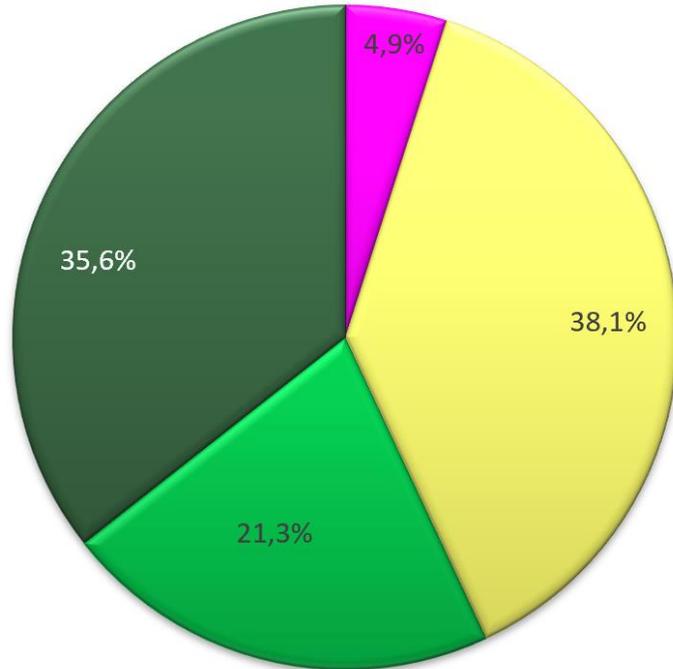
■ Feminino ■ Masculino



Incidência epidemiológica dos casos de violência física e sexual contra crianças e adolescentes entre os anos de 2016 e 2020. (---) indicam curvas de tendência

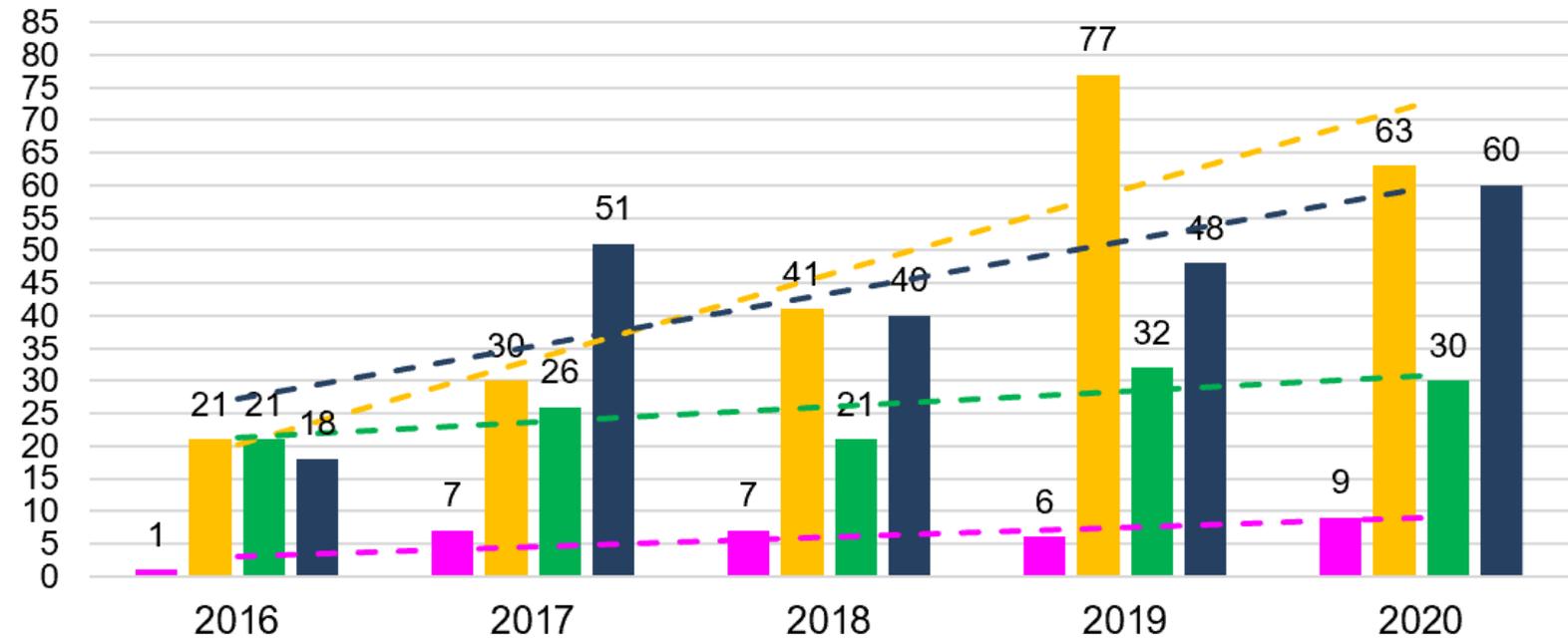
# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19

## Distribuição da Faixa Etária da Vítima



■ Criança (2-9anos)  
■ Adolescente (14-19 anos)

■ Lactente (≤1 ano)  
■ Pré adolescente (10-13 anos)



■ Lactente (≤1 ano)

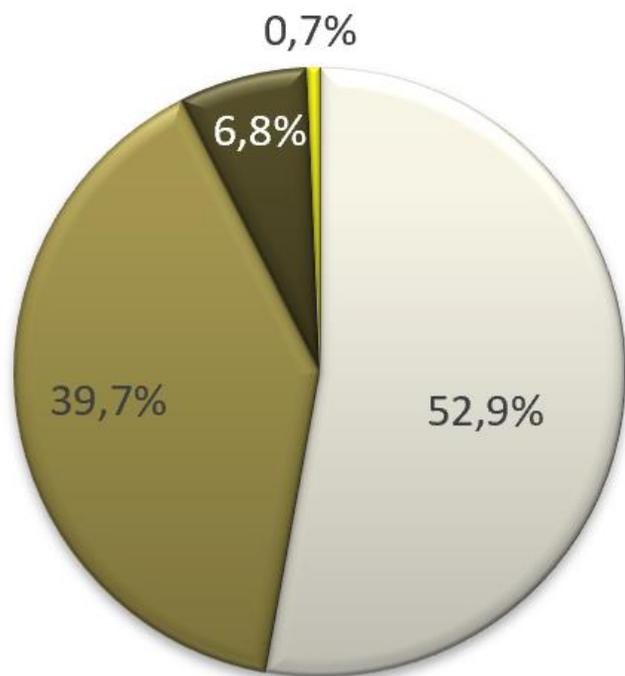
■ Pré-adolescente (10-13 anos)

■ Criança (2-9 anos)

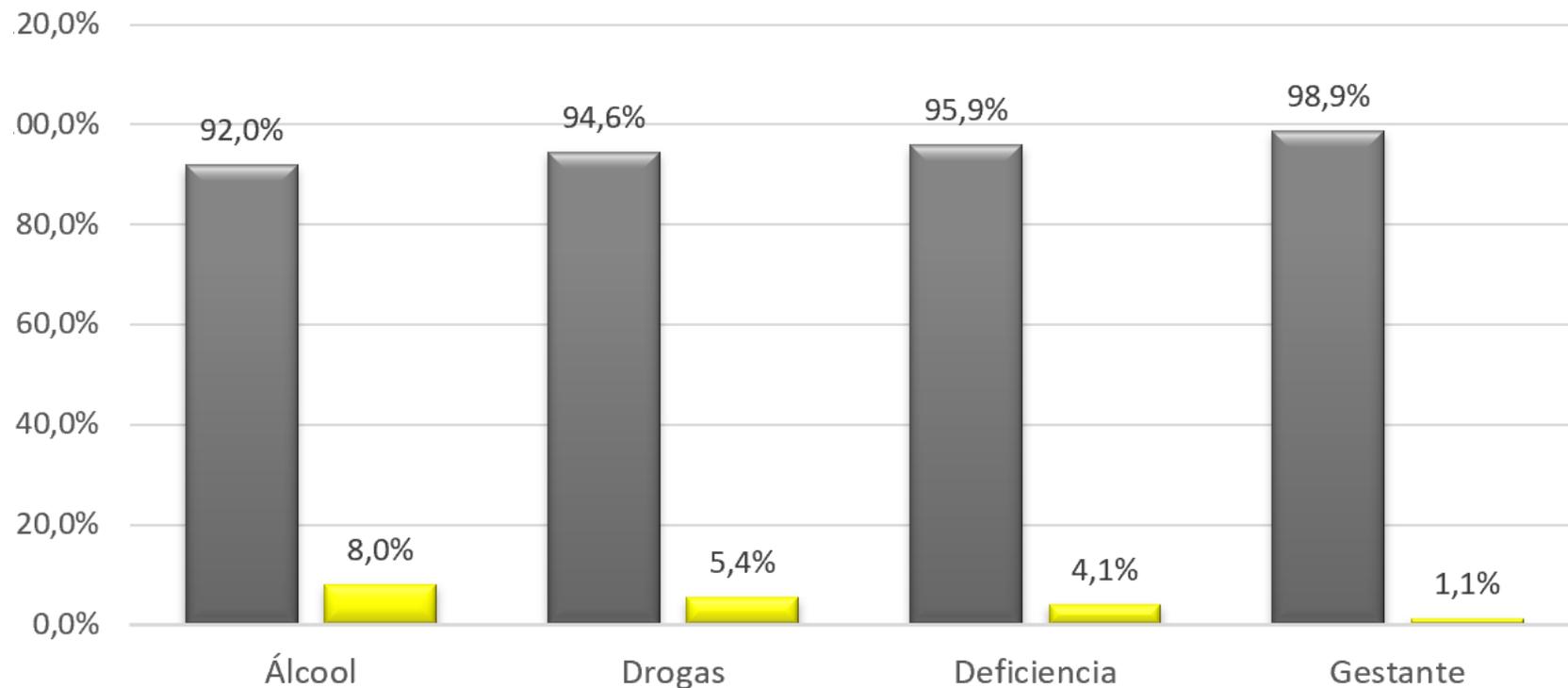
■ Adolescente (14-18 anos)

Incidência epidemiológica dos casos de violência física e sexual estratificados por ano e faixa etária das vítimas (---) indicam as curvas de tendência

## Distribuição de Cor da Vítima



■ Branca ■ Parda ■ Preta ■ Amerela

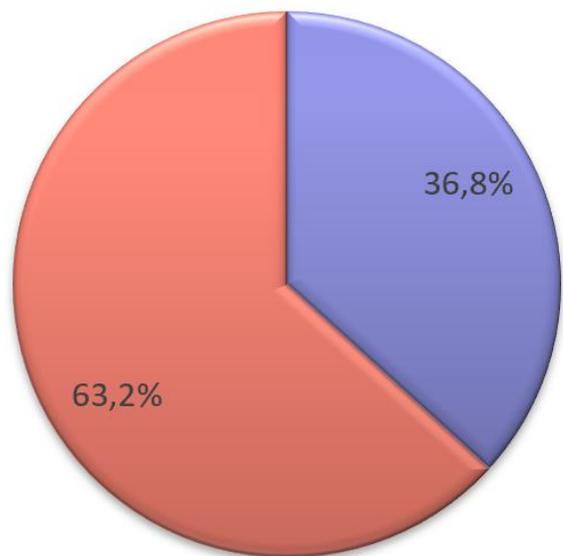


■ Não ■ Sim

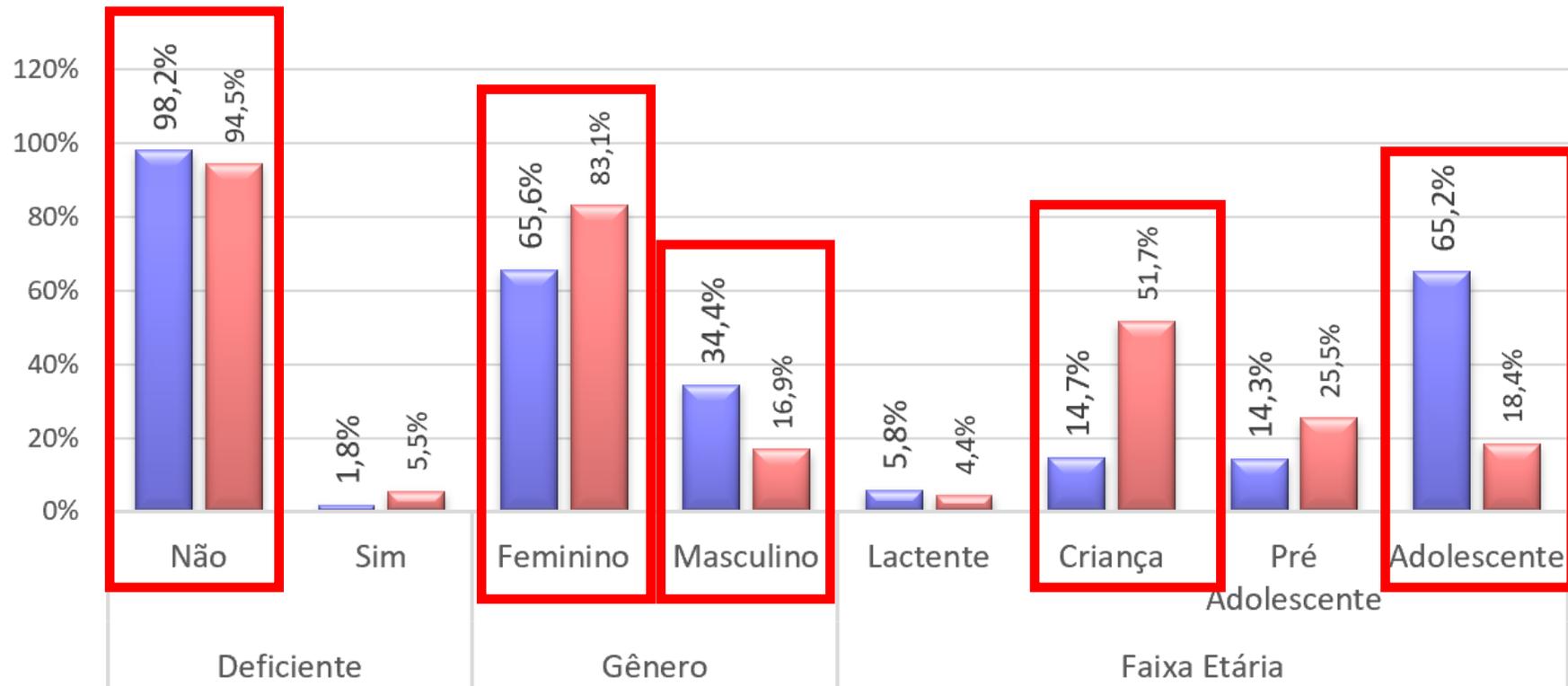
Incidência epidemiológica das variáveis das vítimas segundo uso de álcool, drogas, deficiências e gestação

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19

## Distribuição de Tipo de Violência



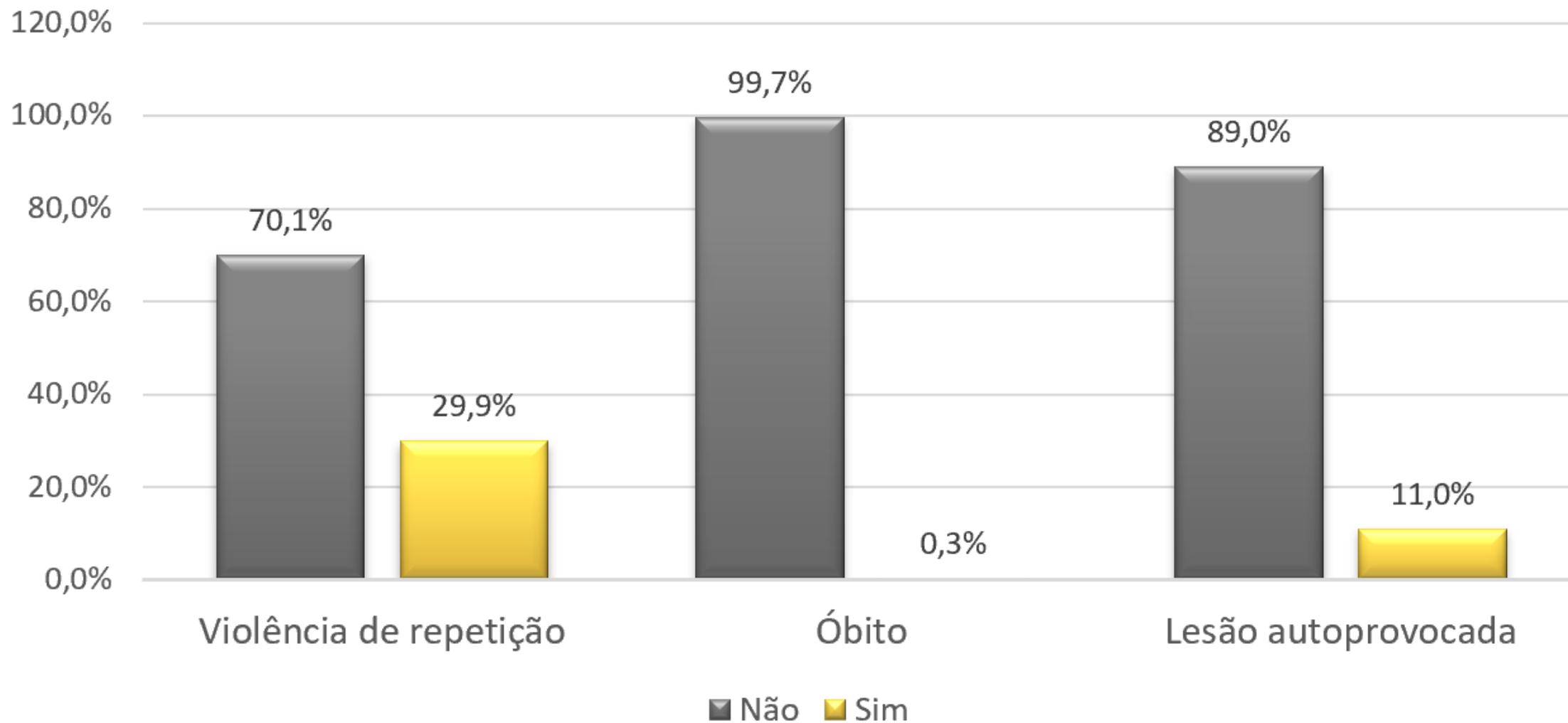
■ Física ■ Sexual



■ Física ■ Sexual

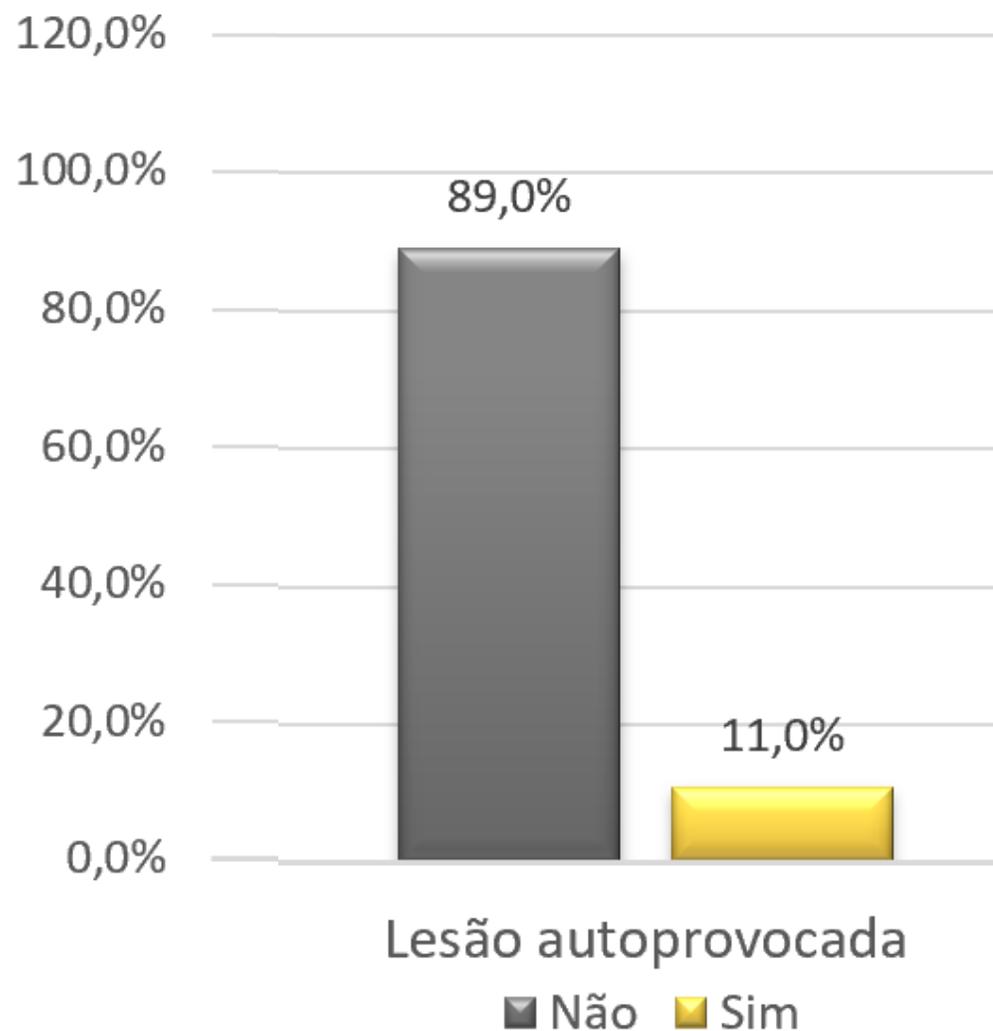
Incidência epidemiológica do tipo de violência e variáveis das vítimas segundo presença de deficiência, gênero e faixa etária.

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19



Incidência epidemiológica das variáveis do perfil de violência

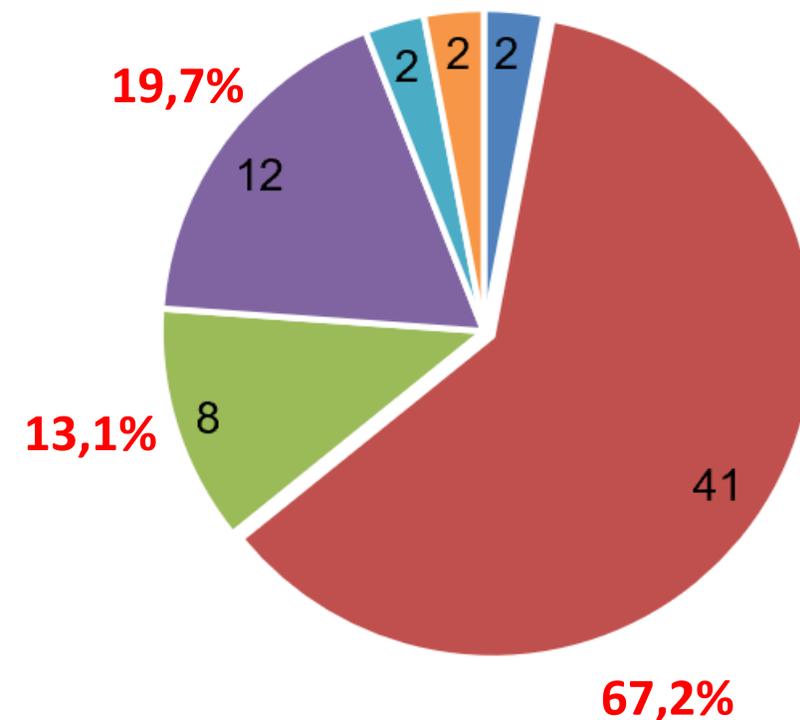
## LESÃO AUTOPROVOCADA



**Figura 3:** Incidência epidemiológica da lesão autoprovocada

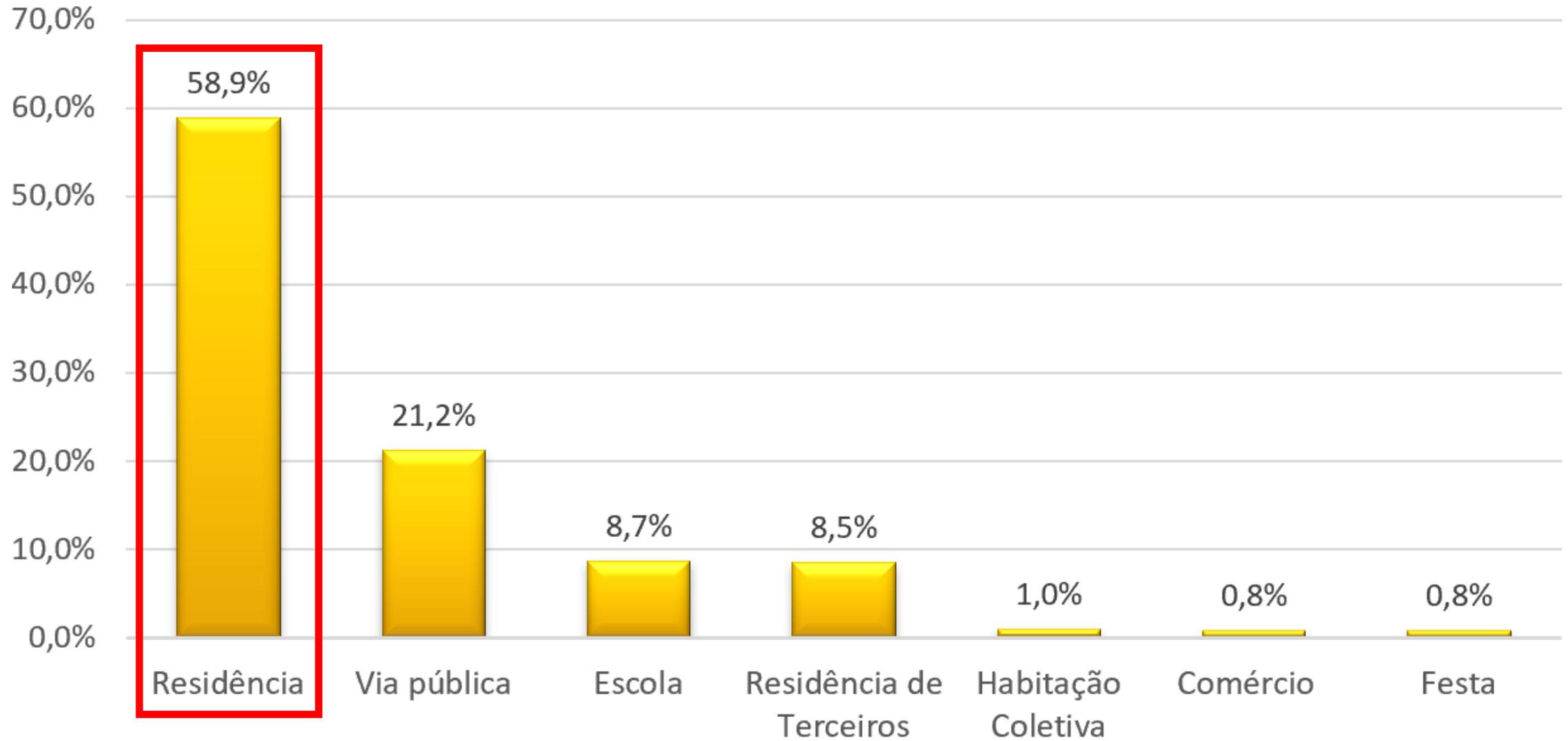
Fonte: autora, 2021

- Enforcamento
- Intoxicação medicamentosa
- Envenenamento
- Mutilação
- Overdose
- Queda de altura



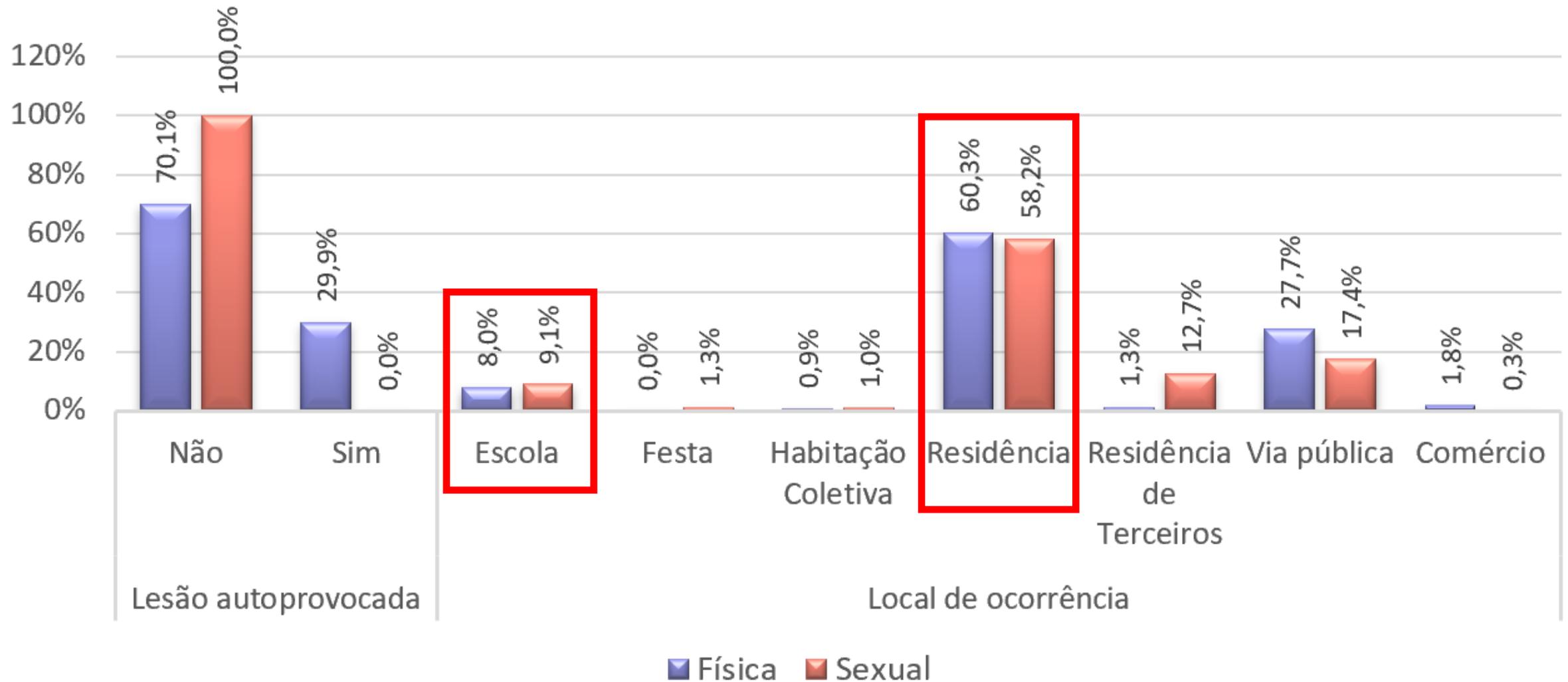
**Figura 4:** Método de Violência Autoprovocada

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19



Incidência epidemiológica dos locais de ocorrência da violência

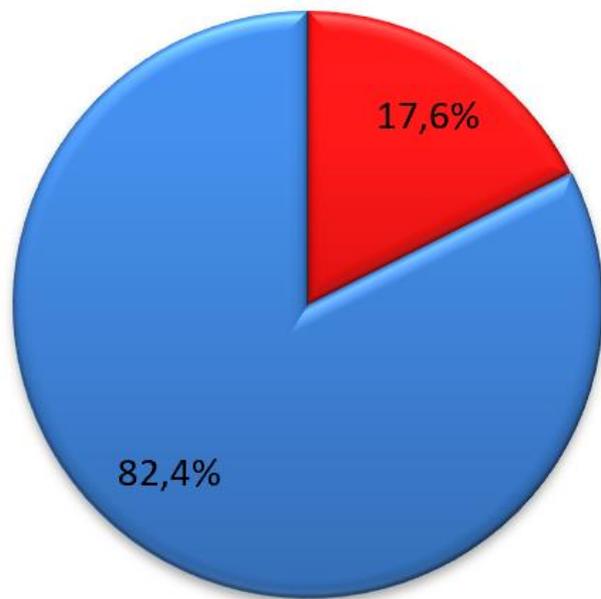
# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19



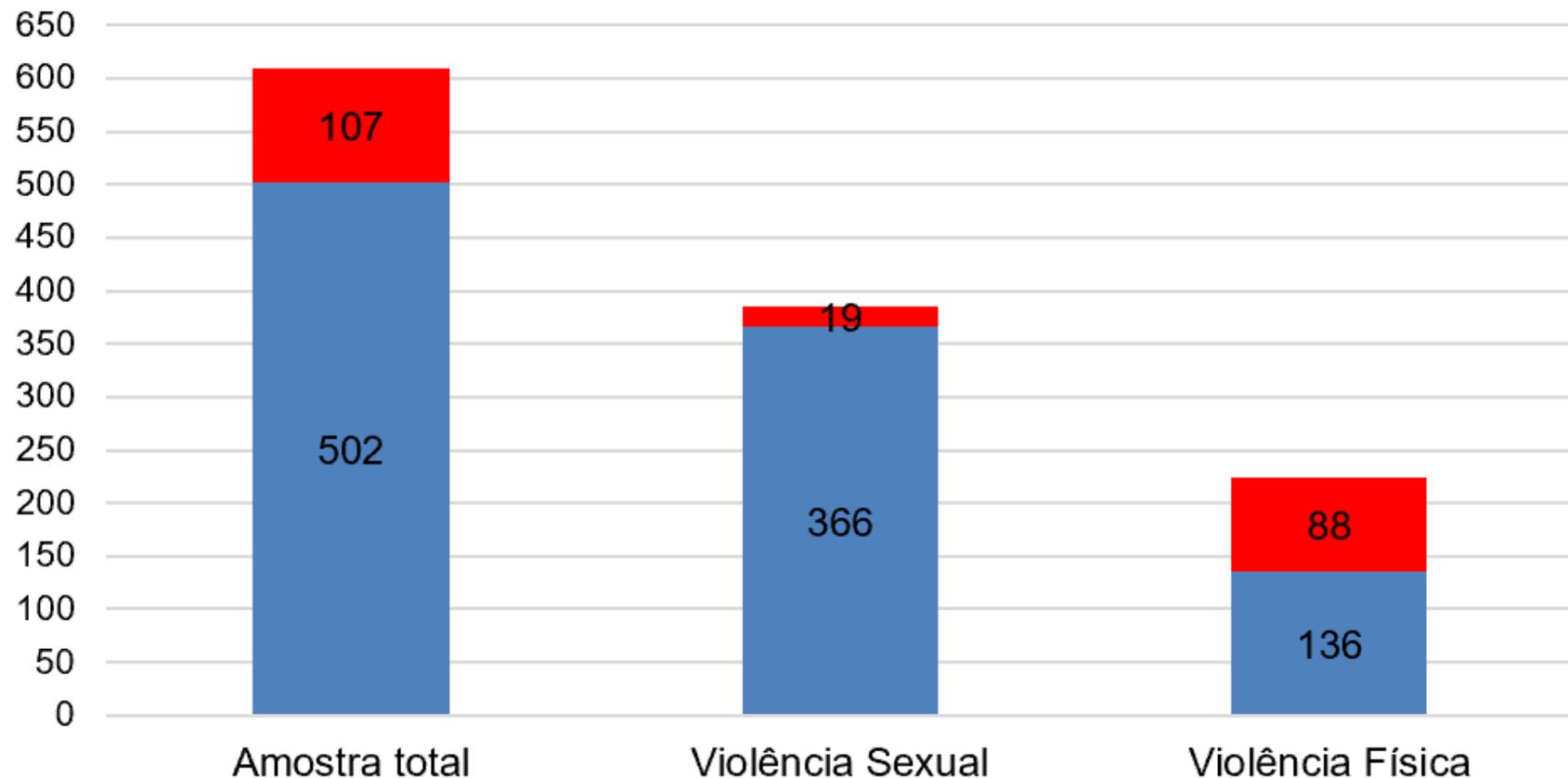
Incidência epidemiológica do tipo de violência em relação às variáveis do perfil da violência quanto a ocorrência e lesão auto provocada

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19

## Distribuição do Gênero do Agressor



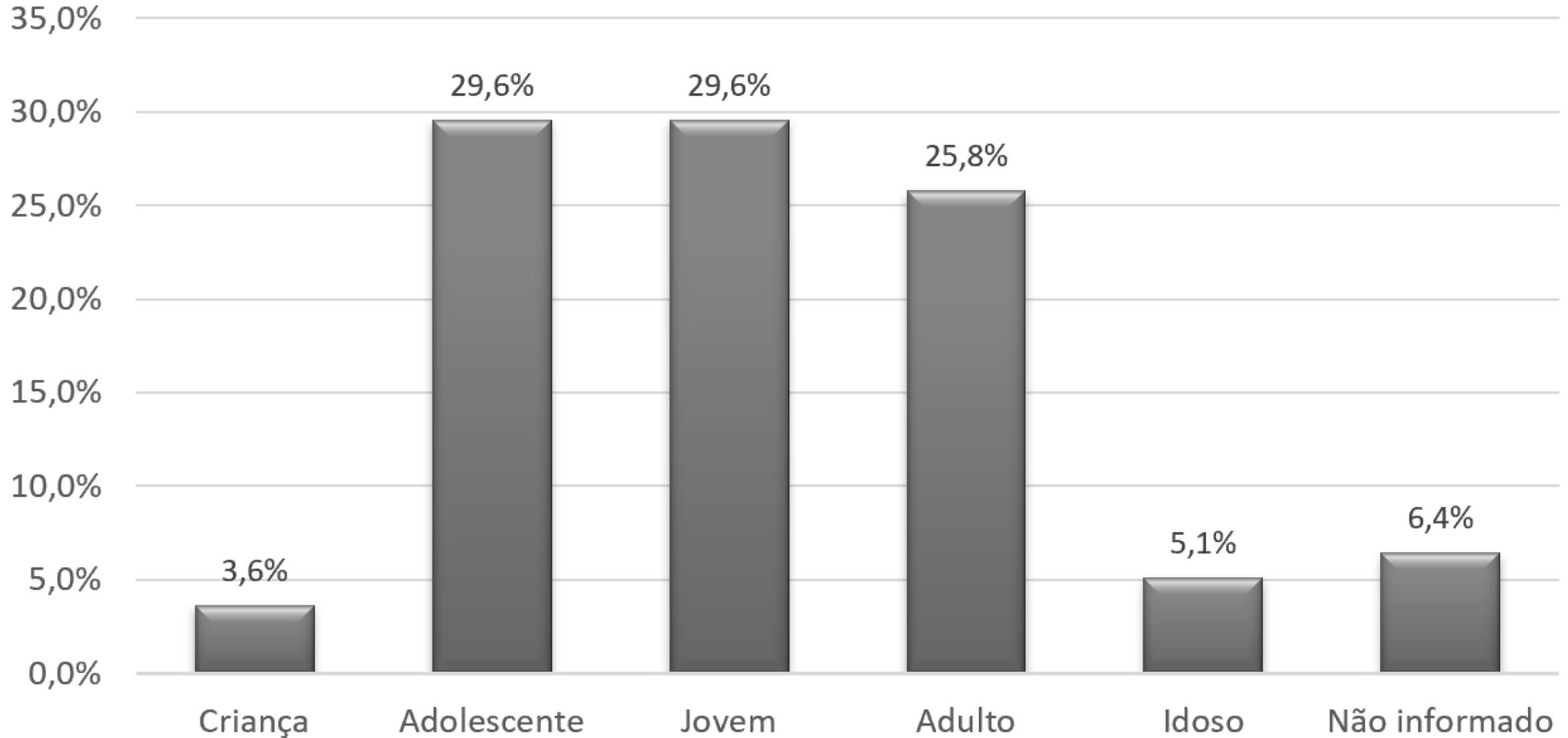
■ Feminino ■ Masculino



■ Masculino ■ Feminino

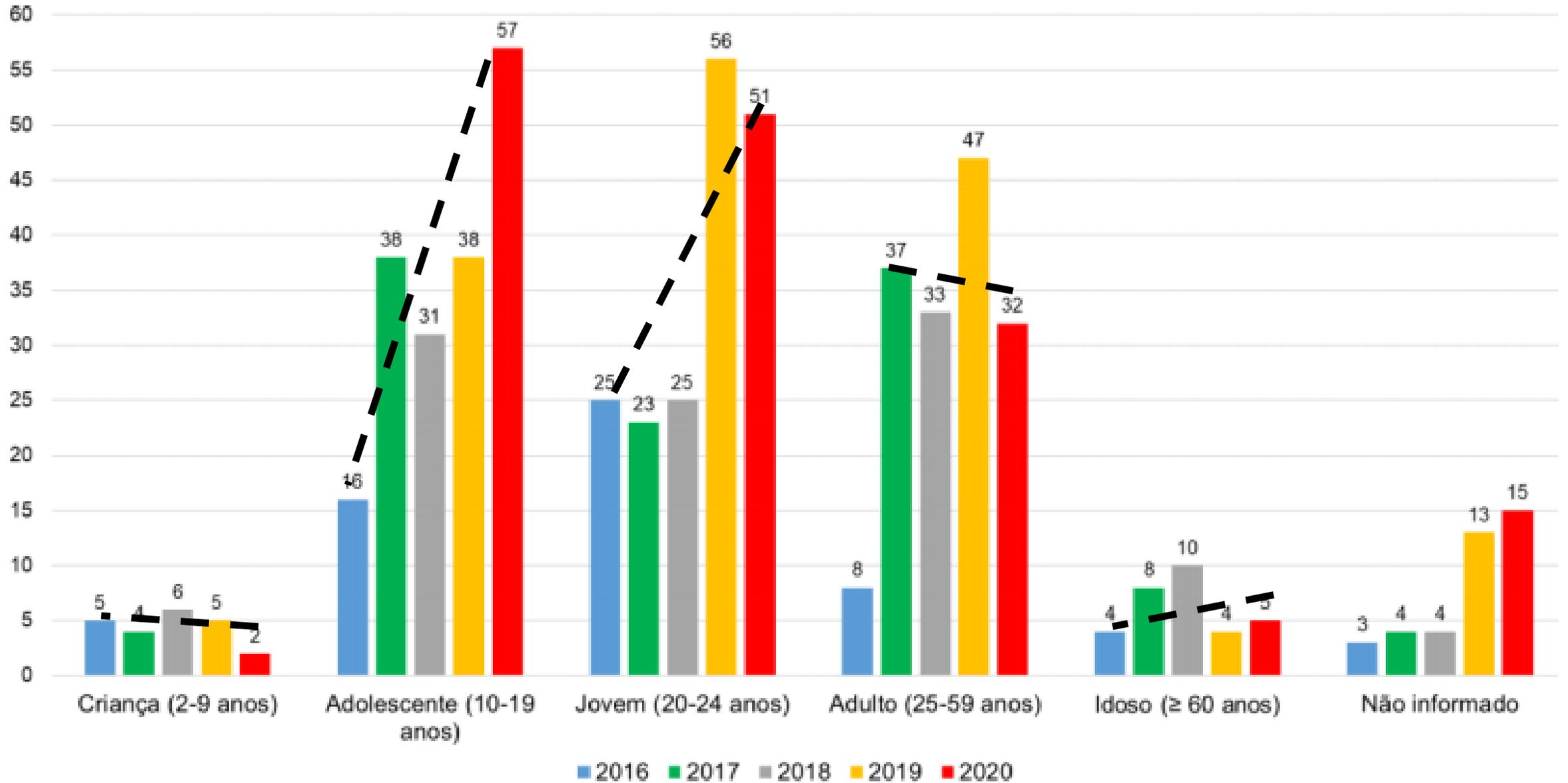
Incidência epidemiológica do gênero do agressor em relação ao tipo de violência

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19



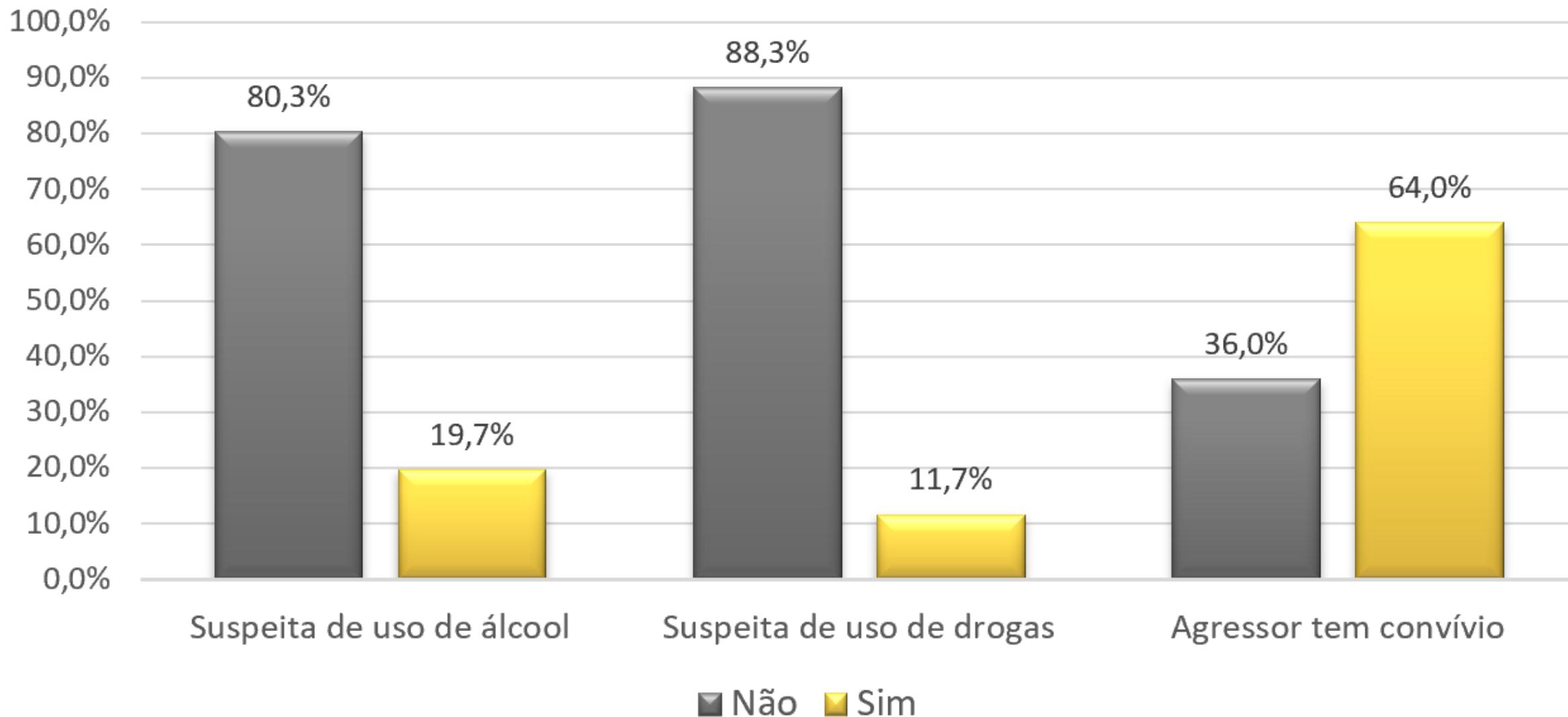
Incidência epidemiológica da variável ciclo de vida do provável agressor

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19



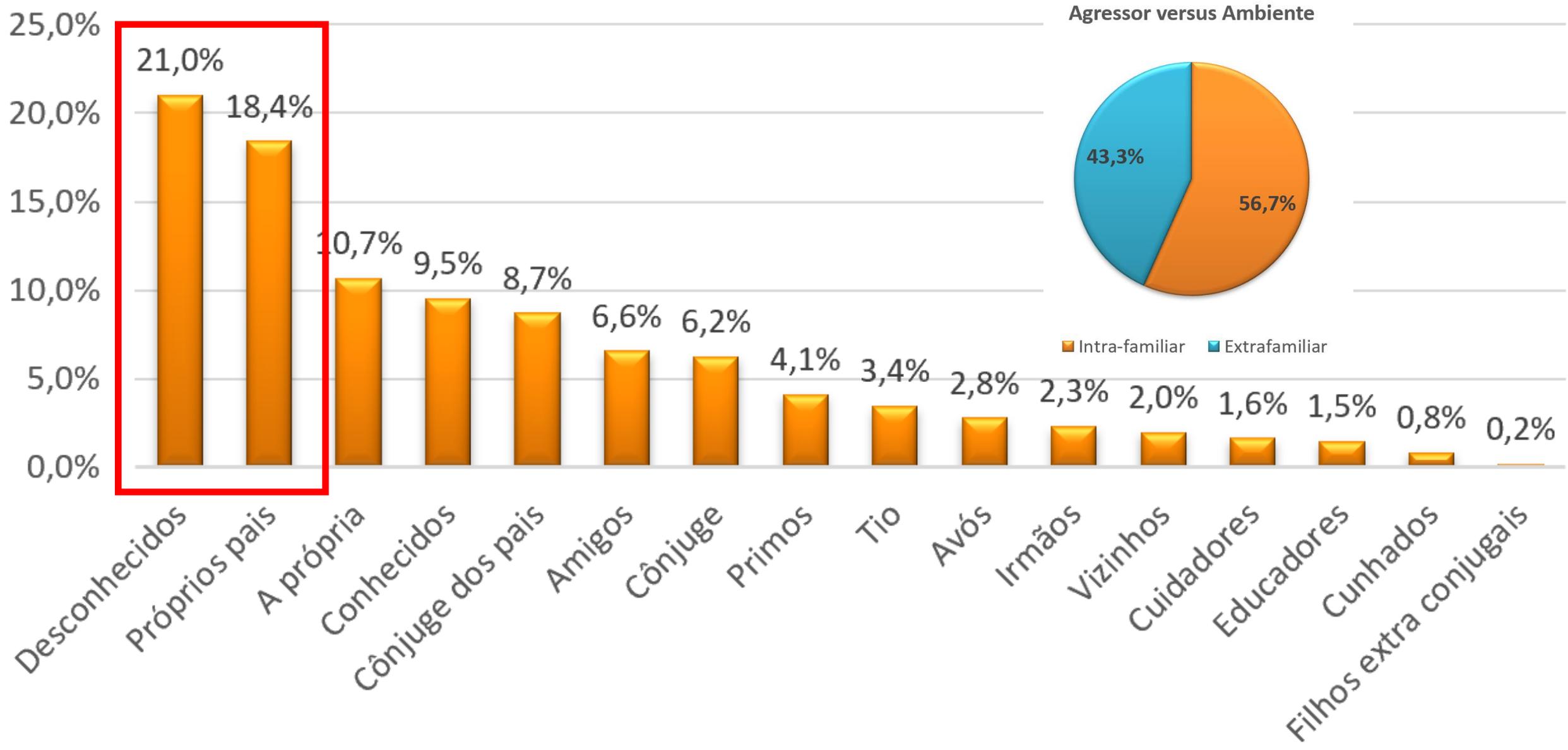
Incidência epidemiológica da variável ciclo de vida do agressor e o ano de notificação

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19

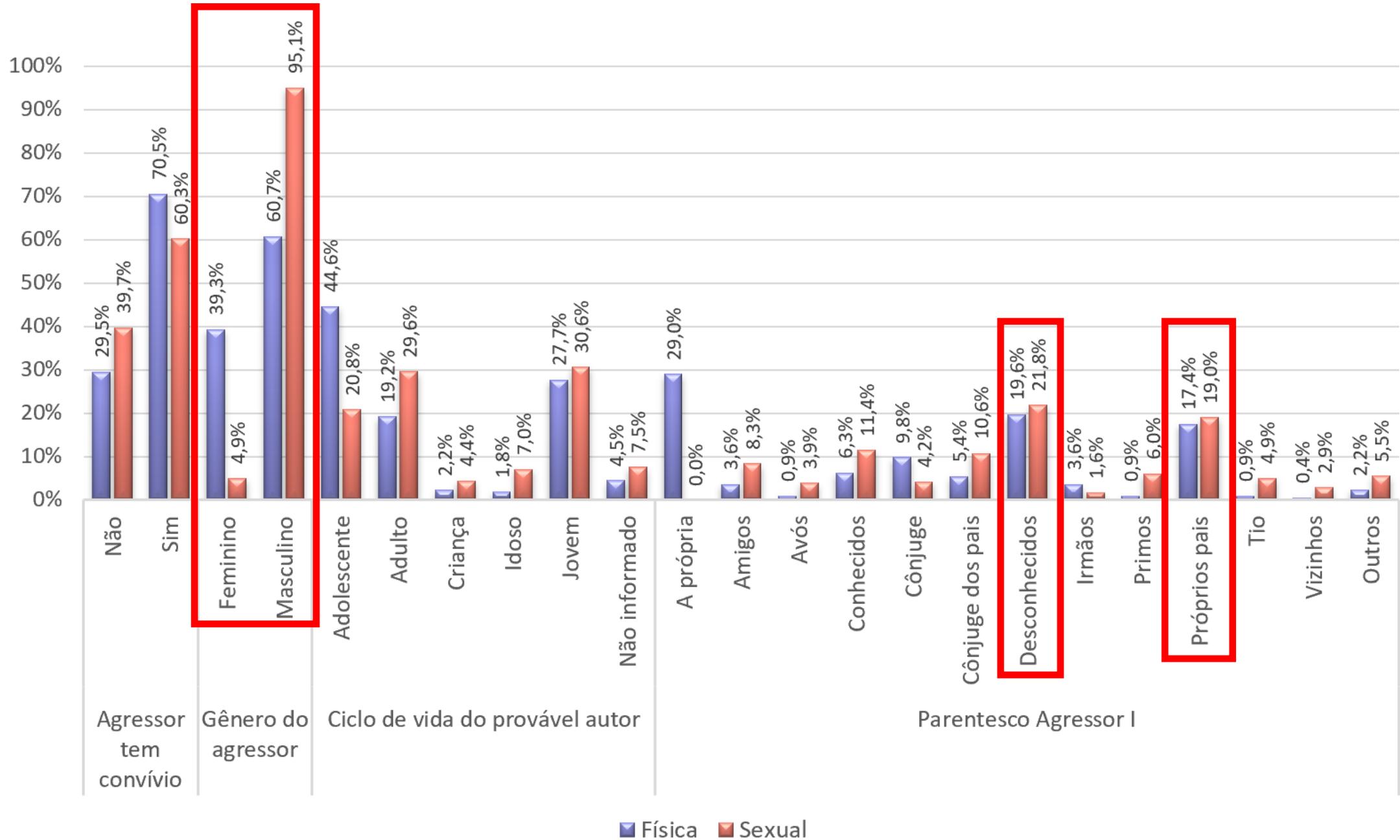


Incidência epidemiológica das variáveis do perfil do agressor

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19

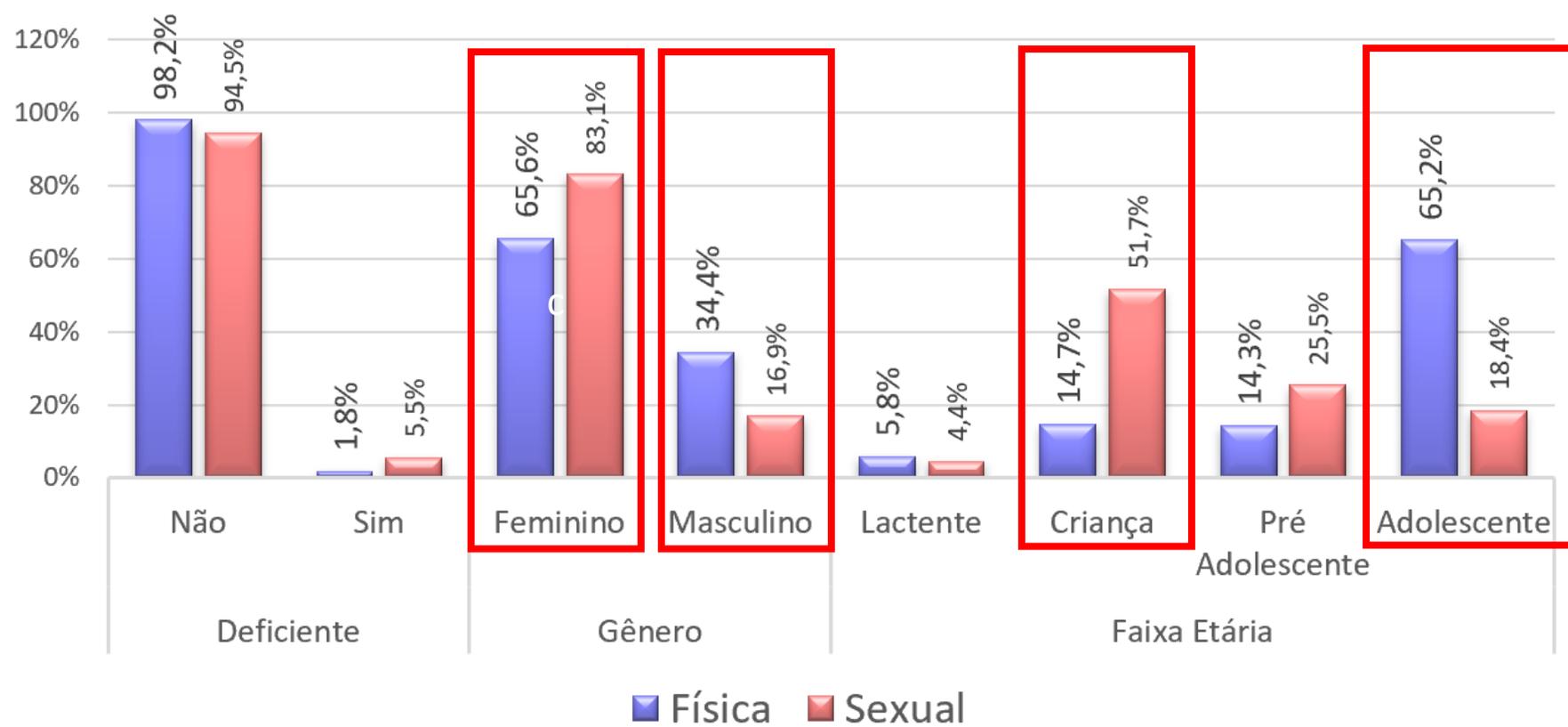


Incidência epidemiológica da variável parentesco do provável agressor



Incidência epidemiológica da variável tipo de violência em relação as variáveis do perfil do agressor

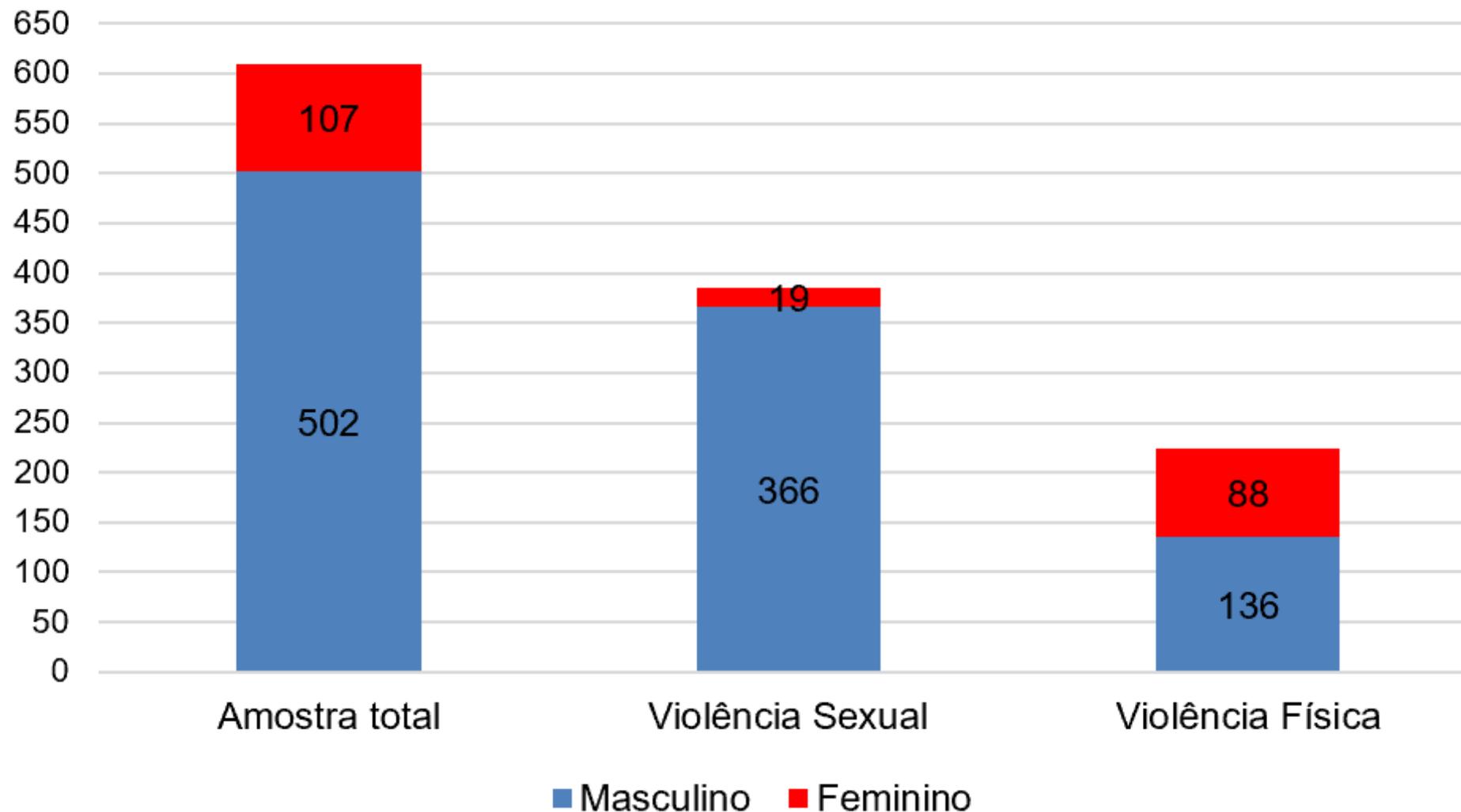
# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID- 19



**Figura 2:** Incidência epidemiológica do tipo de violência e variáveis das vítimas segundo presença de deficiência, gênero e faixa etária.

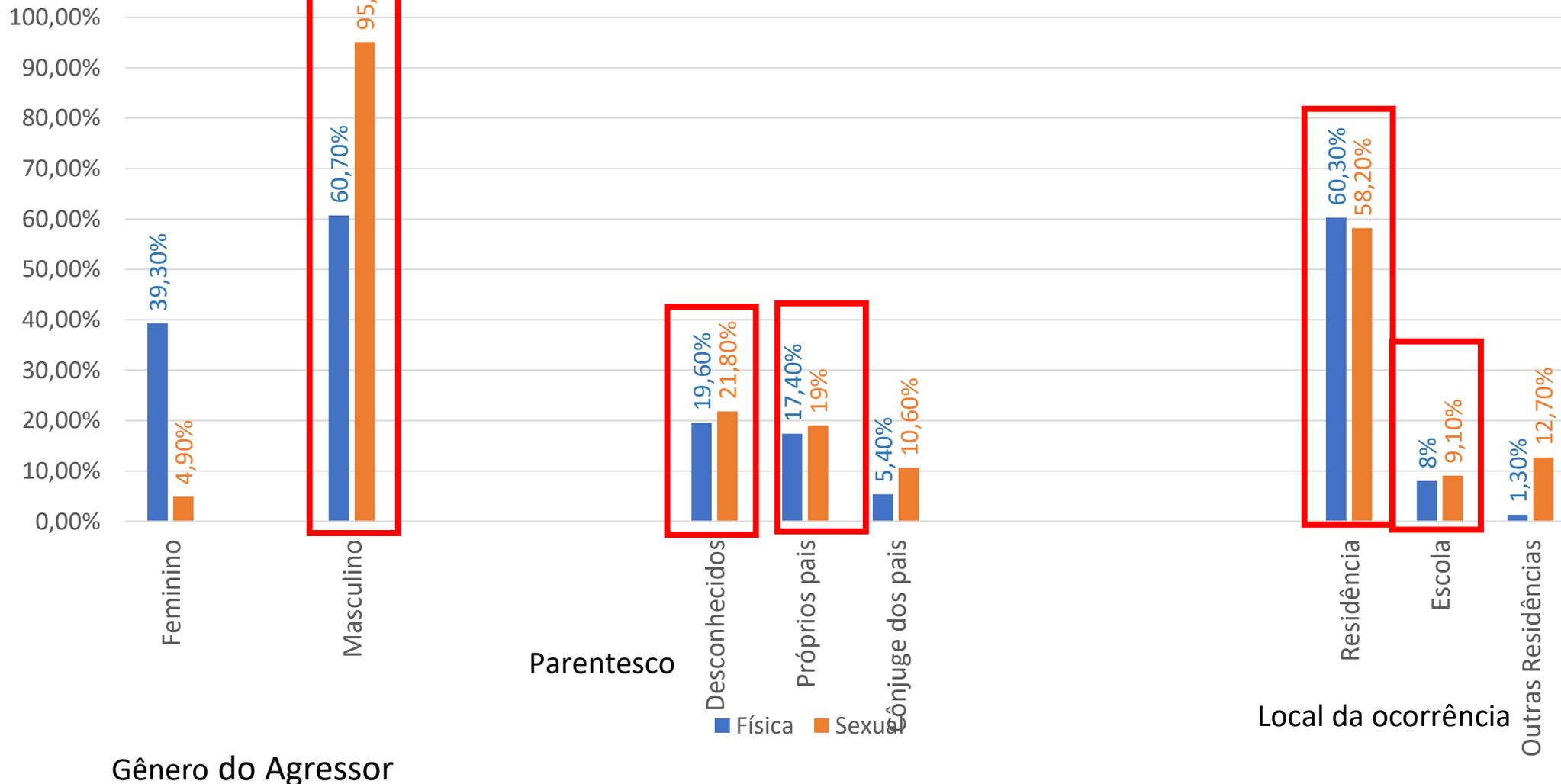
Fonte: autora, 2021

### GÊNERO DO AGRESSOR



**Figura 10:** Incidência epidemiológica do gênero do agressor em relação ao tipo de violência

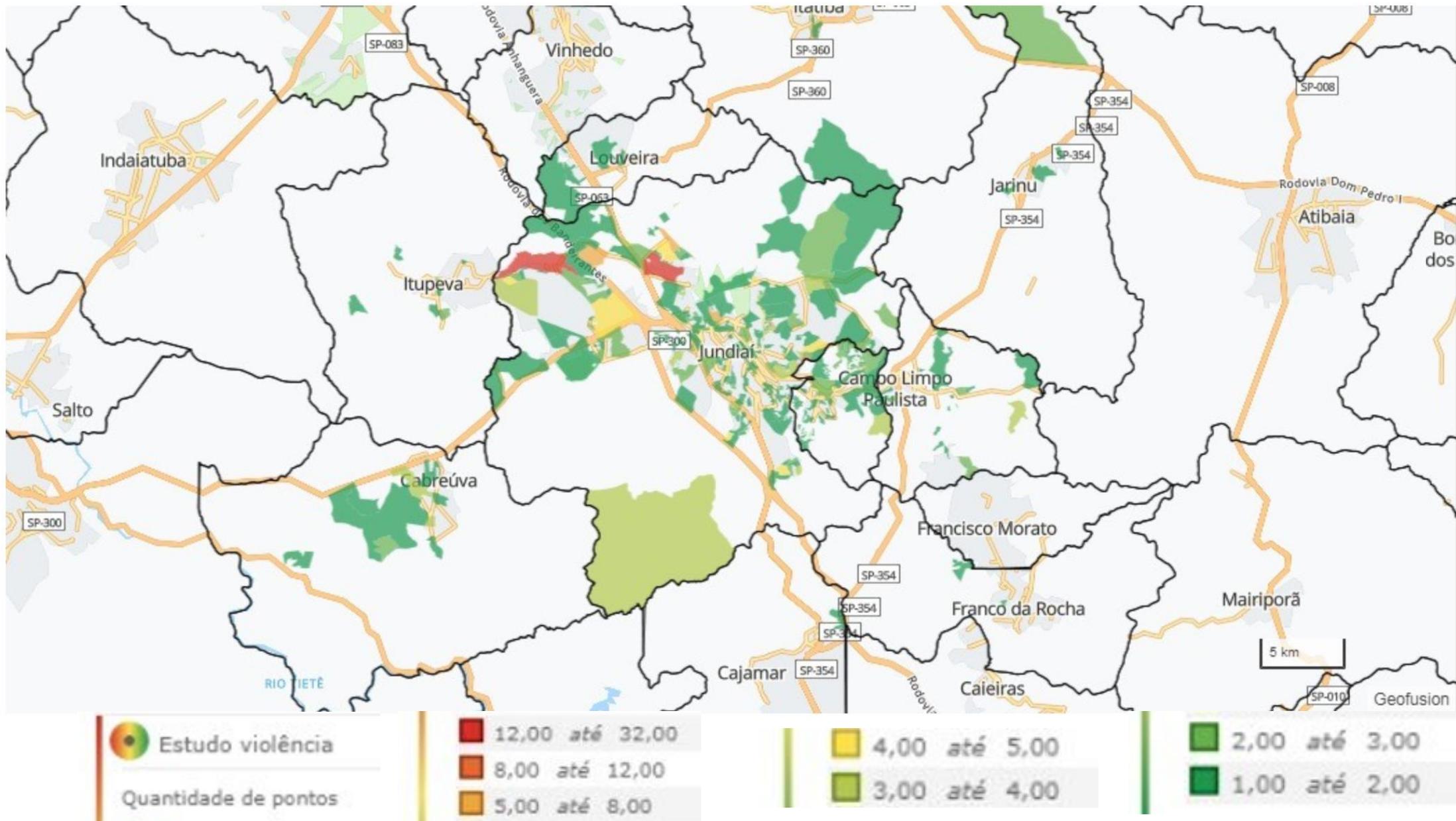
### GÊNERO DO AGRESSOR, PARENTESCO E LOCAL DE OCORRÊNCIA



**Figura 7:** Incidência epidemiológica do tipo de violência (física e sexual) segundo as variáveis gênero do agressor, parentesco do agressor com a vítima e local de ocorrência da violência.

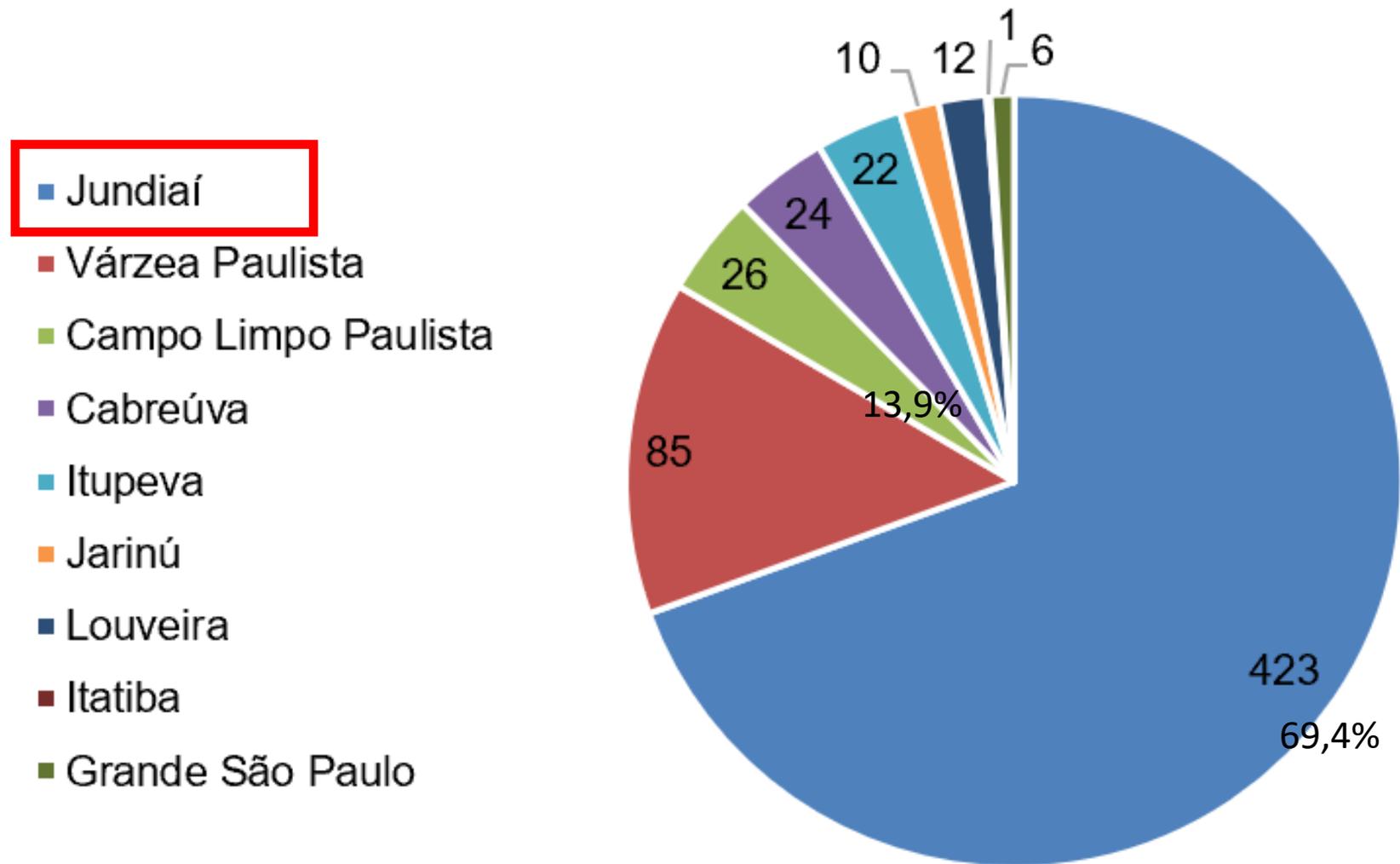
Fonte: autora, 2021

## DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DOS PONTOS DE VIOLÊNCIA FÍSICA E SEXUAL



**Figura 8:** Distribuição geográfica dos pontos de violência infantil segundo *software Geofusion OnMaps*®

## MUNICÍPIOS DAS OCORRÊNCIAS DE VIOLÊNCIA INFANTIL



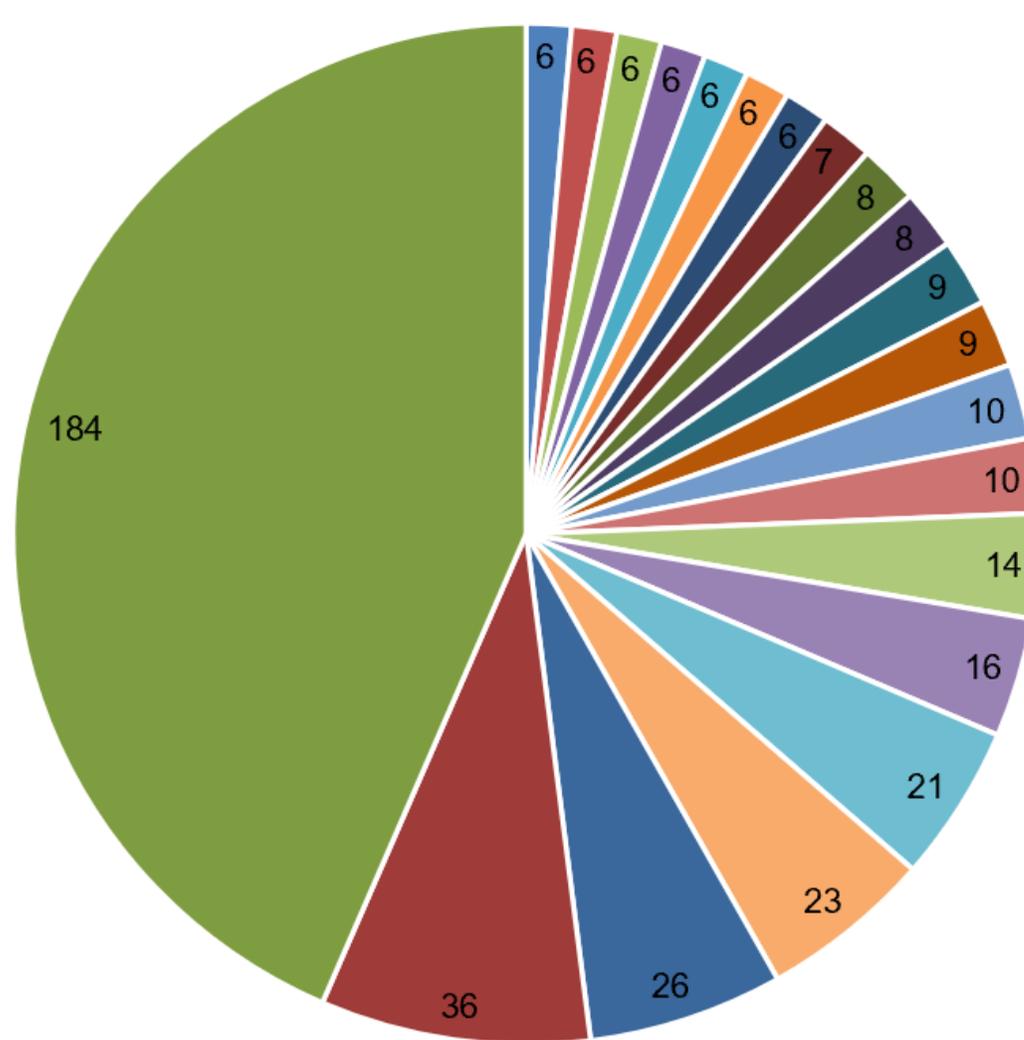
**Figura 9:** Distribuição das notificações de acordo com os município de ocorrência da violência

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID- 19

204 dos 353 bairros (57,1%)

## BAIRROS DE JUNDIAÍ

- Parque Centenário
- Jardim Tulipas
- Jardim São Camilo
- Jardim Santa Gertrudes
- Jardim Taramã
- Ivoturucaia
- Morada das Vinhas
- Jardim Tamoio
- Jardim Novo Horizonte
- Outros bairros com incidência  $\leq 5$  casos



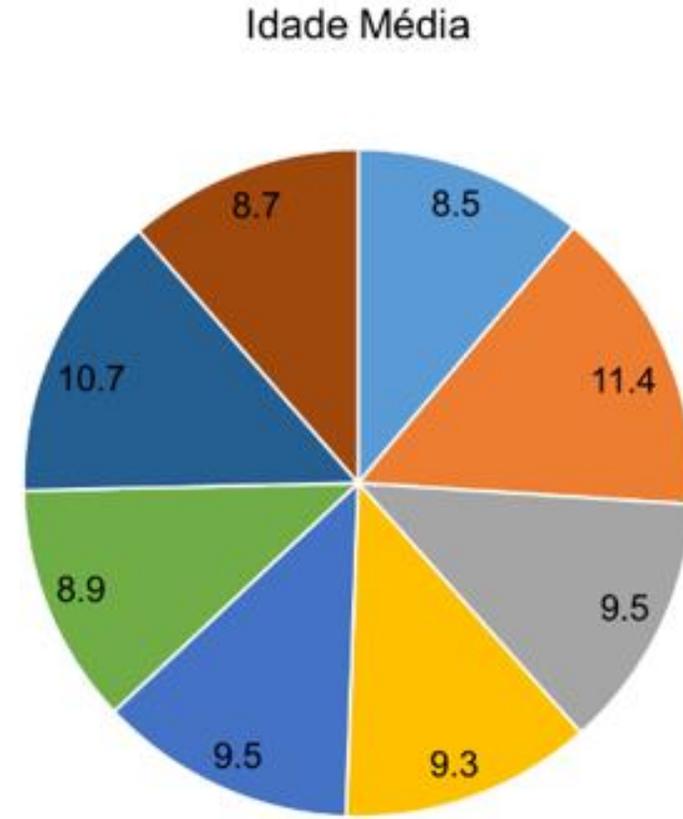
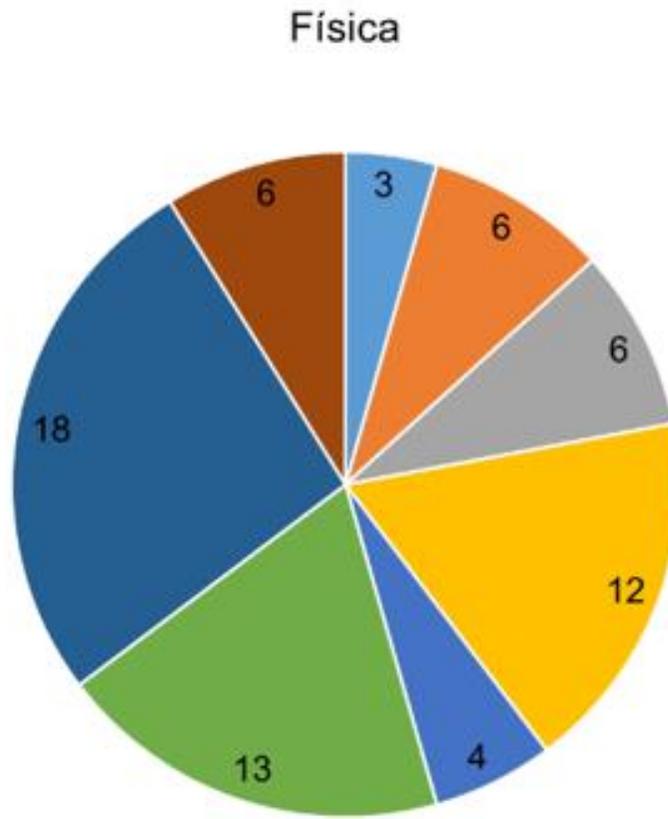
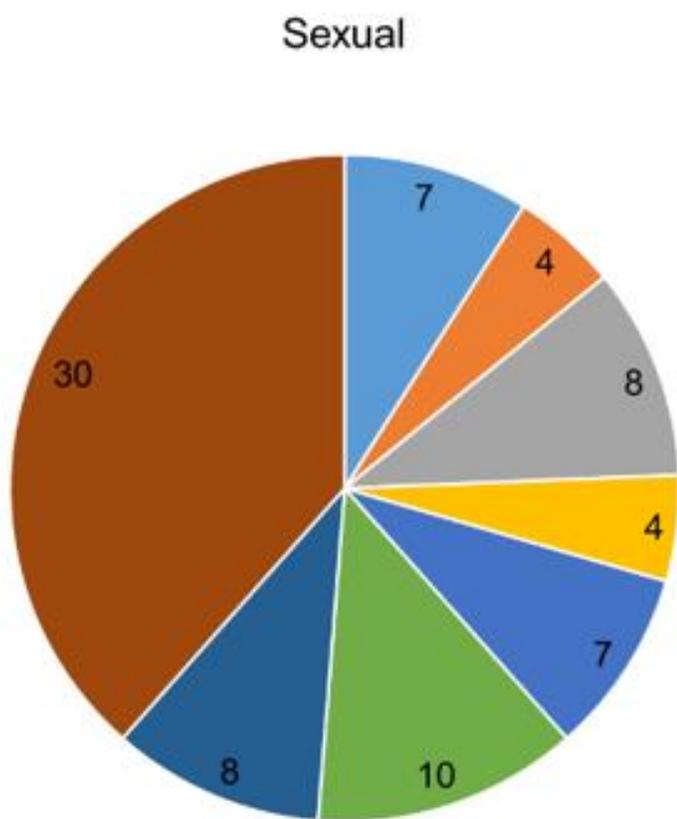
- Caxambú
- Jardim do Lago
- Jardim Fepasa
- Parque Almerinda Chaves
- Vila Didi
- Vila Nova Jundiainópolis
- Vista Alegre
- Cidade Nova
- Fazenda Grande
- Parque Residencial Jundiaí
- Anhangabaú

**Figura 10:** Distribuição das notificações de acordo com bairros de ocorrência da violência

Fonte: autora, 2021

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia Covid 19

- Jardim Tulipas
- Jardim São Camilo
- Jardim Santa Gertrudes
- Jardim Taramã
- Ivoturucaia
- Morada das Vinhas
- Jardim Tamoio
- Jardim Novo Horizonte



Tipo de violência e idade média das vítimas para os bairros com maior prevalência

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID- 19

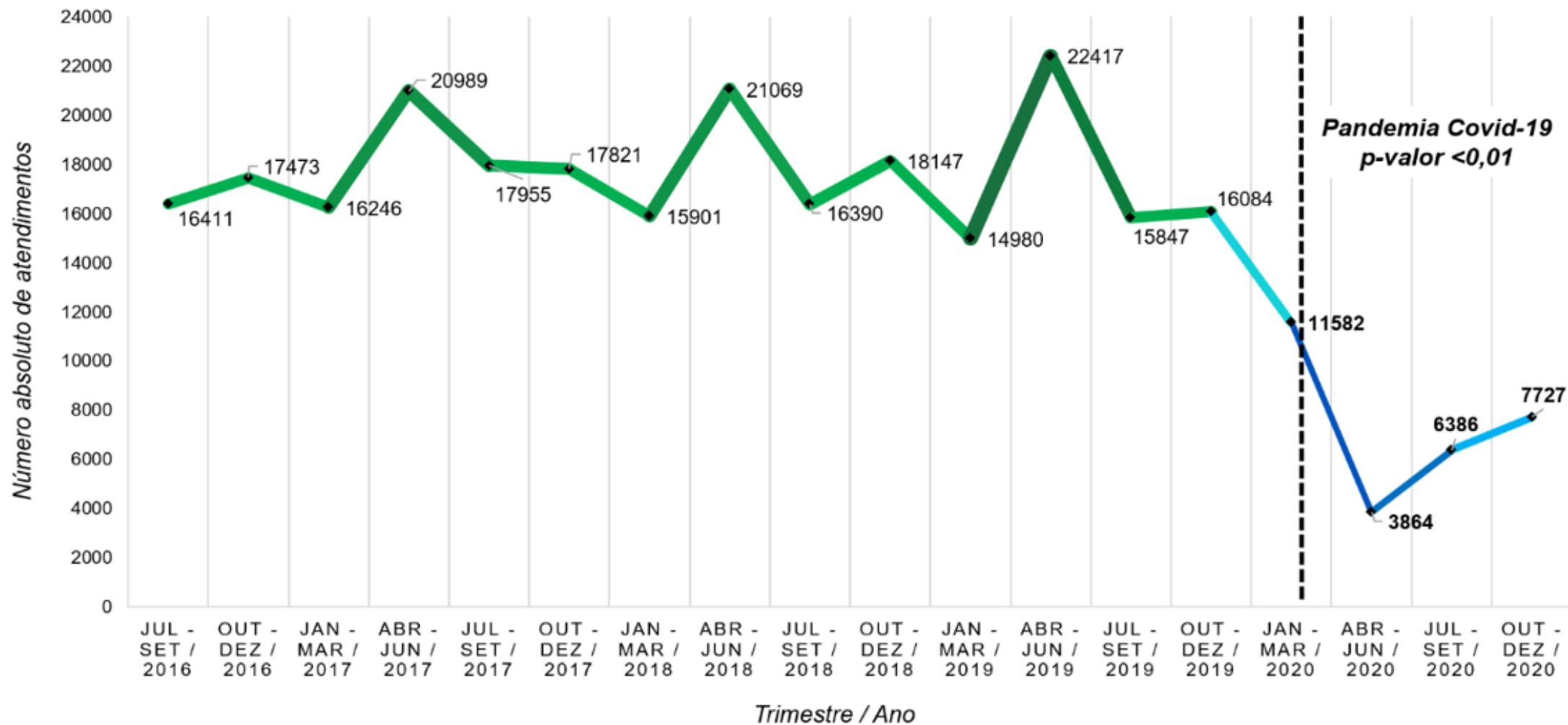
**Tabela 1:** Relação do tipo de violência e as variáveis sociodemográficas categorizadas por setores censitários a partir do endereço das vítimas

Fatores socioeconômicos e demográficos		Física		Sexual		Total		P-valor
		N	%	N	%	N	%	
Área (km <sup>2</sup> )	Muito Baixa	47	22,10%	68	18,80%	115	20,00%	0,051
	Baixa	52	24,40%	63	17,50%	115	20,00%	
	Moderada	45	21,10%	69	19,10%	114	19,90%	
	Alta	37	17,40%	80	22,20%	117	20,40%	
	Muito Alto	32	15,00%	81	22,40%	113	19,70%	
Densidade Demográfica	Muito Baixa	32	15,10%	83	23,10%	115	20,10%	0,084
	Baixa	39	18,40%	77	21,40%	116	20,30%	
	Moderada	46	21,70%	67	18,70%	113	19,80%	
	Alta	50	23,60%	63	17,50%	113	19,80%	
	Muito Alto	45	21,20%	69	19,20%	114	20,00%	
Número de Domicílios	Muito Baixa	39	18,40%	76	21,20%	115	20,10%	0,432
	Baixa	40	18,90%	77	21,40%	117	20,50%	
	Moderada	49	23,10%	62	17,30%	111	19,40%	
	Alta	45	21,20%	70	19,50%	115	20,10%	
	Muito Alto	39	18,40%	74	20,60%	113	19,80%	

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID- 19

Fatores socioeconômicos e demográficos		Física		Sexual		Total		P-valor
		N	%	N	%	N	%	
PEA Dia	Muito Baixa	33	15,50%	72	23,20%	105	20,10%	0,085
	Baixa	50	23,50%	57	18,40%	107	20,50%	
	Moderada	47	22,10%	63	20,30%	110	21,00%	
	Alta	34	16,00%	62	20,00%	96	18,40%	
	Muito Alto	49	23,00%	56	18,10%	105	20,10%	
População Absoluta	Muito Baixa	40	18,90%	78	21,70%	118	20,70%	0,716
	Baixa	44	20,80%	73	20,30%	117	20,50%	
	Moderada	46	21,70%	62	17,30%	108	18,90%	
	Alta	44	20,80%	76	21,20%	120	21,00%	
	Muito Alto	38	17,90%	70	19,50%	108	18,90%	
População que Trabalha	Muito Baixa	34	17,40%	62	22,50%	96	20,40%	0,251
	Baixa	44	22,60%	50	18,10%	94	20,00%	
	Moderada	39	20,00%	54	19,60%	93	19,70%	
	Alta	35	17,90%	63	22,80%	98	20,80%	
	Muito Alto	43	22,10%	47	17,00%	90	19,10%	
Renda Média	Muito Baixa	40	18,90%	75	20,90%	115	20,10%	0,062
	Baixa	34	16,00%	80	22,30%	114	20,00%	
	Moderada	37	17,50%	77	21,40%	114	20,00%	
	Alta	50	23,60%	64	17,80%	114	20,00%	
	Muito Alto	51	24,10%	63	17,50%	114	20,00%	

## Números totais absolutos trimestrais de atendimentos do pronto socorro

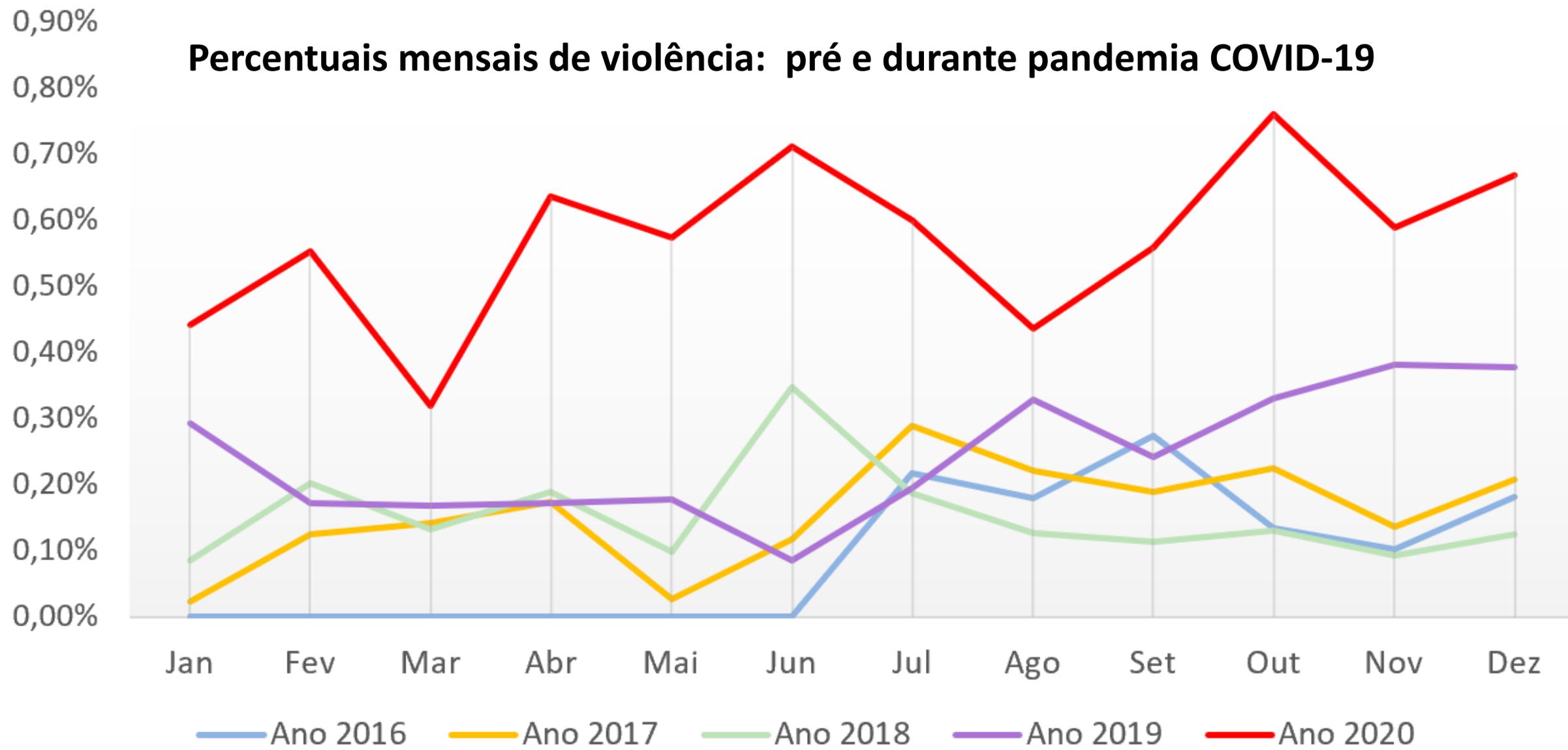


**Figura 14:** Números absolutos de atendimentos por demanda geral no PSI-HU/FMJ

## Percentuais relativos trimestrais dos atendimentos de violência infantil no pronto socorro

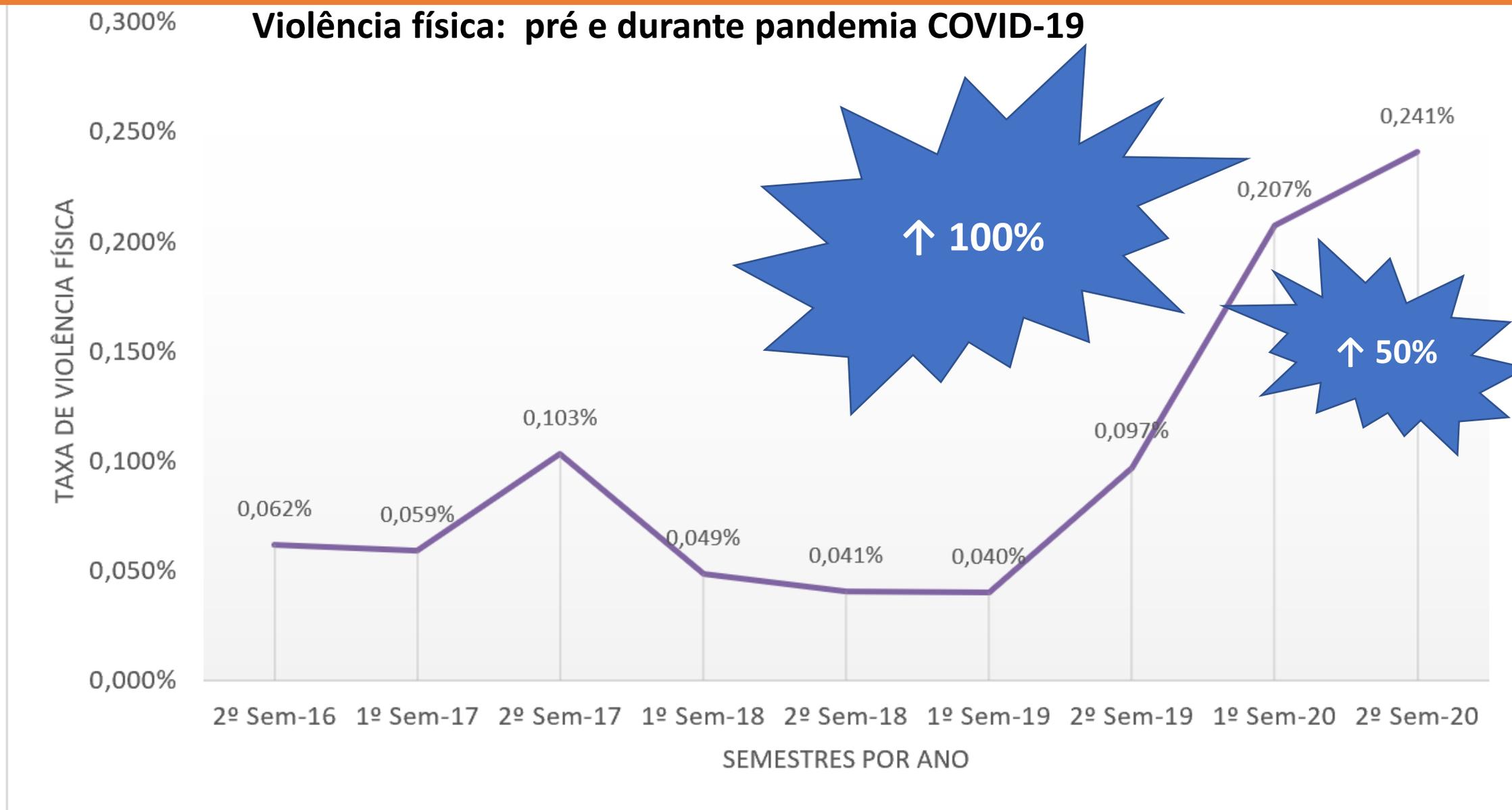


**Figura 15:** Percentuais relativos trimestrais dos atendimentos de violência infantil no pronto socorro, de 2016 a 2020

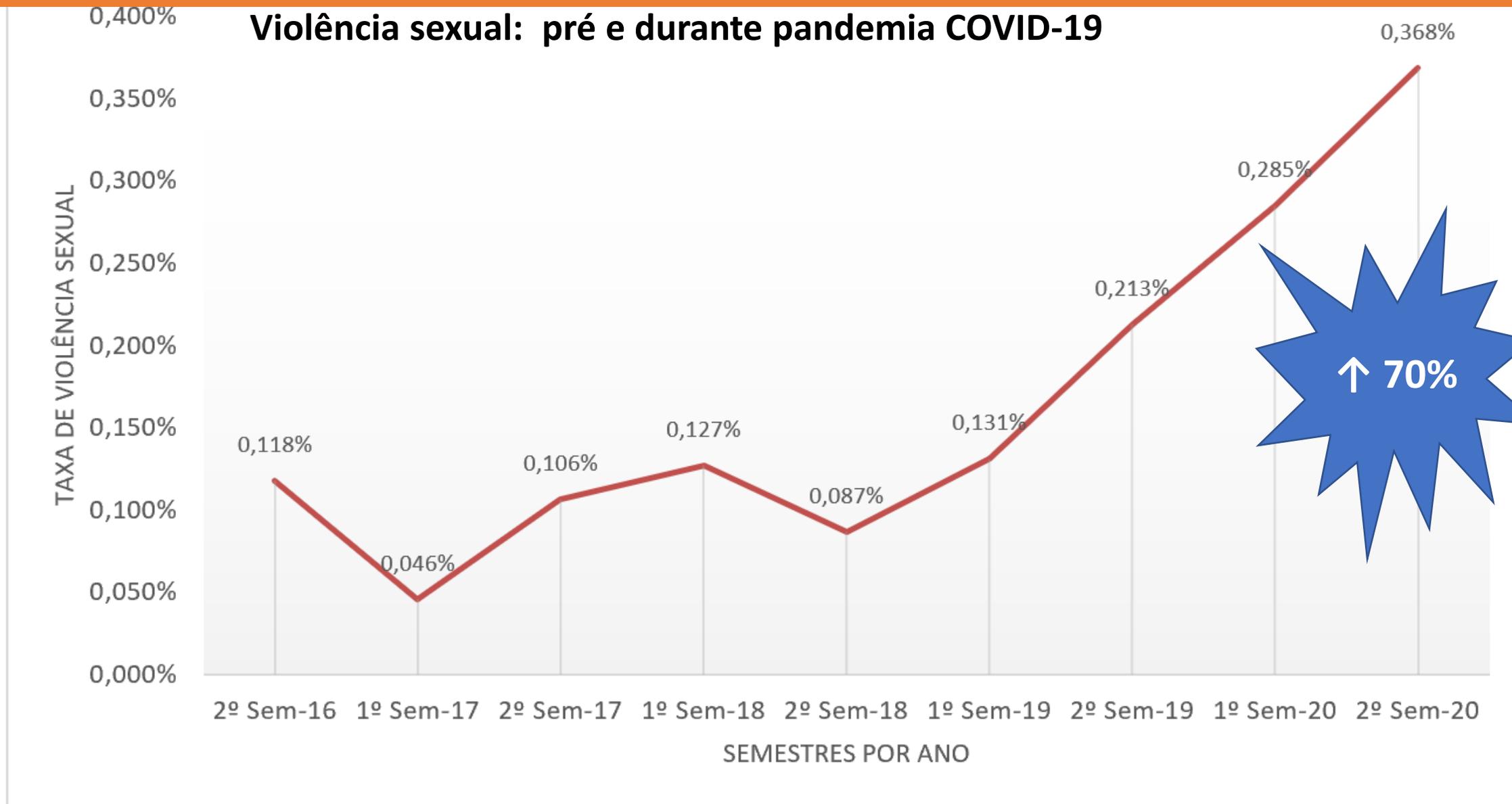


**Figura 16:** Incidência epidemiológica mensal do índice de atendimento por violência em relação ao total de atendimentos nos anos de 2016 a 2020

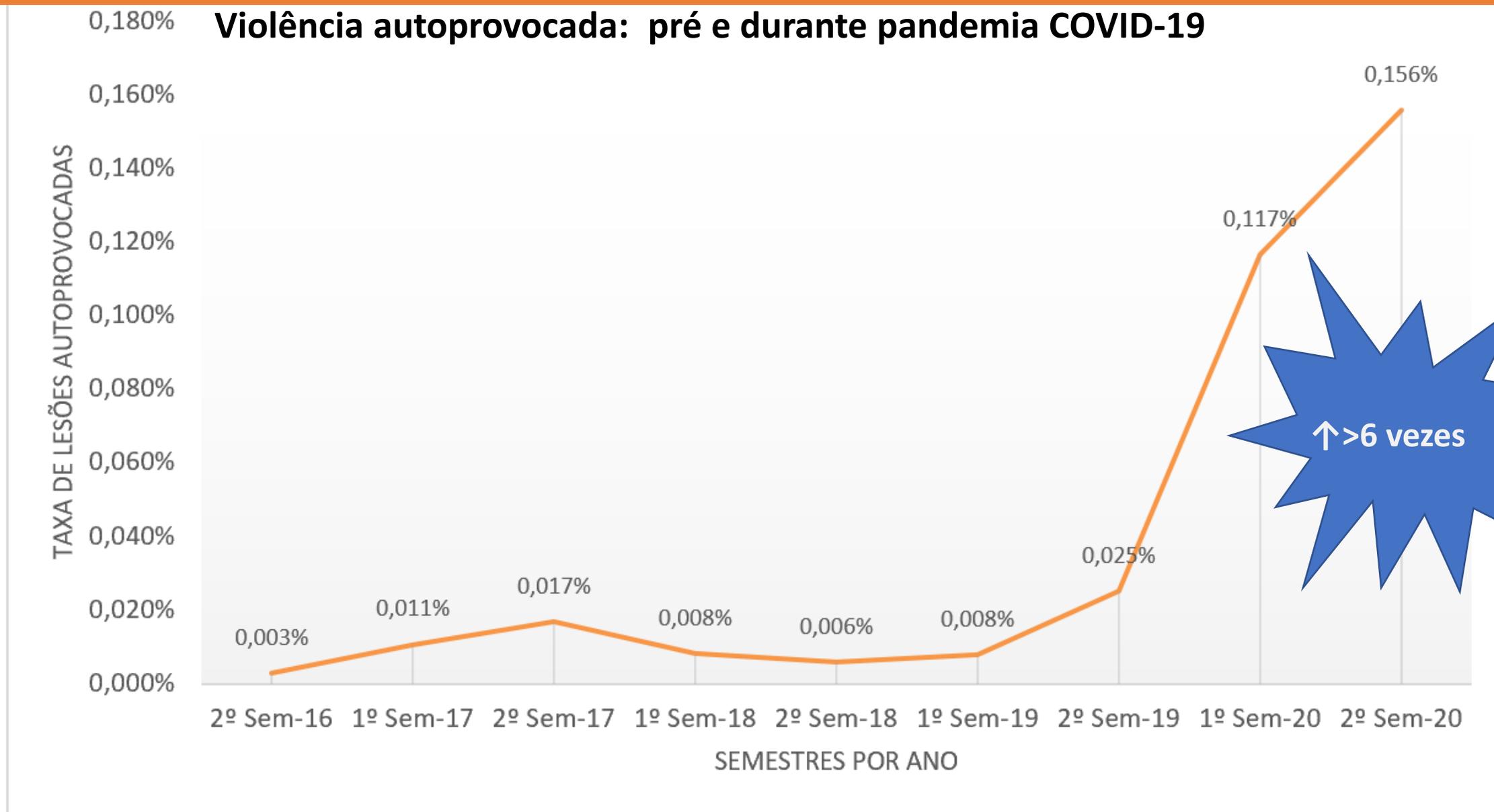
Fonte: autora, 2021



**Figura 17:** Taxa de violência física em menores de 18 anos em relação aos atendimentos de causas gerais no PSI- HU, por semestre de 2016 a 2020



**Figura 18:** Taxa de violência sexual em menores de 18 anos em relação ao total de atendimentos por causas gerais no PS infantil, por semestre de 2016 a 2020



**Figura 19** : Taxa de lesões autoprovocadas em menores de 18 anos em relação ao total de atendimentos por causas gerais no PS infantil, por semestre de 2016 a 2020

# Estudo Epidemiológico da Violência Infantil e Seu Comportamento Durante a Pandemia COVID- 19

## OMS

50 milhões de casos de maus  
tratos até nov 2020

1,2 milhão de mortes

## OMS

1,8 bilhão de crianças e  
adolescentes em países  
serviços de prevenção,  
notificação e proteção  
temporariamente  
interrompidos

## UNESCO

1,5 bilhão de crianças e  
adolescentes fora da escola na  
pandemia

## Brasil

↑45% notificações 2020

Ministério da Mulher,  
Família e  
dos Direitos Humanos

## São Paulo

### Zona Sul

↑12 vezes denúncias ao  
Conselho Tutelar

7,4% DF

8,5% Paraná

32% Pernambuco

73% Rio Grande do Sul

Hubei (China) ↑ 3x violência  
intradomiciliar em fevereiro de  
2020

## Londres

↑ 15 vezes n° casos / mes  
TCE durante *lockdown*

Ansiedade 1,8% →49,5%

Depressão 2,2%→63,8%

## Objetivo 1

Identificar o perfil epidemiológico do **tipo de violência** e características das **vítimas** de abuso e dos **agressores**

## Conclusão 1

Tipo de **violência** mais prevalente: sexual  
sem repetição  
com 2 óbitos  
residência da vítima

**Vítimas:** sexo feminino  
cor branca  
idade 2 a 9 anos e adolescentes  
sem deficiências  
não gestantes

**Agressor:** sexo masculino  
adolescente e adulto jovem  
sem uso de álcool ou drogas  
com convívio familiar (pais)

## Objetivo 2

- Avaliar as incidências por **setores censitários** e correlacionar com os **fatores sociodemográficos** relacionados ao logradouro da vítima

## Conclusão 2

- Não foi observada significância estatística

### Objetivo 3

- Estratificar a incidência de casos de acordo com os **municípios e bairros**

### Conclusão 3

<b>Município</b>	Jundiaí	
<b>Bairros</b>	Jardim Novo Horizonte	Jardim Tamoio
	Violência sexual Sexo feminino Idade média 8,7 anos	Violência física Sexo feminino Idade média 10,7 anos

## Objetivo 4

- Comparar a epidemiologia da violência infantil durante período de **pandemia COVID-19**

## Conclusão 4

**Aumento** estatisticamente significativo **de março a dezembro de 2020** (pandemia COVID-19) em relação a março – dezembro de 2019 e julho de 2019 a março de 2020

**Aumento** estatisticamente significativo **entre 1<sup>a</sup> e 4<sup>a</sup> trimestres de 2020**

**Aumento** estatisticamente significativo entre **2019 e 2020 para violência física e sexual**

**Aumento** estatisticamente significativo para lesão auto provocada em 2020



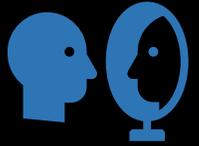
**A violência infantil não  
entrou em  
quarentena.**



Insegurança

Vergonha

Culpa



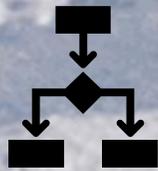
Sentimentos negativos

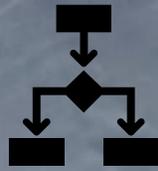


## Teoria da Suscetibilidade a Praticar Agressão



# Transmissão Transgeracional da Violência





**Transmissão  
Transgeracional da  
violência**

**Suscetibilidade à violência**

**Fatores  
socioecológicos**



## Programa INSPIRE



**I** : implementação e vigilância no cumprimento das leis



**N** : normas e valores



**S** : segurança do ambiente



**P** : pais, mães e cuidadores recebendo apoio



**I** : incremento de renda e fortalecimento econômico



**R** : resposta de serviços de atenção e apoio



**E** : educação e habilidades para a vida

1- ações  
multissetorias e  
coordenação

2- monitoramento  
e avaliação

**Figura 24:** Estratégias, medidas e setores do *INSPIRE* para prevenir e responder a situações de violência contra crianças na faixa de 0 a 18 anos de idade.

Fonte: World Health Organization. *INSPIRE: seven strategies for ending violence against children* [Internet]. Geneva: WHO; 2016. Available from: <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/207717/9789241565356-eng.pdf?sequence=1>



← **COMPORTAMENTO**

← **VALORES**

← **CRENÇAS**



A collection of four white icons on a blue background. From top-left to bottom-right: a hand holding a heart, a stethoscope, a pair of scales of justice, and a profile of a head with gears inside.

Muito Obrigada!!!