



Ciência & Saúde Coletiva

ISSN: 1413-8123

cecilia@claves.fiocruz.br

Associação Brasileira de Pós-Graduação  
em Saúde Coletiva  
Brasil

Barreira, Alice Kelly; Carvalho de Lima, Maria Luiza; Quintes Avanci, Joviana  
Coocorrência de violência física e psicológica entre adolescentes namorados do Recife, Brasil:  
prevalência e fatores associados  
Ciência & Saúde Coletiva, vol. 18, núm. 1, enero, 2013, pp. 233-243  
Associação Brasileira de Pós-Graduação em Saúde Coletiva  
Rio de Janeiro, Brasil

Disponível em: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=63025587024>

- Como citar este artigo
- Número completo
- Mais artigos
- Home da revista no Redalyc

redalyc.org

Sistema de Informação Científica  
Rede de Revistas Científicas da América Latina, Caribe, Espanha e Portugal  
Projeto acadêmico sem fins lucrativos desenvolvido no âmbito da iniciativa Acesso Aberto

## Coocorrência de violência física e psicológica entre adolescentes namorados do recife, Brasil: prevalência e fatores associados

Co-occurrence of physical and psychological violence among dating adolescents in Recife, Brazil: prevalence and associated factors

Alice Kelly Barreira <sup>1</sup>  
 Maria Luiza Carvalho de Lima <sup>1</sup>  
 Joviana Quintes Avanci <sup>2</sup>

**Abstract** *The scope of this study was to assess the prevalence of physical and psychological violence among dating adolescents from Recife, Brazil, to identify associated factors and the co-occurrence of both types of violence. 302 adolescents aged between 15 and 19 years in public and private schools who were in a relationship in the last year filled out the questionnaire. Univariate and multivariate logistic regression statistical analysis were performed and the sample weight and the complex sample design were entered. The prevalence was 19.9% of physical violence 82.8% of psychological violence and 18.9% for the co-occurrence of both. Adolescents who have experienced violence in the community and who were in dating relationships of more than one year duration were more likely to perpetrate psychological violence. For the co-occurrence of physical and psychological violence, the variables that increased the chance of perpetration were suffering physical violence from the father, violence among siblings, physical violence and the perpetration of verbal violence in previous relationships. The conclusion reached is that psychological violence and the co-occurrence of physical and psychological violence have a distinct dynamics from physical violence in dating relationships.*

**Key words** Adolescents, Violence, Risk factors

**Resumo** *Os objetivos foram estimar a prevalência de perpetração de violência física e psicológica entre adolescentes namorados de Recife, identificar fatores associados e a coocorrência de ambos os tipos de violência. Participaram do estudo 302 adolescentes de escolas públicas e particulares, com idade entre 15 e 19 anos, que tiveram algum relacionamento amoroso no último ano e esses preencheram o questionário. Foram realizadas análise univariada e regressão logística e todas as análises estatísticas incorporaram o peso amostral e o desenho da amostra complexa. A prevalência de violência física foi de 19,9%, de 82,8% para violência psicológica e de 18,9% para a coocorrência de violência física e psicológica. Os adolescentes que vivenciaram violência na comunidade e em relacionamentos de mais de um ano de duração apresentaram maiores chances de perpetrar violência psicológica. Enquanto, sofrer violência física do pai, entre irmãos e em namoros anteriores, além de ter perpetrado violência verbal em relacionamentos anteriores, foram variáveis que aumentaram a chance de perpetração de violência física e psicológica no namoro. Conclui-se que a violência psicológica e a coocorrência de violência física e psicológica possuem uma dinâmica distinta da violência física no namoro.*

**Palavras-chave** Adolescentes, Violência, Fatores de risco

<sup>1</sup> Núcleo de Estudos em Saúde Coletiva, Centro de pesquisas Aggeu Magalhães, Fiocruz. Rua Prof. Moraes Rego s/n, Cidade Universitária. 50670-420 Recife PE

<sup>2</sup> Departamento de Epidemiologia e Métodos Quantitativos em Saúde, Escola Nacional de Saúde Pública, Fundação Oswaldo Cruz.

## Introdução

O estudo da violência nas relações afetivo-sexuais de jovens e adolescentes (namoro, ficar) deriva das pesquisas sobre a violência contra a mulher nas relações entre parceiros íntimos na vida adulta, que tiveram início a partir do esforço do movimento feminista em denunciar a violência doméstica na década de 1970. Atualmente, sabe-se que a violência nas relações afetivo-sexuais de jovens e adolescentes, além de representar um potencial precursor da violência entre parceiros íntimos na fase adulta<sup>1</sup>, tem especificidades próprias da faixa etária e é tão grave quanto essa, em termos de prevalência, lesões e danos psicológicos à vítima; e, portanto, deve ser estudada independentemente<sup>2</sup>.

Usualmente denominada violência no namoro (*dating violence, courtship violence, violence amoureuse*), a violência nas relações íntimas de adolescentes inclui agressão física, abuso psicológico e sexual. Jovens e adolescentes de ambos os sexos podem ser vítimas e/ou perpetradores da violência, mas, geralmente têm dificuldade em reconhecer a violência como tal<sup>3</sup> e raramente procuram ajuda<sup>4,5</sup>.

As pesquisas que abordam as relações de namoro de adolescentes apontam sempre altas prevalências de violência, mas que apresentam ampla variação, em torno de: 10%<sup>6</sup>, 15%<sup>7,8</sup>, 20%<sup>9</sup>, 40%<sup>10,11</sup>, 80%<sup>12,13</sup>. A disparidade nos dados de prevalência é frequentemente atribuída à utilização de diferentes metodologias e à ausência de um padrão conceitual<sup>14</sup>. Em pesquisa realizada em jovens universitários de 32 nações, incluindo o Brasil, 17% a 49% deles relataram ter agredido fisicamente o parceiro no último ano, com média de 29%. A prevalência de agressões físicas mais severas, como esmurrar, estrangular e agredir com armas foi em média 10%<sup>15</sup>.

Na maioria dos estudos o foco tem sido principalmente para a violência física, enquanto há uma atenção muito limitada à agressão psicológica ou sexual<sup>16</sup>. Mesmo quando variadas formas de violência são avaliadas, essas têm sido abordadas isoladamente uma das outras, ou então são estudadas como uma questão única. Dessa forma, pouca visibilidade é dada ao fenômeno denominado de polivitimização ou coocorrência da violência, entendido pela existência de vitimização ou de perpetração, respectivamente, simultânea de mais de um tipo de violência – física, psicológica ou sexual<sup>17,18</sup>.

Os poucos estudos que abordaram violência física e psicológica no namoro sugeriram sua

associação<sup>19,20</sup>, onde a violência psicológica pode ser um indicador de violência física simultânea ou longitudinalmente<sup>20</sup>. Sears et al.<sup>18</sup> avaliaram a coocorrência de violência física, psicológica e sexual, e observaram que 19% dos garotos e 26% das garotas relataram ter feito uso de pelo menos duas formas de violência.

O conhecimento dos fatores de risco para a violência no namoro é primordial para a interrupção do ciclo de violência por meio de intervenções e tratamentos efetivos. Infelizmente, a dificuldade de encontrar consenso na literatura sobre violência no namoro também é válida para o estudo dos fatores de risco. Os trabalhos compartilham poucas variáveis comuns na investigação sobre fatores de risco ou proteção<sup>21</sup>. Além disso, avaliam poucos fatores de cada vez e, geralmente, na ausência de modelos teóricos explicativos. Para Foshee et al.<sup>22</sup>, muitas das associações observadas podem ter sido confundidas por outras variáveis associadas tanto com o fator estudado como com a violência no namoro e que não foram incluídas nas pesquisas.

Embora exista uma vasta literatura internacional sobre a violência no namoro, no Brasil apenas recentemente o tema tem despertado o interesse da comunidade científica<sup>23,24</sup>. A pouquíssima produção nacional sobre o assunto e a inadequação em utilizar dados de outros países e de diferentes culturas alertam para a necessidade de estudos que investiguem a prevalência, os fatores associados e as especificidades da violência no namoro em adolescentes e jovens brasileiros.

O presente estudo teve como objetivos estimar a prevalência de violência física e psicológica entre namorados adolescentes de Recife, assim como identificar seus fatores associados e a coocorrência de ambos os tipos de violência investigados.

## Método

Esta pesquisa é um recorte de um projeto de delineamento transversal, realizado em 10 capitais do Brasil no ano de 2008, do qual neste trabalho somente os dados referentes à cidade do Recife serão apresentados<sup>24</sup>. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca. Autorização para a pesquisa também foi dada por escrito pela Secretaria Estadual de Educação de Pernambuco. A direção das escolas envolvidas e os alunos que participaram da investigação assinaram um termo de Consentimento Livre e Esclarecido, conforme preconizado na Resolução 196/96 do Con-

selho Nacional de Saúde, que normaliza as pesquisas com seres humanos<sup>25</sup>.

Foi alvo desse estudo a população de adolescentes matriculados no segundo ano de ensino médio de escolas públicas (estaduais) e particulares, com idade entre 15 e 19 anos, da cidade do Recife.

O recorte de alunos no segundo ano foi tomado devido à maior facilidade desse grupo em responder a temas mais delicados como o da sexualidade, e por não estarem ainda no último ano, etapa em que as escolas têm mais dificuldade em permitir a liberação de período para pesquisa. Só participaram alunos do curso diurno (7 às 19 horas), pois os alunos do curso noturno são mais velhos e apresentam características muito distintas.

O plano amostral definiu dois estratos, em função da natureza da instituição: pública e particular, para garantir a representatividade segundo estratos socioeconômicos. Adotou-se a amostragem pelas proporções de cada estrato, com uma amostra aleatória simples. A seleção se deu em múltiplos estágios. Na 1ª etapa foram selecionadas as escolas com probabilidade de seleção proporcional à quantidade de alunos do 2º ano; e na 2ª etapa uma turma foi selecionada aleatoriamente, dentro da escola, para a aplicação do questionário com todos os alunos. O plano amostral foi assim delineado com o objetivo de encontrar menor tamanho amostral com maior precisão e poder de inferência para a população das cidades envolvidas<sup>26</sup>.

O tamanho amostral estimado para a cidade de Recife foi de 320 alunos da 2ª série do ensino médio distribuído igualmente pelos estratos de natureza da escola, ao nível de 99% de confiança, erro relativo de 5% e prevalência de 70% para violência (prevalência encontrada na amostra de Manaus, primeira cidade a ser pesquisada e que serviu de referência para todo o estudo). Os dados utilizados para o cálculo se referem ao número de matrículas no 2º ano do ensino médio do curso diurno no ano de 2006 fornecido pela Secretaria de Educação e Cultura de Pernambuco.

Não houve nenhuma recusa de aluno em participar da pesquisa. A amostra obtida foi de 355 adolescentes, sendo que 53 foram excluídos de acordo com os critérios: idade não informada e nunca ter “ficado” ou namorado. De forma que a amostra final para análise foi de 302 adolescentes, sendo 133 da rede de ensino público e 169 do ensino privado.

O instrumento, elaborado pela equipe de pesquisadores do Centro Latino-Americano de Es-

tudos de Violência e Saúde Jorge Careli (Claves), consistiu de um questionário fechado de auto-preenchimento, que foi pré-testado.

Utilizou-se o *Conflict in Adolescent Dating Relationship Inventory* – Cadri<sup>8</sup> para avaliar a violência nos relacionamentos afetivos dos adolescentes (independentemente da idade do parceiro/a), por ser uma escala criada especificamente para o universo de adolescentes e adaptada para língua portuguesa<sup>24</sup>. É uma escala com 70 itens, dos quais 25 aferem violência sofrida, 25 referem-se à violência perpetrada e 20 são itens que distraem o jovem da ênfase no tema da violência, não fazendo parte da análise da escala. A Cadri afere cinco formas de violência presentes no relacionamento amoroso entre adolescentes: a) física; b) sexual; c) psicológica, discriminada em três subtipos: ameaças, verbal/emocional e relacional. Neste trabalho, os itens da escala que aferem violência sexual não foram utilizados.

Na escala Cadri adaptada para a língua portuguesa<sup>24</sup>, os índices de correlação intraclassa (ICC) encontrados para a violência perpetrada indicam estabilidade teste-reteste satisfatória, segundo critério descrito por Szklo e Nieto<sup>27</sup>, com valores acima de 0,4: 0,497 (IC 95% 0,422-0,566) para violência física, 0,459 (IC 95% 0,381-0,531) para ameaças, 0,497 (IC 95% 0,421-0,566) para violência relacional e 0,701 (IC 95% 0,637-0,754) para violência verbal. A análise do Alpha de Cronbach na amostra revelou boa consistência interna para a maioria das violências, com exceção da violência relacional que apresenta uma consistência interna mais reduzida. Vale destacar que apenas 3 itens compõem a violência relacional, o que pode influir nos resultados obtidos: 0,819 para violência física perpetrada; 0,691 para ameaça perpetrada; 0,539 para violência relacional perpetrada; 0,844 para violência verbal emocional perpetrada.

As variáveis perpetração de violência psicológica e perpetração de violência física e psicológica concomitantemente, chamada de coocorrência foram consideradas dependentes no estudo. A presença de violência foi considerada quando existiram um ou mais itens afirmativos de perpetração de violência.

Como variáveis independentes, outras questões foram aferidas para contextualizar as relações de violência nas relações íntimas de adolescentes. As questões foram agrupadas segundo as dimensões do modelo bioecológico de Bronfenbrenner<sup>28</sup>, listadas a seguir.

a) Fatores de processo: violência na escola e violência na comunidade<sup>29</sup>; ter sofrido violência

verbal e física da mãe, ter sofrido violência verbal e física do pai (Conflict Tactics Scale<sup>30</sup>); já ter brigado com irmãos a ponto de se machucarem; ter sofrido violência verbal, física e sexual em relacionamentos anteriores; monitoramento dos pais; e importância atribuída ao namorado(a).

b) Fatores pessoais: sexo; cor da pele; religião; uso de álcool; uso de drogas; autoestima (escala de Rosenberg, 1989 adaptada por Avanci *et al.*<sup>31</sup>); desempenho escolar; aceitação da violência feminina no namoro; aceitação da violência masculina no namoro.

c) Fatores de contexto: arranjo familiar; extrato socioeconômico (escala ABEP<sup>32</sup>); escolaridade da mãe; testemunho de violência na comunidade; testemunho de violência psicológica entre os pais; testemunho de violência física entre os pais.

d) Fatores relacionados ao tempo: duração do relacionamento; idade que começou a ficar, namorar e transar; ter praticado violência verbal nos relacionamentos anteriores; ter praticado violência física nos relacionamentos anteriores.

Todas as análises estatísticas incorporaram: o *peso amostral*, a fim de que fossem corrigidas as estimativas pontuais (como, por exemplo, os percentuais) e o *desenho amostral*, visando corrigir as estimativas de variância. Essa opção deveu-se à menor estimativa de variância, característica dos desenhos amostrais conglomerados, em comparação com os testes estatísticos normalmente utilizados em amostra aleatória simples. As análises foram feitas com o pacote de análise para amostra complexa do software SPSS 17.0.

Os dados foram analisados através da estatística descritiva (frequência absoluta e relativa de violência física, psicológica e coocorrência, segundo o sexo). Para identificar a associação entre as variáveis independentes e violência psicológica e coocorrência, foi realizada a análise univariada. Foi utilizado o teste do qui-quadrado, quando indicado, com nível de significância de 20% para selecionar as variáveis para o modelo multivariado de regressão logística. A seleção de variáveis dentro da análise multivariada foi realizada utilizando o algoritmo Forward Stepwise, com probabilidade de entrada no modelo de 5%.

## Resultados

Do total de 302 adolescentes que participaram do estudo, 56,3% eram do sexo feminino e a maioria se considerava de cor branca (41,7%) ou parda (37,3%). A maior parte da amostra foi

composta de estudantes da rede de ensino privado (56,0%) e representantes dos extratos sociais A e B (54,1%). Com relação à escolaridade de pai e mãe, observou-se um percentual mínimo de analfabetismo (0,7% e 2,4%, respectivamente), com 45,6% dos pais e 39,7% das mães tendo cursado o ensino médio. A maioria dos adolescentes (74,0%) afirmou praticar alguma religião.

Sessenta adolescentes (19,9%) relataram perpetrar violência física contra os seus parceiros, sendo 37 meninas (21,8%) e 23 meninos (17,4%). Para violência psicológica, a prevalência de perpetração foi de 82,8%, sendo 80,6% no sexo feminino e 85,6% no sexo masculino. A prevalência de coocorrência de violência física e psicológica foi de 18,9%, com 20,6% para o sexo feminino e 16,7% para o sexo masculino. Para todas as prevalências, a diferença entre os sexos não foi significativa, com  $p > 0,05$ .

As Tabelas 1 a 4 apresentam os resultados da associação entre violência (psicológica e coocorrência de física e psicológica) com variáveis independentes na análise univariada, segundo as dimensões do modelo bioecológico. As variáveis que apresentaram associação com violência psicológica, com  $p < 0,20$ , foram: violência na escola, violência na comunidade, ter sofrido violência verbal da mãe, ter sofrido violência verbal do pai, ter sofrido violência física do pai, ter sofrido violência verbal em relacionamentos anteriores, importância atribuída ao namorado(a), uso de álcool, aceitação da violência masculina no namoro, escolaridade da mãe, testemunho de violência na comunidade, duração do relacionamento, idade que começou a ficar, e ter praticado violência verbal nos relacionamentos anteriores.

Para identificar a associação entre coocorrência e as variáveis independentes, foram selecionadas ( $p < 0,20$ ): violência na escola, violência na comunidade, ter sofrido violência verbal da mãe, ter sofrido violência física da mãe, ter sofrido violência verbal do pai, ter sofrido violência física do pai, violência entre irmãos, ter sofrido violência verbal em relacionamento anterior, ter sofrido violência física em relacionamento anterior, monitoramento dos pais (Tabela 1), aceitação da violência feminina no namoro, aceitação da violência masculina no namoro (Tabela 2), arranjo familiar, extrato socioeconômico, escolaridade da mãe, testemunho de violência física entre os pais (Tabela 3), ter perpetrado violência verbal em relacionamento anterior e ter perpetrado violência física em relacionamento anterior (Tabela 4).

No modelo final, após o ajuste com todas as variáveis selecionadas na etapa anterior, obser-

**Tabela 1.** Análise univariada da associação entre violência e os fatores de processo, em adolescentes namorados. Recife, 2008.

Fatores de processo	Violência psicológica				Violência física e psicológica			
	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor
Sofre violência na escola								
Não	46,2	1,00	-	-	36,2	1,00	-	-
Sim	53,8	2,02	1,26-3,25	<b>0,008</b>	63,8	1,95	1,09-3,52	<b>0,028</b>
Sofre violência na comunidade								
Não	40,8	1,00	-	-	25,9	1,00	-	-
Sim	59,2	3,84	1,72-8,59	<b>0,003</b>	74,1	3,01	1,15-7,88	<b>0,025</b>
Sofre violência verbal da mãe								
Não	17,1	1,00	-	-	10,8	1,00	-	-
Sim	82,9	1,87	0,80-4,40	<b>0,128</b>	89,2	2,19	0,92-5,24	<b>0,067</b>
Sofre violência física da mãe								
Não	45,7	1,00	-	-	24,9	1,00	-	-
Sim	54,3	0,97	0,47-2,04	0,939	75,1	3,08	1,73-5,46	<b>0,001</b>
Sofre violência verbal do pai								
Não	28,3	1,00	-	-	17,1	1,00	-	-
Sim	71,7	1,63	0,86-3,07	<b>0,115</b>	82,9	2,40	1,09-5,30	<b>0,030</b>
Sofre violência física do pai								
Não	65,9	1,00	-	-	38,5	1,00	-	-
Sim	34,1	2,38	1,03-5,50	<b>0,041</b>	61,5	4,99	2,47-10,08	<b>0,000</b>
Violência física entre irmãos								
Não	54,1	1,00	-	-	29,4	1,00	-	-
Sim	45,9	0,72	0,39-1,34	0,264	70,6	3,29	1,35-8,06	<b>0,012</b>
Sofreu violência verbal em relacionamentos anteriores								
Não	71,7	1,00	-	-	55,4	1,00	-	-
Sim	28,3	1,63	1,01-2,62	<b>0,045</b>	44,6	2,77	1,60-4,78	<b>0,002</b>
Sofreu violência física em relacionamentos anteriores								
Não	98,1	1,00	-	-	95,4	1,00	-	-
Sim	1,9	0,96	0,10-9,07	0,965	4,6	3,61	0,62-20,86	<b>0,112</b>
Sofreu violência sexual em relacionamentos anteriores								
Não	97,6	1,00	-	-	98,1	1,00	-	-
Sim	2,4	1,03	0,08-13,07	0,981	1,9	0,75	0,09-6,00	0,761
Monitoramento dos pais								
Monitora	85,5	1,00	-	-	82,9	1,00	-	-
Não monitora	14,5	2,30	0,40-13,09	0,295	17,1	1,49	0,88-2,50	<b>0,117</b>
Importância atribuída ao parceiro								
Importante/Muito	81,5	1,00	-	-	78,7	1,00	-	-
Pouco	18,5	0,53	0,31-0,91	<b>0,026</b>	21,3	1,06	0,59-1,92	0,814

vou-se que adolescentes namorados que vivenciam violência na comunidade apresentaram 3,99 mais chances de perpetrar violência psicológica, e que em relacionamentos com mais de um ano de duração as chances dessa violência são maiores quando comparadas com relacionamentos com menos de um mês de duração (Tabela 5).

Ter sofrido violência física em relacionamentos anteriores mostrou forte associação ( $OR^{ajustado} = 12,55$ ) com a coocorrência de violência física e psicológica no namoro. Também, ter perpetrado de violência verbal em relacionamentos anteriores, ter sofrido violência física do pai, e violência entre irmãos apresentaram associação com a coocorrência (Tabela 5).

**Tabela 2.** Análise univariada da associação entre violência e os fatores pessoais, em adolescentes namorados. Recife, 2008.

Fatores pessoais	Violência psicológica				Violência física e psicológica			
	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor
Sexo								
Masculino	44,9	1,00	-	-	39,0	1,00	-	-
Feminino	55,1	0,68	0,34-1,53	0,307	61,0	1,25	0,57-2,72	0,541
Cor da pele								
Branca	39,4	1,00	-	-	39,5	1,00	-	-
Não branca	60,6	0,87	0,45-1,68	0,635	60,5	0,97	0,53-1,78	0,908
Prática religião								
Sim	75,0	1,00	-	-	72,9	1,00	-	-
Não	25,0	0,78	0,36-1,72	0,503	27,1	1,08	0,50-2,32	0,822
Uso de álcool								
Não	70,2	1,00	-	-	71,3	1,00	-	-
Sim	29,8	1,73	0,72-4,18	<b>0,188</b>	28,7	1,04	0,58-1,87	0,871
Uso de drogas								
Não	96,1	1,00	-	-	95,4	1,00	-	-
Sim	3,9	0,61	0,23-1,64	0,287	4,6	1,09	0,19-6,19	0,916
Autoestima								
Sim	71,0	1,00	-	-	72,4	1,00	-	-
Não	29,0	0,60	0,24-1,50	0,235	27,6	0,82	0,47-1,43	0,438
Competência escolar								
Bom/Ótimo	56,7	1,00	-	-	52,0	1,00	-	-
Regular/Fraco	43,3	1,52	0,66-3,54	0,287	48,0	1,38	0,60-3,15	0,400
Aceitação da violência feminina no namoro								
Não	66,9	1,00	-	-	50,4	1,00	-	-
Sim	33,1	1,92	0,47-7,81	0,314	49,6	2,70	1,24-5,90	<b>0,016</b>
Aceitação da violência masculina no namoro								
Não	63,6	1,00	-	-	52,1	1,00	-	-
Sim	36,4	1,97	0,63-6,17	<b>0,205</b>	47,9	2,06	0,84-5,08	<b>0,100</b>

## Discussão

No presente estudo, observou-se que 19,9% dos adolescentes que tiveram relacionamentos amorosos no último ano perpetraram algum ato de violência física e 82,8% de violência psicológica. Esse achado corrobora os dados encontrados na literatura, na qual a violência psicológica tende a ser muito mais prevalente do que a violência física entre namorados adolescentes, podendo atingir prevalências de 50%<sup>8</sup>, a 80%<sup>10,11,13</sup>, enquanto a violência física apresenta prevalência em torno de 10% a 20%<sup>15</sup>.

Um aspecto fundamental, que perpassa o problema de definição da violência e sua mensuração, refere-se ao tipo ou tipos de violência avaliados em uma dada pesquisa. Os estudos sobre violência no namoro são mais frequentes para

agressão física e, portanto, adotam o conceito mais estreito de violência. As consequências de excluir os outros tipos de violência, como psicológica e sexual, é que os dados disponíveis na literatura podem estar subestimando consideravelmente a extensão do fenômeno<sup>16</sup>. Recentemente, mais pesquisas têm incluído outros tipos de violência além da física e, portanto, apresentam taxas mais elevadas de violência no namoro entre adolescentes<sup>12,13,33,34</sup>.

Na amostra estudada, dentre os 60 adolescentes que afirmaram perpetrar violência física no namoro, 57 também perpetraram a violência psicológica, o que representa uma prevalência de 18,9% de coocorrência e evidencia que a violência física raramente ocorre na ausência da psicológica. Outros estudos também concluíram que os atos de agressão física estão quase sempre acom-



**Tabela 3.** Análise univariada da associação entre violência e os fatores de contexto, em adolescentes namorados. Recife, 2008.

Fatores de contexto	Violência psicológica				Violência física e psicológica			
	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor
Arranjo familiar								
Pai e mãe	58,7	1,00	-	-	68,7	1,00	-	-
Outros	41,3	0,95	0,65-1,40	0,778	31,3	0,58	0,35-0,97	<b>0,038</b>
Extrato socioeconômico								
A1, A2, B1, B2	50,3	1,00	-	-	33,9	1,00	-	-
C, D, E	49,7	0,92	0,38-2,22	0,828	66,1	2,26	1,02-4,98	<b>0,043</b>
Escolaridade da mãe								
Ensino superior	24,3	1,00	-	-	16,3	1,00	-	-
E. médio completo	34,5	1,23	0,34-4,48	<b>0,070</b>	34,5	1,67	0,82-3,40	<b>0,087</b>
E. fund. completo	22,9	1,96	0,96-3,98	<b>0,070</b>	21,8	1,68	0,67-4,24	<b>0,087</b>
E. fund. incompleto	15,5	0,48	0,15-1,47	<b>0,070</b>	18,7	1,63	0,46-5,84	<b>0,087</b>
Não sabe ler/escrever	2,8	1,36	0,08-24,89	<b>0,070</b>	8,6	10,07	1,59-63,69	<b>0,087</b>
Testemunho de violência na comunidade								
Não	11,1	1,00	-	-	9,5	1,00	-	-
Sim	88,9	1,73	0,77-3,89	<b>0,160</b>	90,5	1,42	0,44-4,60	0,518
Testemunho de violência psicológica entre os pais								
Não	78,2	1,00	-	-	71,3	1,00	-	-
Sim	21,8	1,379	0,50-3,79	0,489	28,7	1,70	0,56-5,15	0,301
Testemunho de violência física entre os pais								
Não	90,9	1,00	-	-	84,2	1,00	-	-
Sim	9,1	1,508	0,46-4,95	0,452	15,8	2,50	1,08-5,78	<b>0,032</b>

panhados da agressão psicológica concomitante<sup>11,20</sup>, exemplificada por abuso verbal, relacional e ameaças.

Pesquisa realizada nos Estados Unidos com 633 adolescentes escolares observou que 6% dos meninos e 23% das meninas afirmaram ter usado violência física e psicológica no namoro ao mesmo tempo<sup>18</sup>. A maior prevalência de perpetração, seja de violência física e/ou psicológica, para as adolescentes do sexo feminino é um achado comum na literatura sobre violência no namoro, entretanto, nos resultados aqui apresentados essa diferença não foi significativa, provavelmente devido ao limitado tamanho da amostra.

Existem poucos trabalhos na literatura que estudaram os fatores associados à violência psicológica, e menos ainda à coocorrência de violência física e psicológica. Por isso, foi investigada a literatura em geral sobre violência no namoro, principalmente sobre violência física, para identificar os possíveis fatores de risco a serem incluídos na análise. Também por esse motivo, a discussão a seguir sobre os fatores associados não possui

dados específicos sobre violência psicológica ou sobre coocorrência para serem confrontados.

Por outro lado, os resultados da presente pesquisa sugerem que a violência psicológica e a coocorrência de violência física e psicológica possuem uma dinâmica distinta da violência física no namoro, uma vez que fatores de risco frequentemente destacados nos estudos sobre agressão física, como uso de álcool e drogas<sup>22,33,35-37</sup>, autoestima<sup>6,36</sup>, aceitação da violência<sup>36-39</sup> e testemunho de violência entre os pais<sup>9,36,38,40</sup>, não mostraram associação com os tipos de violência aqui estudados.

Foi observado que adolescentes que vivenciam violência na comunidade apresentaram quase quatro vezes mais chances de perpetrar violência psicológica no namoro. Em outros estudos, a exposição à violência na comunidade também tem sido associada à perpetração de violência no namoro entre adolescentes de ambos os sexos<sup>36,41</sup>. Para O'Keefe<sup>14</sup> tal associação ocorre pelo aumento da aceitação da violência em indivíduos expostos à violência na comunidade. Garbarino<sup>42</sup> também alerta para a influência de ambien-



**Tabela 4.** Análise univariada da associação entre violência e os fatores relacionados ao tempo, em adolescentes namorados. Recife, 2008.

Fatores relacionados ao tempo	Violência psicológica				Violência física e psicológica			
	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor	%	OR	IC <sub>95%</sub> (OR)	p-valor
Duração do relacionamento								
Menos de 1 mês	28,7	1,00	-	-	23,3	1,00	-	-
Entre 1 mês e 1 ano	42,8	2,82	0,92-8,68	<b>0,010</b>	36,0	1,34	0,49-3,72	0,245
Mais de 1 ano	28,5	5,22	2,07-13,12	<b>0,010</b>	40,7	2,91	0,81-10,40	0,245
Idade que ficou								
13 a 16 anos	49,5	1,00	-	-	54,0	1,00	-	-
8 a 12 anos	50,5	1,88	0,86-4,14	<b>0,100</b>	46,0	0,92	0,48-1,76	0,765
Idade que namorou								
13 a 19 anos	81,0	1,00	-	-	83,8	1,00	-	-
8 a 12 anos	19,0	1,49	0,31-7,11	0,574	16,2	0,84	0,34-2,09	0,673
Idade que transou								
15 a 18 anos	73,6	1,00	-	-	71,1	1,00	-	-
10 a 14 anos	26,4	0,60	0,15-2,39	0,417	28,9	1,09	0,45-2,66	0,832
Perpetrou violência verbal em relacion. anteriores								
Não	72,3	1,00	-	-	47,2	1,00	-	-
Sim	27,7	1,88	1,07-3,30	<b>0,031</b>	52,8	4,65	2,10-10,28	<b>0,001</b>
Perpetrou violência física em relacion. anteriores								
Não	95,1	1,00	-	-	85,0	1,00	-	-
Sim	4,9	2,57	0,34-19,49	0,304	15,0	9,45	1,63-54,71	<b>0,008</b>
Perpetrou violência sexual em relacion. anteriores								
Não	98,4	1,00	-	-	97,9	1,00	-	-
Sim	1,6	*	*	0,272	2,1	1,85	0,11-32,47	0,633

\* Odds Ratio não calculado: casela igual a zero.

tes violentos no comportamento agressivo de adolescentes.

A duração do relacionamento também mostrou associação com violência psicológica, com aumento de chances de 5,81 em relacionamentos com duração maior que um ano. As pesquisas têm constatado que quanto mais envolvidos<sup>36</sup> e comprometidos<sup>40</sup> os namorados maior o risco de violência no namoro, o que está relacionado com o a duração deste.

Para a coocorrência de violência física e psicológica, a associação com a variável “ter sofrido violência física em relacionamentos anteriores” teve OR<sup>ajustado</sup> de 12,55, enquanto ter perpetrado violência verbal em relacionamentos anteriores teve OR<sup>ajustado</sup> de 4,69. Sears et al.<sup>18</sup> também investigaram a experiência passada de violência no namoro, como vítima ou perpetrador, como fator de risco para perpetração de violência no namoro atual de adolescentes e verificaram que ter sido vítima ou perpetrador de violência física ou

psicológica em relacionamentos anteriores é fator de risco para a perpetração de violência física ou psicológica no namoro, tanto para homens como para mulheres.

Outros fatores associados com a coocorrência de violência física e psicológica foram sofrer violência física do pai (OR<sup>ajustado</sup> de 3,49) e violência física entre irmãos (OR<sup>ajustado</sup> de 2,60). Rivera-Rivera et al.<sup>34</sup>, em um estudo com 7.960 adolescentes mexicanos, concluíram que o resultado mais importante foi o risco observado até 2 vezes maior de perpetração (e vitimização) de violência no namoro entre os adolescentes que sofreram violência familiar, principalmente se a violência intrafamiliar foi severa. Outros estudos corroboram esse resultado<sup>38,39,43</sup>. Méndez e Hernández<sup>44</sup> também observaram que a violência física perpetrada pelo pai é a mais determinante.

O estudo apresenta limitações com relação ao tamanho da amostra que foi calculada pelo parâmetro de prevalência. Outra limitação diz

**Tabela 5.** Modelo final para os fatores associados à violência em adolescentes namorados. Análise multivariada. Recife, 2008.

	Violência psicológica		Violência física e psicológica	
	ORajustada [IC <sub>95%</sub> (OR)]	p-valor	ORajustada [IC <sub>95%</sub> (OR)]	p-valor
<b>Fatores de processo</b>				
Sofre violência na comunidade				
Não	1,00	-		
Sim	3,99 [1,61- 9,87]	<b>0,007</b>		
Sofre violência física do pai				
Não			1,00	-
Sim			3,49 [1,23- 9,90]	<b>0,024</b>
Violência física entre irmãos				
Não			1,00	-
Sim			2,60 [1,01- 6,71]	<b>0,048</b>
Sofreu violência física em relacionamentos anteriores				
Não				
Sim			1,00	-
Fatores relacionados ao tempo			12,55 [1,69- 93,40]	<b>0,019</b>
Duração do relacionamento				
Menos de 1 mês	1,00	-		
Mais de 1 ano	5,81 [2,35- 14,40]	<b>0,007</b>		
Perpetrou violência verbal em relacionamentos anteriores				
Não			1,00	-
Sim			4,69 [1,64-13,40]	<b>0,009</b>

respeito ao desenho transversal do estudo que não permite fazer inferências de causalidade.

Entretanto, a alta prevalência de violência no namoro observada no Recife se insere em um contexto de extrema violência urbana que a cidade apresenta<sup>45</sup> e, dessa forma, esses resultados podem colaborar com a reflexão do tema em outras cidades brasileiras que partilham das mesmas características socioeconômicas e culturais.

Por fim, destaca-se a importância do estudo da violência no namoro com outros enfoques além da violência física, e sugere-se que mais pesquisas busquem identificar os principais fatores de risco e esclarecer a dinâmica da violência nesse contexto que parece ter início com a agressão psicológica, pela magnitude apresentada, e evoluir para a violência física, já que essa última raramente ocorre isoladamente.

## Colaboradores

AK Barreira, MLC de Lima e JQ Avanci trabalharam na pesquisa e na redação do trabalho.

## Referências

1. Follingstad DR, Bradley RG, Laughlin JE, Burke L. Risk Factors and Correlates of Dating Violence: The Relevance of Examining Frequency and Severity Levels in a College Sample. *Violence Vict* 1999; 14(4):365-380.
2. O'Leary KD, Barling J, Arias I, Rosenbaum A. Prevalence and stability of physical aggression between spouses: a longitudinal analysis. *J Consult Clin Psychol* 1989; 57(2):263-268.
3. Levy B. Abusive teen dating relationship: An emerging issue for the 90s. *Response to the Victimization of Women and Children* 1990; 13(1):59.
4. Ashley OS, Foshee VA. Adolescent help-seeking for dating violence: prevalence, sociodemographic correlates, and sources of help. *J Adolesc Health* 2005; 36(1):25-31.
5. Black BM, Tolman RM, Callahan M, Saunders DG, Weisz AN. When will adolescents tell someone about dating violence victimization? *Violence Against Women* 2008; 14(7):741-758.
6. Howard DE, Wang MQ. Psychosocial factors associated with adolescent boys' reports of dating violence. *Adolescence* 2003; 38(151):519-533.
7. Foshee V. Gender differences in adolescent dating abuse prevalence, types and injuries. *Health Educ Res* 1996; 11(3):275-286.
8. Wolfe DA, Scott K, Reitzel-Jaffe D, Grasley C, Straatman AL, Wekerle C. Development and validation of the conflict in adolescent dating relationship inventory. *Psychol Assess* 2001; 13(2):277-293.
9. Kinsfogel KM, Grych JH. Interparental conflict and adolescent dating relationships: integrating cognitive, emotional, and peer influences. *J Fam Psychol* 2004; 18(3):505-515.
10. O'Leary KD, Slep AMS, Avery-Leaf S, Cascardi M. Gender differences in dating aggression among multiethnic high school students. *J Adolesc Health* 2008; 42(5):473-479.
11. Cyr M, McDuff P, Wright J. Prevalence and predictors of dating violence among adolescent female victims of child sexual abuse. *J Interpers Violence* 2006; 21(8):1000-1016.
12. Schiff M, Zeira A. Dating violence and sexual risk behaviors in a sample of at-risk Israeli youth. *Child Abuse Negl* 2005; 29(11):1249-1263.
13. Sherer P, Sherer M. Exploring reciprocity in dating violence among Jewish and Arab youths in Israel. *Int J Intercult Relat* 2008; 32(1):17-33.
14. O'Keefe M. *Teen dating violence: a review of risk factors and prevention efforts*. Harrisburg, PA: VAWnet, a project of the National Resource Center on Domestic Violence/Pennsylvania Coalition Against Domestic Violence. [Internet] 2005 Apr. [acessado 2009 out 04]. [about 12 p]. Available from: <http://www.vawnet.org/>.
15. Straus MA. Prevalence of violence against dating partners by male and female university students worldwide. *Violence Against Women* 2004; 10(7):790-811.
16. Jackson SM. Issues in the dating violence research: a review of the literature. *Aggress Violent Behav* 1999; 4(2):233-247.
17. Sabina C, Straus MA. Polyvictimization by Dating Partners and Mental Health Among U.S. College Students. *Violence Vict* 2008; 23(6):667-682.
18. Sears HA, Byers ES, Price EL. The co-occurrence of adolescent boys' and girls' use of psychologically, physically, and sexually abusive behaviours in their dating relationships. *J Adolesc* 2007; 30(3):487-504.
19. Cano A, Avery-Leaf S, Cascardi M, O'Leary KD. Dating violence in two high school samples: discriminating variables. *J Prim Prev* 1998; 18(4):431-446.
20. O'Leary KD, Slep AMS. A dyadic longitudinal model of adolescent dating aggression. *J Clin Child Adolesc Psychol* 2003; 32(3):314-327.
21. Hickman LJ, Jaycox LH, Aronoff J. Dating violence among adolescents: prevalence, gender distribution, and preventing program effectiveness. *Trauma Violence Abuse* 2004; 5(2):123-42.
22. Foshee VA, Linder F, MacDougall JE, Bangdiwala S. Gender Differences in the Longitudinal Predictors of Adolescent Dating Violence. *Prev Med* 2001; 32(2):128-141.
23. Aldright T. Prevalência e cronicidade da violência física no namoro entre jovens universitários do Estado de São Paulo – Brasil. *Psicologia Teoria e Prática* 2004; 6(1):105-120.
24. Minayo MCS, Assis SG, Njaine K, organizadores. *Amor e violência: um paradoxo das relações de namoro e do 'ficar' entre jovens brasileiros*. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz; 2011.
25. Brasil. Ministério da Saúde (MS). Conselho Nacional de Saúde. Resolução nº. 196 de 10 de outubro de 1996. Diretrizes e Normas Regulamentadoras de Pesquisas Envolvendo Seres Humanos. *Diário Oficial da União* 1996; out 16.
26. Kirkwood BR. *Essentials of Medical Statistics*. Oxford: Blackwell Science; 1997.
27. Szklo R, Nieto FJ. *Epidemiology, beyond the basics*. Sudbury, MA: Jones & Bartlett Publishers; 2000.
28. Bronfenbrenner U. The bioecological theory of human development. In: Bronfenbrenner U. *Making humans beings human: bioecological perspectives on human development*. Thousand Oaks: Sage Publications; 2005.
29. Kahn T, Bermergui C, Yamada E, Cardoso FC, Fernandes F, Zacchi JM, et al. *O dia-a-dia nas escolas (violências auto-assumidas)*. São Paulo: Instituto Latino-Americano das Nações Unidas para a Prevenção do Delito e Tratamento do Delinquente, Instituto Sou da Paz; 1999.
30. Straus MA. Measuring intrafamily conflict and violence: the conflict tactics (CT) scales. *J Marriage Fam* 1979; 41(1):75-88.
31. Avanci JQ, Assis SG, Santos NC, Oliveira RVC. Adaptação transcultural de escala de auto-estima para adolescentes. *Psicol Reflex Crít* 2007; 20(3):397-405.
32. Associação Brasileira de Empresas de Pesquisa. *Critério de Classificação Econômica Brasil*. [Internet] 2010. [acessado 2010 abr 21] Disponível em: <http://www.abep.org/novo/CMS/Utils/FileGenerate.ashx?id=46>

33. Amar AF. Dating violence: comparing victims who are also perpetrators with victims who are not. *J Forensic Nurs* 2007; 3(1):35-41.
34. Rivera-Rivera L, Allen-Leigh B, Rodríguez-Ortega G, Chávez-Ayala R, Lazcano-Ponce E. Prevalence and correlates of adolescent dating violence: Baseline study of a cohort of 7960 male and female Mexican public school students. *Prev Med* 2007; 44(6):477-484.
35. Banyard VL, Cross C, Modecki KL. Interpersonal Violence in Adolescence: Ecological Correlates of Self-Reported Perpetration. *J Interpers Violence* 2006; 21(10):13-14.
36. O'Keefe M. Predictors of dating violence among high school students. *J Interpers Violence* 1997; 12(4):546-568.
37. Swart L, Stevens MSG, Ricardo I. Violence in adolescents' romantic relationships: findings from a survey amongst school-going youth in a South African community. *J Adolesc* 2002; 25(4):385-395.
38. Foshee VA, Bauman KE, Linder GF. Family violence and the preparation of adolescent dating violence: Examining social learning and social control processes. *J Marriage Fam* 1999; 61(2):331-342.
39. Foshee VA, Karriker-Jaffe KJ, Reyes HLM, Ennett ST, Suchindran C, Bauman KE, Benefield TS. What Accounts for Demographic Differences in Trajectories of Adolescent Dating Violence? An Examination of Intrapersonal and Contextual Mediators. *J Adolesc Health* 2008; 42(6):596-604.
40. Burke P, Stets J, Pirog-Good M. Gender identity, self-esteem, and physical and sexual abuse in dating relationships. *Soc Psychol Q* 1988; 51(3):272-285.
41. Malik S, Sorenson SB, Aneshensel CS. Community and dating violence among adolescents: Perpetration and victimization. *J Adolesc Health* 1997; 21(5):291-302.
42. Gabarino J. Why adolescents are violent? *Ciênc. saúde coletiva* 2009; 14(2):533-538.
43. Rosen KH, Bartle-Haring S, Stith SM. Using bowen theory to enhance understanding of the intergenerational transmission of dating violence. *J Fam Issues* 2001; 22(1):124-140.
44. Méndez RG, Hernández JDS. La violencia en parejas jóvenes. *Psicothema* 2001; 13(1):127-131.
45. Waiselfisz JJ. *Mapa da Violência 2011: os jovens do Brasil*. [Internet] 2011. [acessado 2011 ago 10]. Disponível em: <http://www.sangari.com/midias/pdfs/MapaViolencia2011.pdf>