TCKIDS ONLINE BRASIL 2019

PESQUISAS 15 Years ICT Surveys

Principais Resultados

São Paulo, SP | 23 de junho de 2020



Organização • Centro Regional de Estudos das Nações Unidas • para o Desenvolvimento da para a Educação, · Sociedade da Informação a Ciência e a Cultura . sob os auspícios da UNESCO

cetic br nic br cgi br

e Coordenação do Ponto BR

CETIC.BR 15 ANOS

O Futuro da Produção de Dados sobre a Internet no Brasil no Contexto da Transformação Digital



Centro Regional de Estudos para o Desenvolvimiento da Sociedade da Informação a Ciência e a Cultura . sob os auspícios da UNESCO





2020

 PRODUTOR DE **ESTATÍSTICAS TIC**

- CENTRO DE REFERÊNCIA PRODUÇÃO DE DADOS
- PRODUÇÃO DE PADRÕES METODOLÓGICOS **INTERNACIONAIS**
- POLICY BRIEFS & RELATÓRIOS **TEMÁTICOS**



CENTRO DE CONHECIMENTO & DE PRODUÇÃO DE DADOS



CAPACITAÇÃO EM METODOLOGIAS PARA PRODUÇÃO & USO DE ESTATÍSTICAS TIC



3. LABORATÓRIO DE IDEIAS & INOVAÇÃO METODOLÓGICA



4. MEDIÇÃO DE IMPACTOS DAS TIC NA SOCIEDADE: PRODUÇÃO DE RECOMENDAÇÕES ESTRATÉGICAS & POLICY BRIÉFS



Público-alvo

Crianças e adolescentes entre **9 e 17** anos e seus pais / responsáveis



Abrangência geográfica

Nacional



Tamanho da amostra (2019)

- **2.954** crianças e adolescentes
- 2.954 pais/ responsáveis

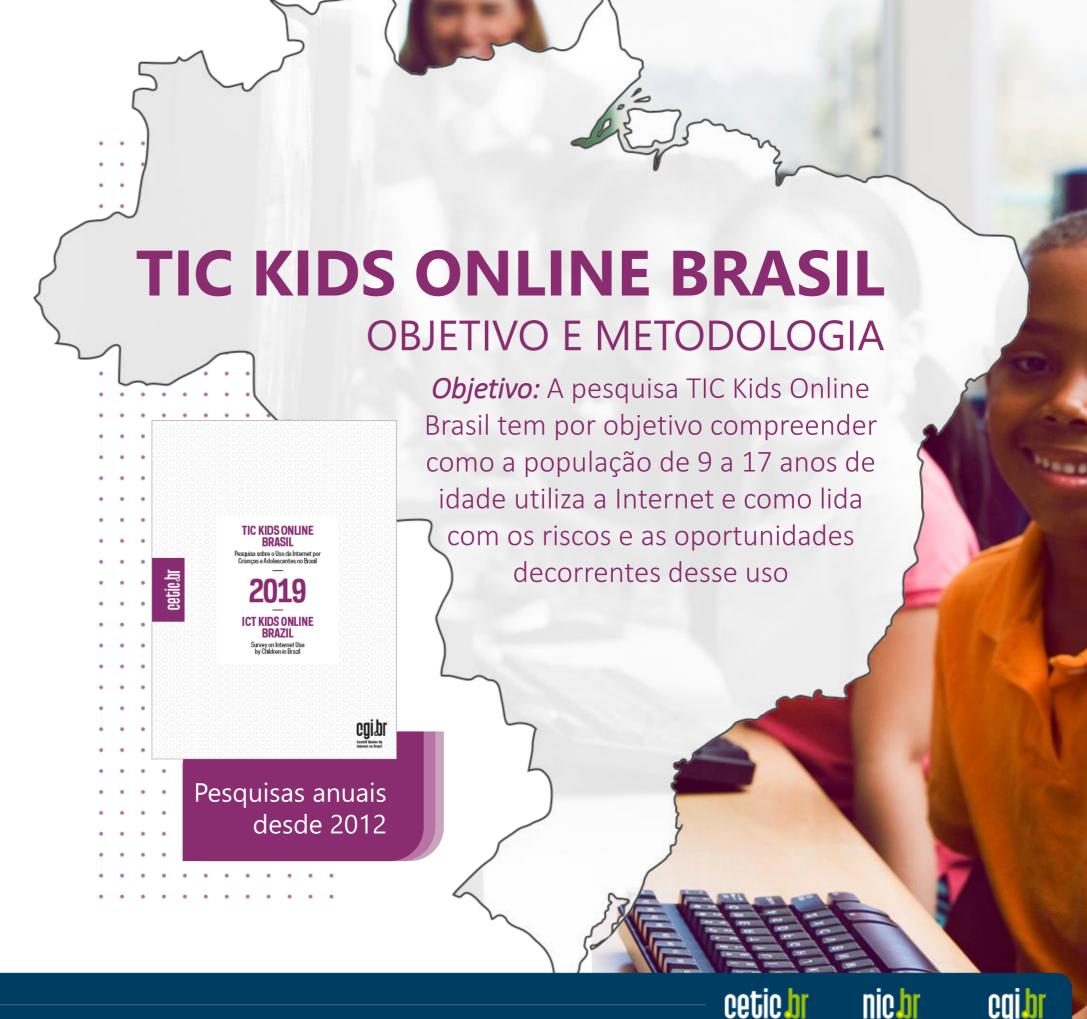


Coleta de dados

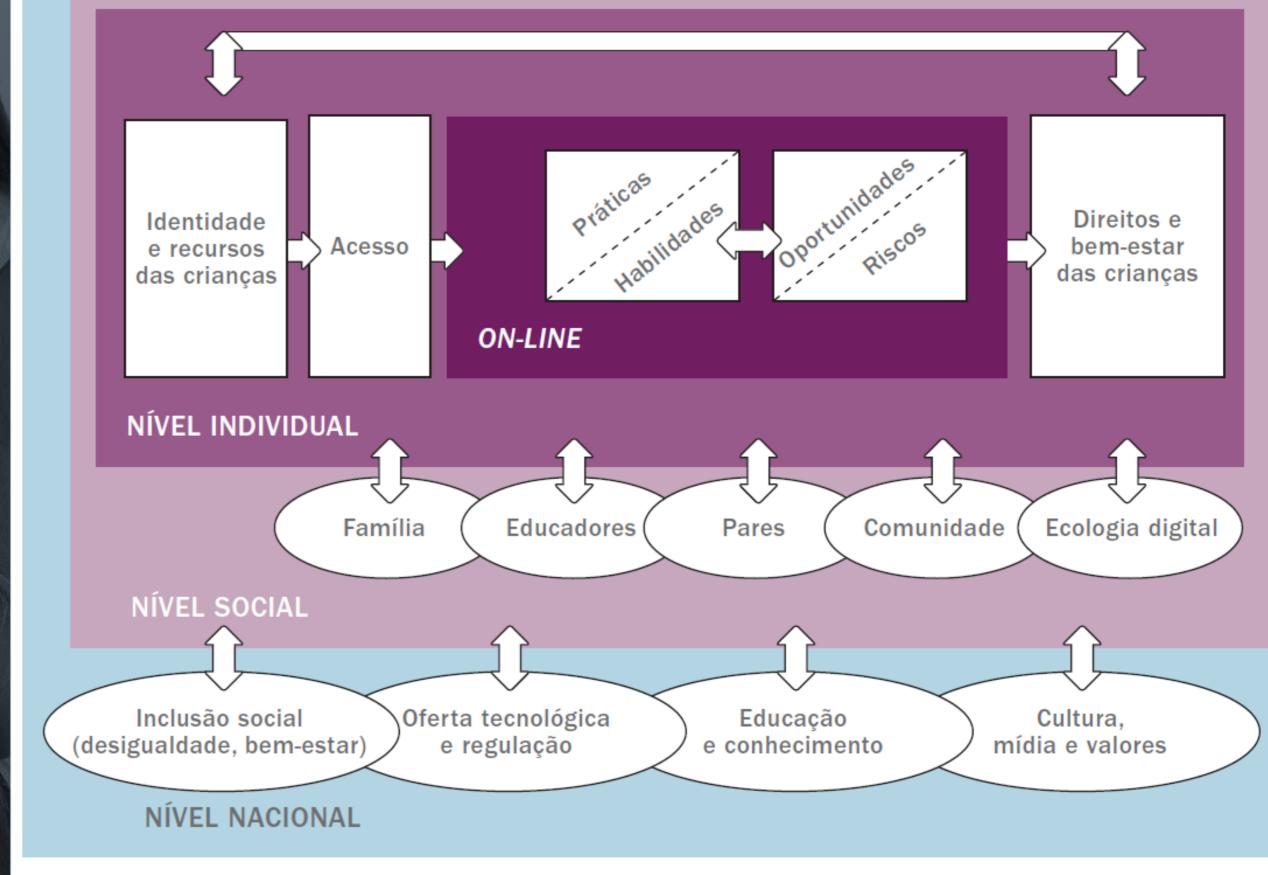
entrevistas pessoais com abordagem face-aface, com aplicação de questionário estruturado eletronicamente programado (CAPI).

Período de coleta:

Outubro de 2019 a Março de 2020

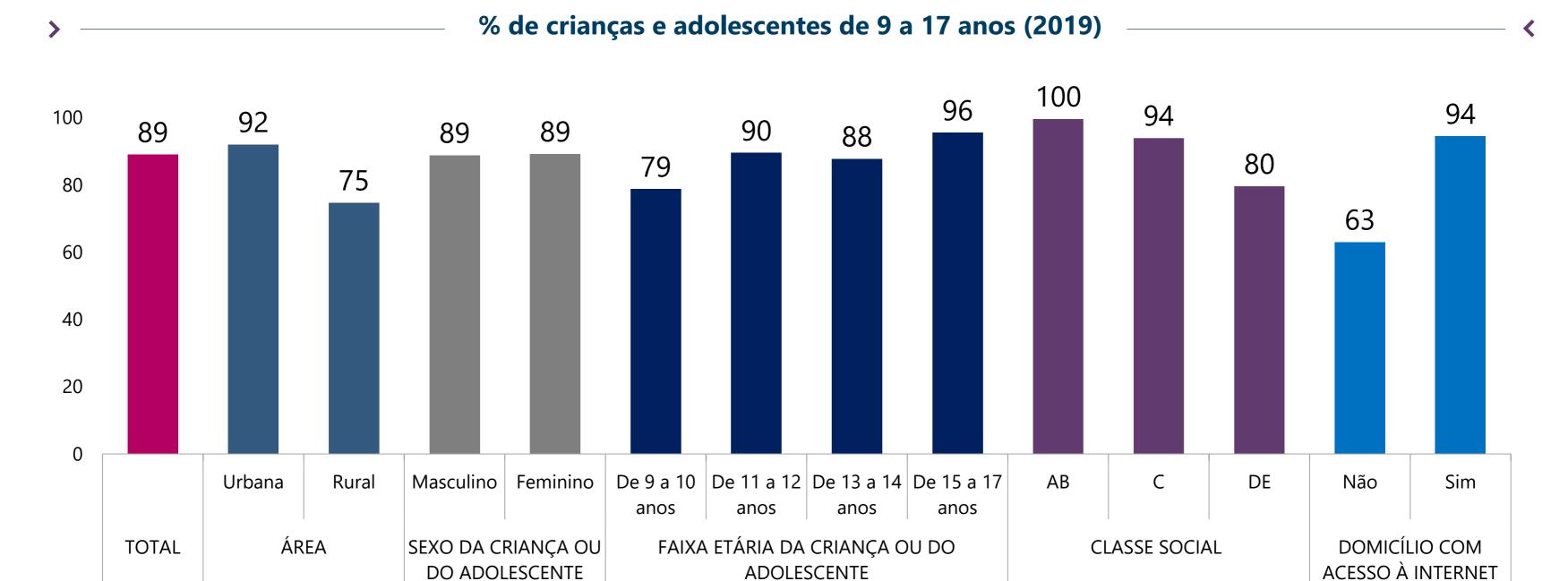






Fonte: Livingstone, Mascheroni, & Staksrud (2015).

USO DA INTERNET NOS ÚLTIMOS TRÊS MESES



3 milhões de crianças e adolescentes não-usuários de Internet no Brasil. 1.4 milhões nunca acessaram a Internet.





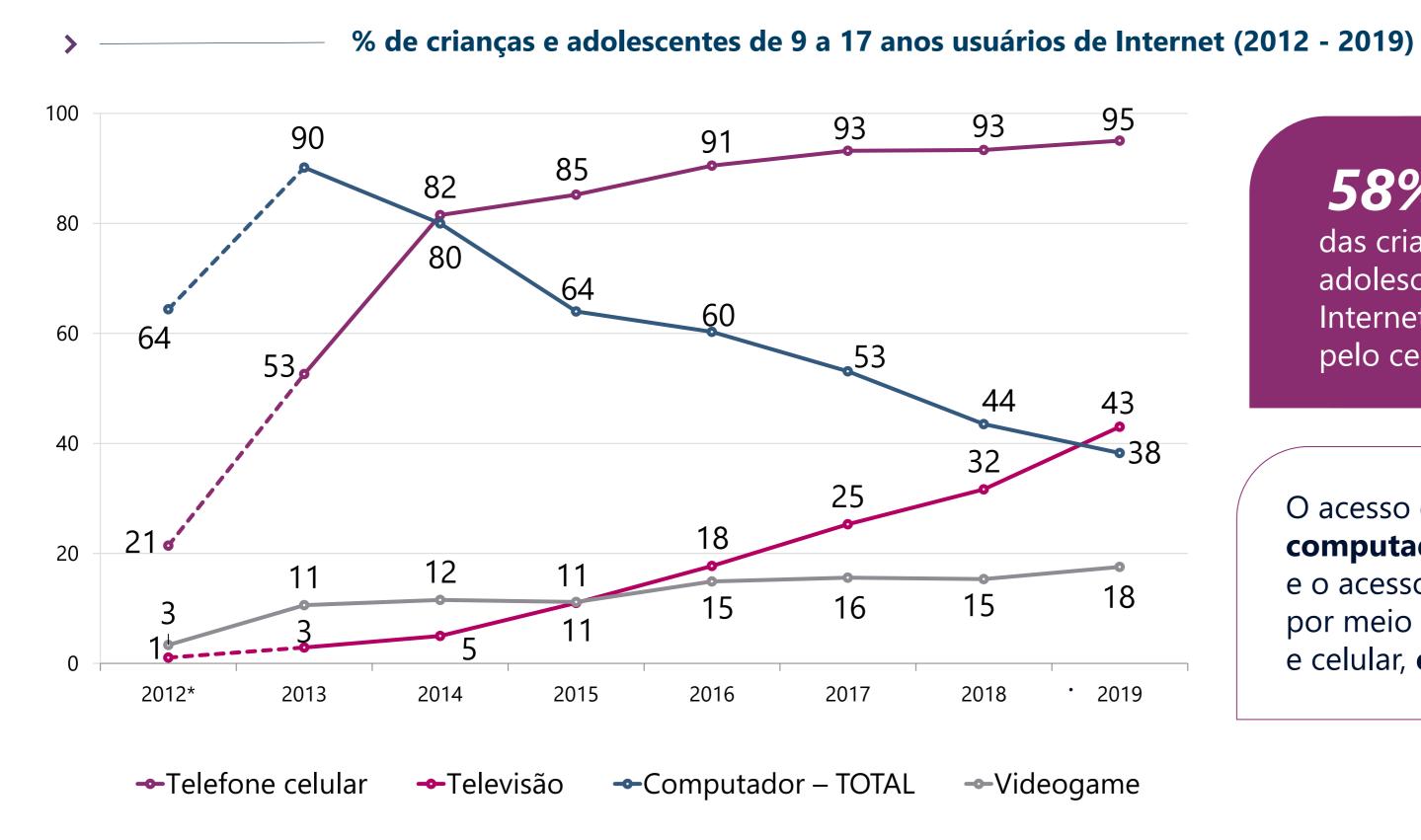


Motivos para não utilizar a Internet

••••••	(%)	Estimativa em milhões
Não tem Internet em casa	6	1,6
A Internet não é para pessoas da idade dele(a)	5	1,3
Não sabe usar a Internet	4	1,2
Porque não tem vontade de usar a Internet	4	1,1
Seus pais ou as pessoas que cuidam dele(a) não deixam	4	1,1
Não pode usar a Internet na escola	4	1,0
Não tem Internet em nenhum lugar que costuma ir	3	0,9
Algumas coisas o(a) chatearam ou incomodaram na Internet	2	0,6
Por causa da religião	2	0,6
Os amigos não usam	2	0,4

4,8 milhões de crianças e adolescentes de 9-17 anos vivem em domicílios sem acesso à Internet no Brasil (18% dessa população)

DISPOSITIVO PARA USO DA INTERNET

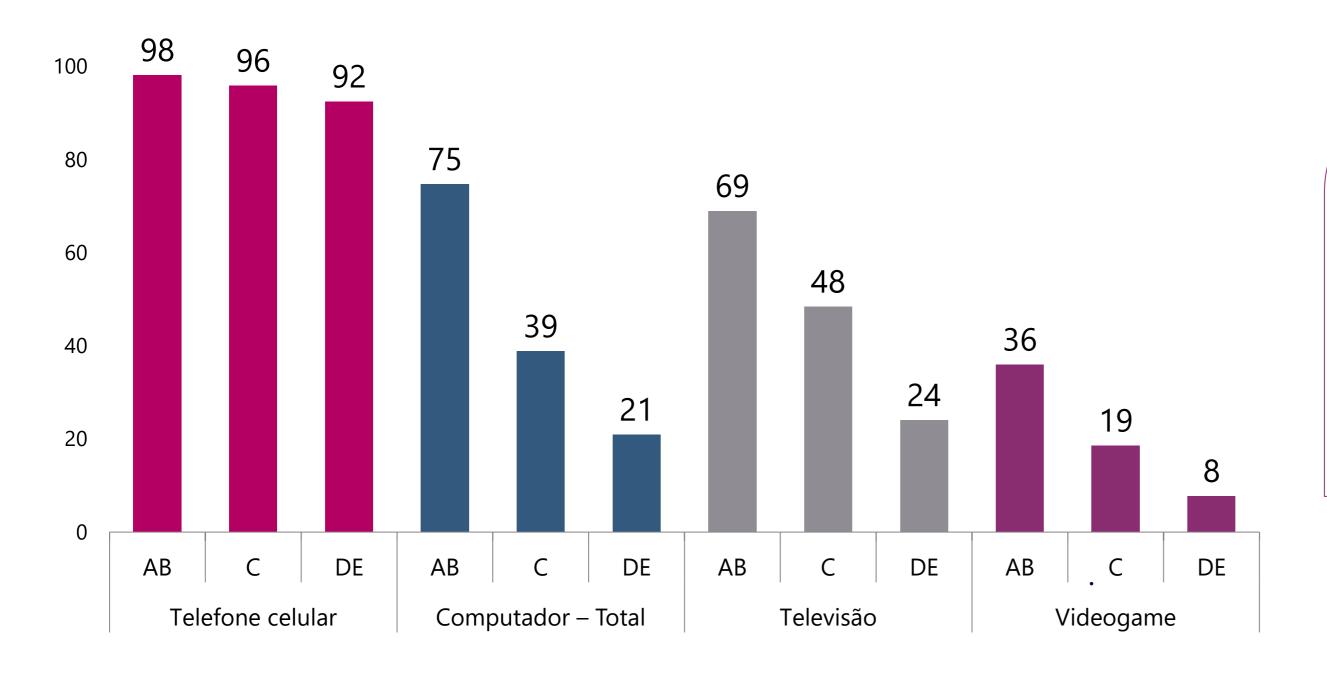


58% das crianças e adolescentes acessam à Internet exclusivamente pelo celular.

O acesso **exclusivo** por computadores é de 2% e o acesso combinado, por meio de computador e celular, é de 37%.

DISPOSITIVO PARA USO DA INTERNET, POR CLASSE

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2019)



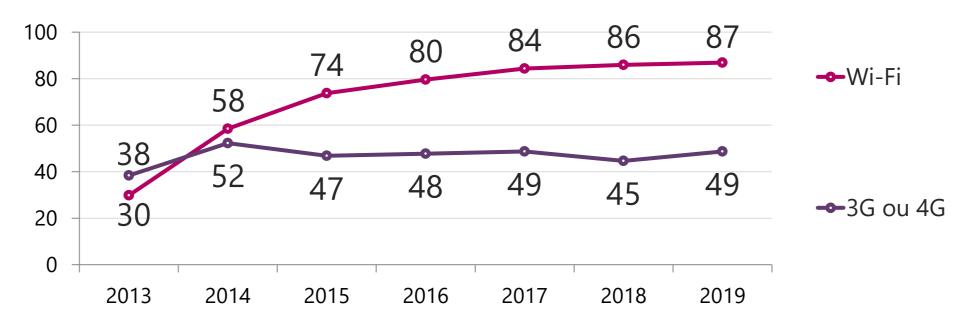
Uso exclusivo de telefone celular, por classe		
Classe	%	
AB	25	
C	59	
DE	73	





CONEXÃO UTILIZADA PARA ACESSAR A INTERNET NO TELEFONE CELULAR

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2013 - 2019)



100 80 58 52 4742 4346 4641 60 3636 40 20 **TOTAL** De 9 a 10 anos De 11 a 12 De 13 a 14 De 15 a 17 AB DE Não Sim anos anos anos DOMICÍLIO COM ACESSO À FAIXA ETÁRIA DA CRIANÇA OU DO ADOLESCENTE **CLASSE SOCIAL INTERNET**

Apenas WiFi

Ambos

Apenas 3G ou 4G

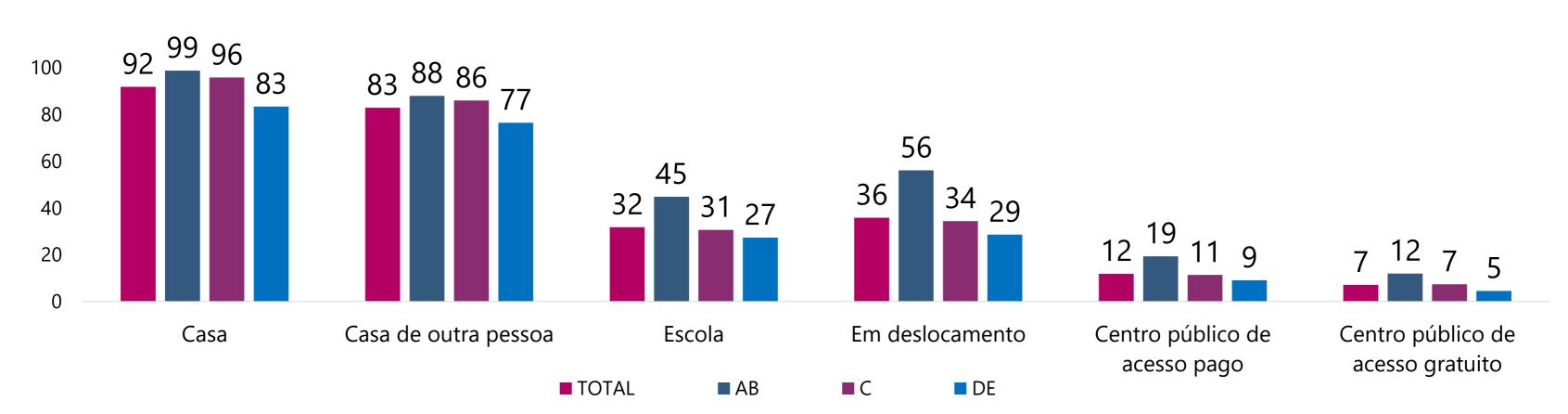
Conexão utilizada de forma exclusiva ou simultânea para acessar à Internet no celular (2019)





LOCAL DE ACESSO À INTERNET

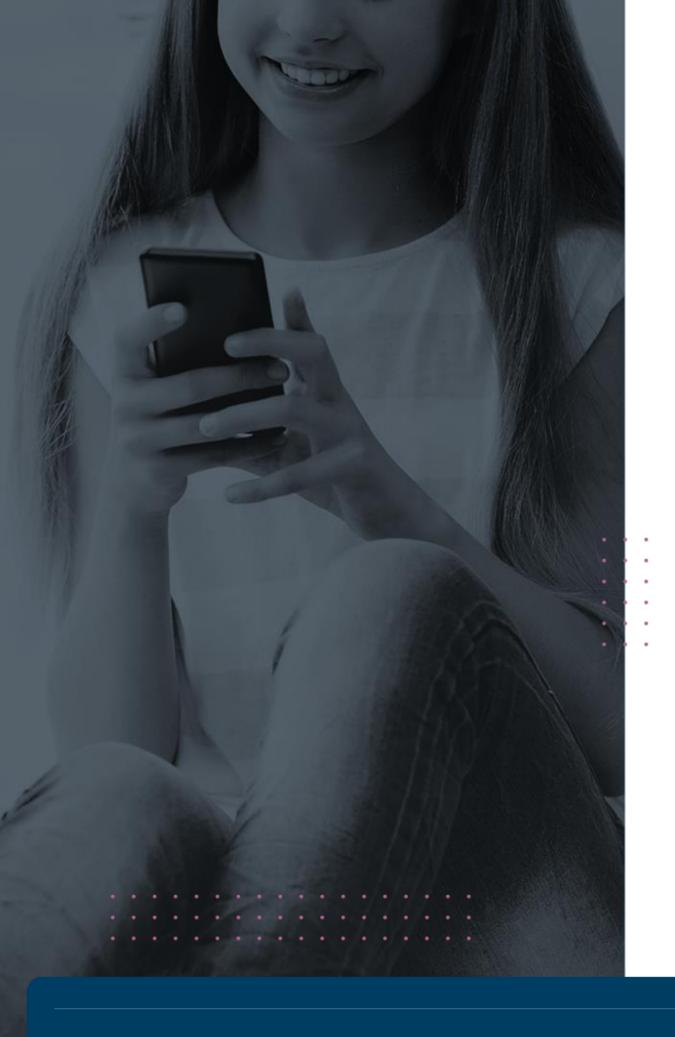
% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2019)



Local de acesso, por faixa etária

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos que vivem em domicílios com e sem acesso à *Internet (2019)*

% de crianças e adolescentes	Casa	Escola	Em deslocamento
De 9 a 10 anos	91	11	21
De 11 a 12 anos	91	19	24
De 12 a 13 anos	94	35	38
De 15 a 17 anos	92	47	49



> ATIVIDADES ON-LINE

OPORTUNIDAES

E RISCOS >



Atividades realizadas na Internet

% de crianças e adolescentes de **9 a 17 anos usuários de Internet**



83%

Assistiu a vídeos, programas, filmes ou séries



76%

Pesquisou na Internet para fazer trabalhos escolares



68 %

Usou Redes sociais

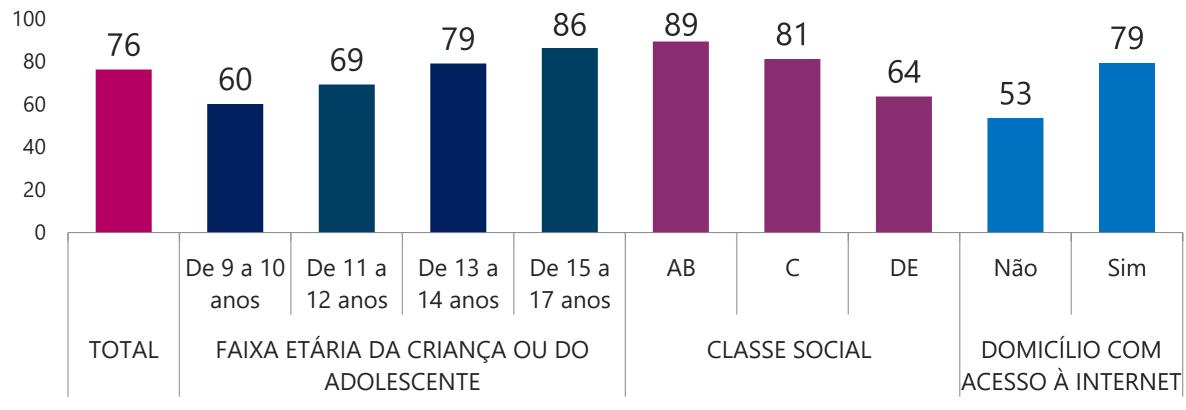


59 %

Baixou músicas e filmes

Uso da Internet mais de uma vez por dia

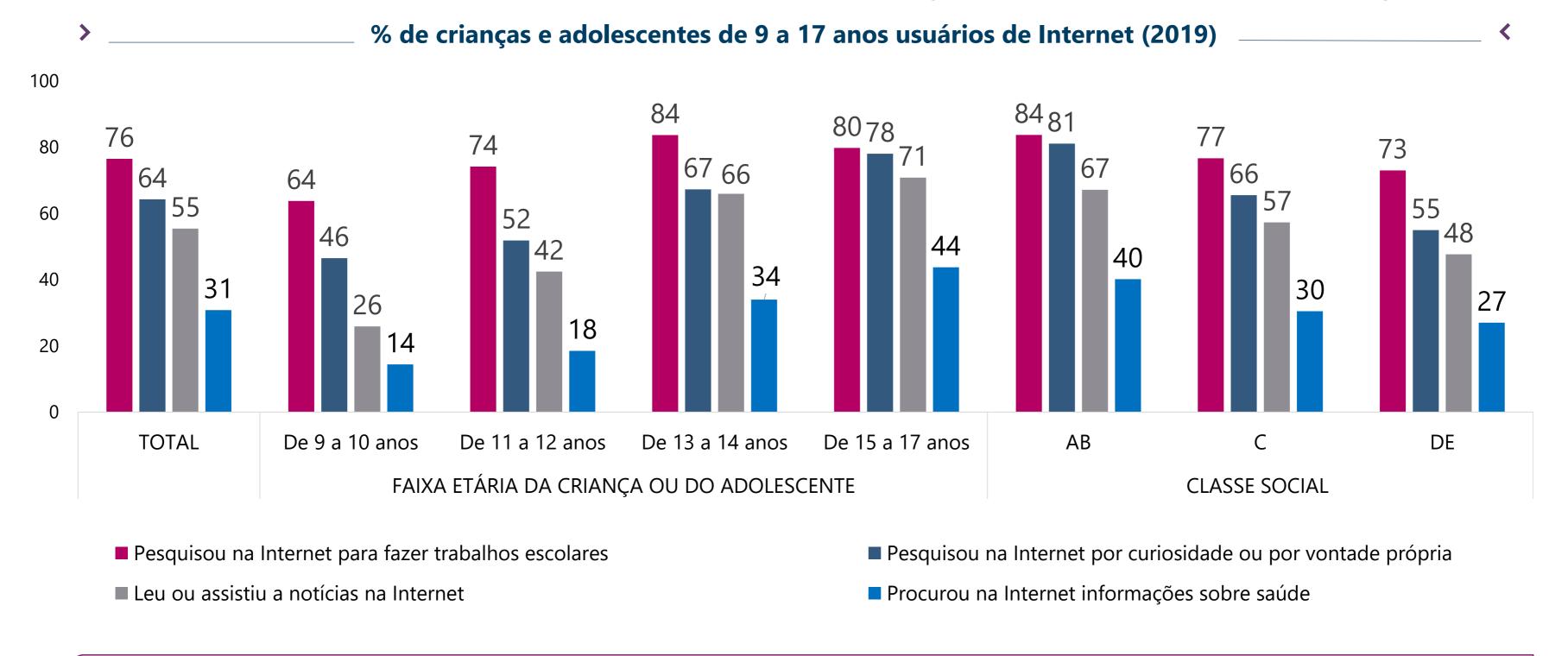
% de crianças e adolescentes de **9 a 17 anos usuários de Internet**







ATIVIDADES REALIZADAS NA INTERNET - EDUCAÇÃO E BUSCA DE INFORMAÇÕES



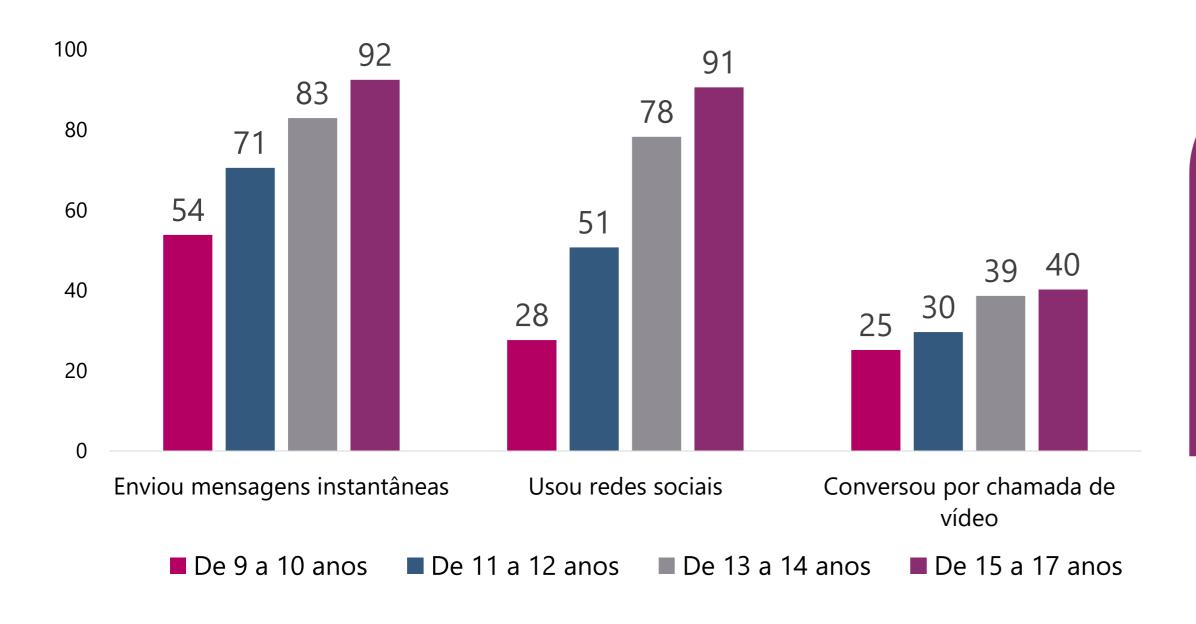
37% das meninas e 25% dos meninos de 15 a 17 anos procuraram informações sobre saúde na Internet.





ATIVIDADES REALIZADAS NA INTERNET - COMUNICAÇÃO E REDES SOCIAIS

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2019)

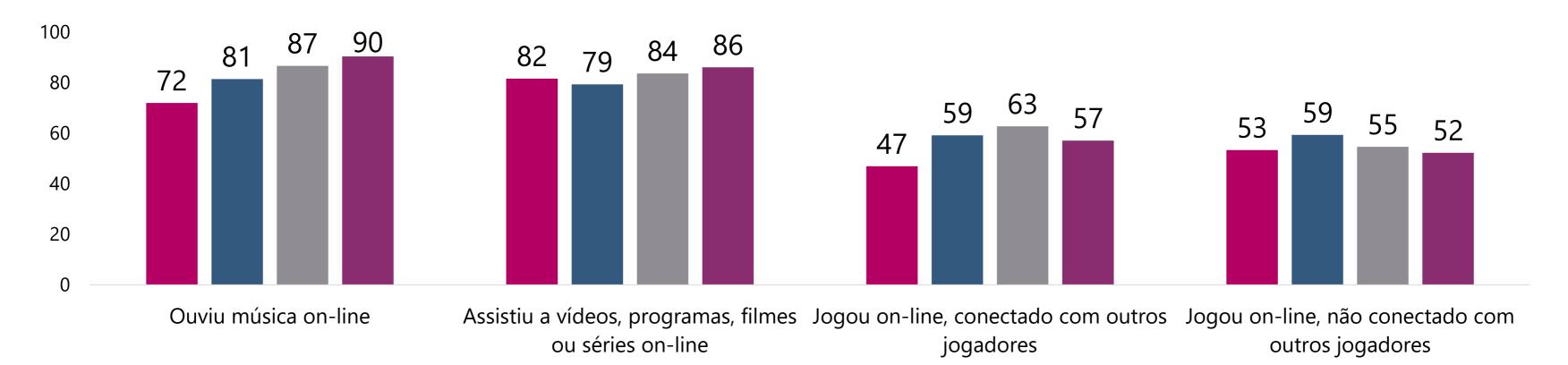


A proporção de crianças e adolescentes que conversou por chamada de vídeo foi de 56% para as classes AB, **34%** para a classe **C** e **27%** para as classes **DE**.

ATIVIDADES REALIZADAS NA INTERNET - MULTIMÍDIA E ENTRETENIMENTO



■ De 11 a 12 anos



Frequência de atividades realizadas na Internet, por classe

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet

Mais de uma vez por dia (%)	AB	C	DE
Assistiu a vídeos, programas, filmes ou séries na Internet	58	51	34
Jogou na Internet, conectado com outros jogadores	37	31	27
Jogou na Internet, não conectado com outros jogadores	28	22	18

■ De 13 a 14 anos

■ De 15 a 17 anos





■ De 9 a 10 anos



Auto-dano e conteúdos sensíveis*

% de crianças e adolescentes de 11 a 17 anos usuários de Internet

Total	Masculino	Feminino
22	17	27
15	10	21
15	9	22
12	7	18
10	8	13
	22 15 15 12	22 17 15 10 15 9 12 7

Conteúdo sexual*

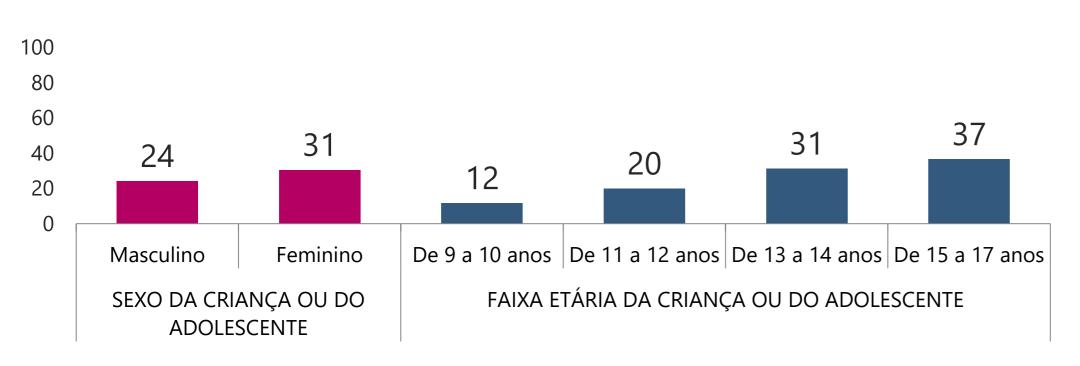
% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet	Total	Masculino	Feminino
Viram na Internet imagem ou vídeo de conteúdo sexual	15	18	12
Se sentiram incomodados após contato com imagem ou vídeo de conteúdo sexual	6	4	7

% de crianças e adolescentes de 11 a 17 anos usuários de Internet	Total	Masculino	Feminino
Me enviaram pela Internet mensagens de conteúdo sexual	18	20	16
Já me pediram na Internet uma foto ou vídeo em que aparecia pelado(a)	11	8	13



CRIANÇAS E ADOLESCENTES QUE FORAM TRATADOS DE FORMA OFENSIVA NA INTERNET

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2019)



(%)	2019
Aconteceu só uma ou duas vezes	14
Aconteceu todos os meses	2
Aconteceu toda semana	1
Aconteceu todos os dias ou quase	1

Tratamento ofensivo, por pessoa para quem reportaram

% de crianças e adolescentes de **9 a 17** anos usuários de Internet

(%)	2019
Um amigo ou uma amiga da sua idade	10
Seus pais ou responsáveis	9
Seus irmãos, irmãs ou primos	5
Algum outro adulto em quem você confia	2
Outro parente adulto	1
Um professor ou uma professora	1
Outra pessoa	2
Não falou para ninguém	6

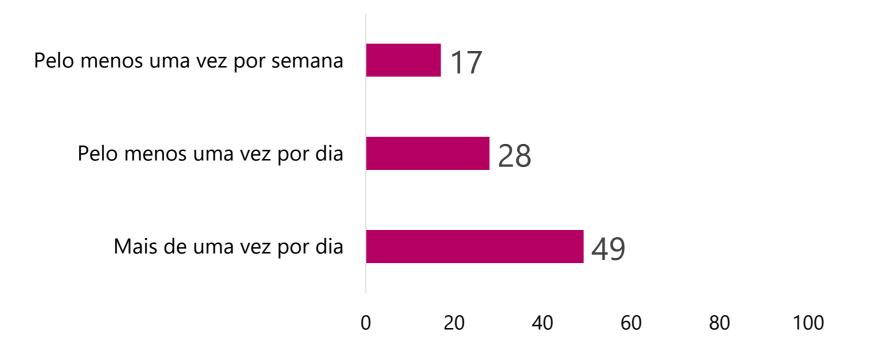




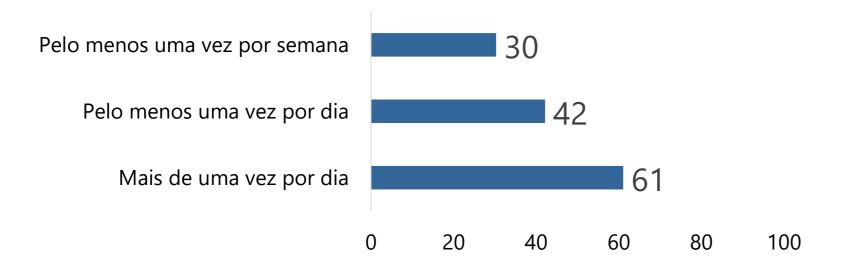
DISCRIMINAÇÃO TESTEMUNHADA E SOFRIDA NA INTERNET NOS ÚLTIMOS 12 MESES

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2019) —

Crianças e adolescentes que testemunharam discriminação na Internet, por frequência de uso da Internet



Crianças e adolescentes que testemunharam discriminação na Internet, por frequência de uso de redes socais



43% das crianças e dos adolescentes de 9 a 17 anos viram alguém ser discriminado na Internet.

7% da população nessa faixa etária reportou ter se sentido discriminado na Internet.

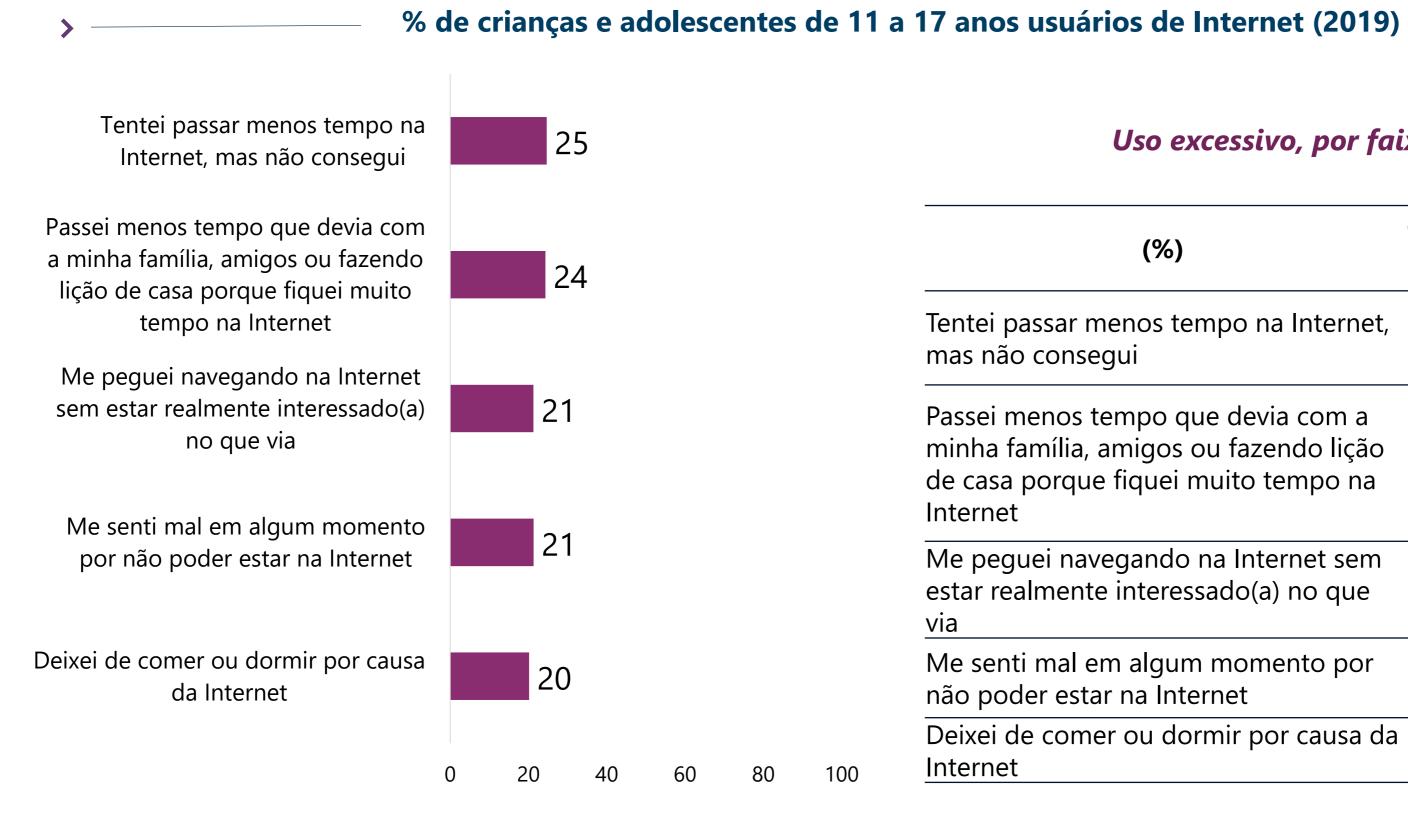
Motivo pelo qual viu a pessoa ser discriminada

(%)	Feminino	Masculino
Pela cor ou raça	33	20
Pela aparência física	26	15
Por gostar de pessoas do mesmo sexo	21	9
Pela religião	15	7
Pela religião	15	7





SITUAÇÕES VIVENCIADAS AO USAR A INTERNET NOS ÚLTIMOS 12 MESES – USO EXCESSIVO



Uso excessivo, por faixa etária

(%)	11 a 12 anos	13 a 14 anos	15 a 17 anos
Tentei passar menos tempo na Internet, mas não consegui	20	25	27
Passei menos tempo que devia com a minha família, amigos ou fazendo lição de casa porque fiquei muito tempo na Internet	17	24	29
Me peguei navegando na Internet sem estar realmente interessado(a) no que via	8	22	28
Me senti mal em algum momento por não poder estar na Internet	13	21	27
Deixei de comer ou dormir por causa da Internet	13	19	25

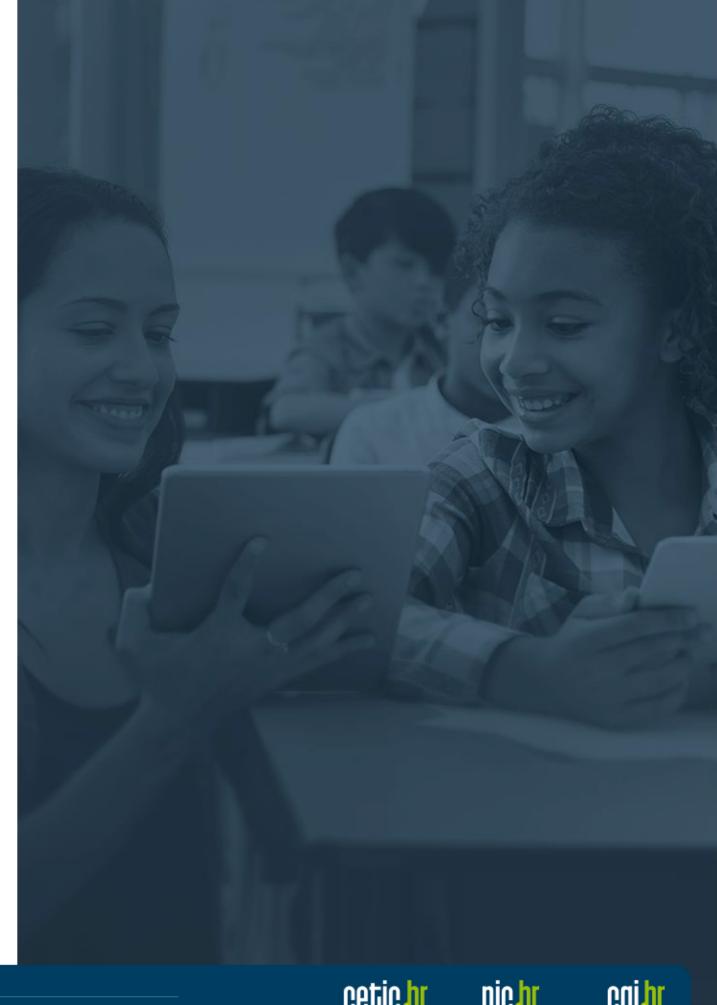




> USO SEGURO DA REDE:

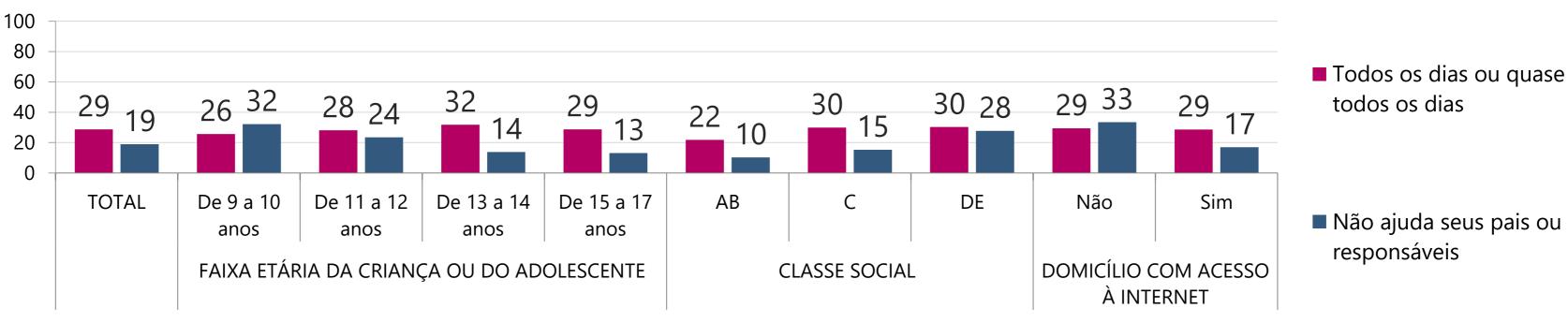
HABILIDADES

e mediação >



AJUDA AOS PAIS OU RESPONSÁVEIS PARA FAZEREM ALGO NA INTERNET





Crianças e adolescentes cujos pais ou responsáveis são usuários de Internet*

% de crianças e adolescentes de **9 a 17** anos usuários de Internet

TOTAL		84
ESCOLARIDADE	Até Fundamental I	54
DOS PAIS OU RESPONSÁVEIS	Fundamental II	82
KESPONSAVEIS	Médio ou mais	95
	AB	97
CLASSE SOCIAL	С	89
	DE	70

77% da população de 15 a 17 anos acredita saber mais sobre a Internet do que seus pais ou responsáveis.

67% para aqueles de 13 a 14 anos e

52% de 11 a 12 anos.



^{*}Questionário de pais ou responsáveis

HABILIDADES PARA O USO DA INTERNET

% de crianças e adolescentes de 11 a 17 anos usuários de Internet (2019) —

	(%)	Total	11 a 12 anos	13 a 14 anos	15 a 17 anos
HABILIDADES OPERACIONAIS	Salvar uma foto que encontrou na Internet	88	73	89	95
	Mudar as configurações de privacidade em redes sociais	60	36	55	76
HABILIDADES MOBILE	Baixar ou instalar aplicativos	94	91	95	95
	Desativar a função de geolocalização	65	44	65	77
HABILIDADES INFORMACIONAIS	Escolher que palavras usar para encontrar algo na Internet	87	72	89	94
	Verificar se uma informação encontrada na Internet está correta	67	47	70	75

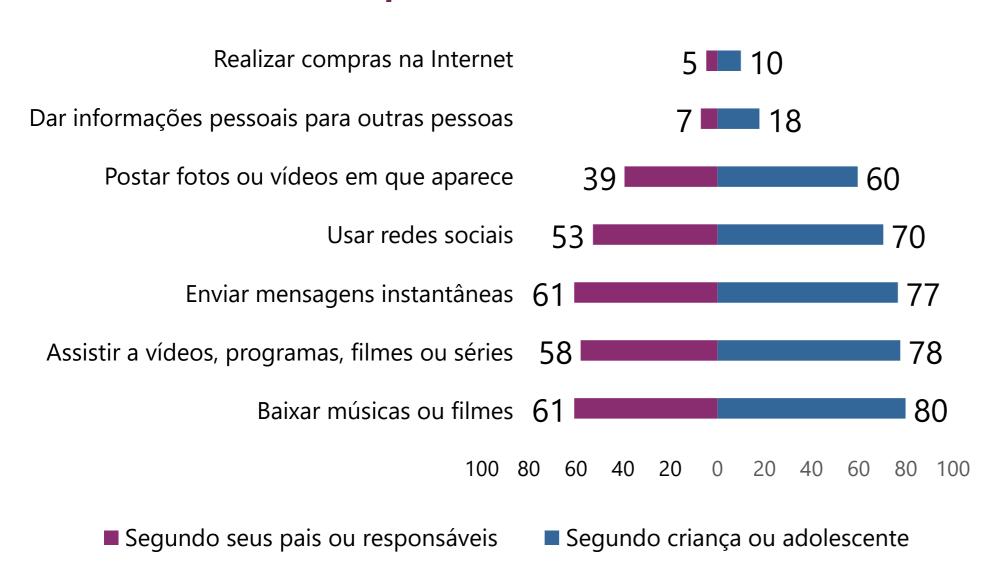




PERMISSÃO PARA O USO DA INTERNET

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos (2019)

Permissão para fazer sozinho(a)



Permissão para fazer sozinho(a), por idade

%)	Pais ou responsáveis	Criança ou adolescente
9 a 10 anos	17	27
11 a 12 anos	39	53
13 a 14 anos	63	80
15 a 17 anos	72	95
9 a 10 anos	36	42
11 a 12 anos	53	66
13 a 14 anos	69	84
15 a 17 anos	73	95
	9 a 10 anos 11 a 12 anos 13 a 14 anos 15 a 17 anos 9 a 10 anos 11 a 12 anos 13 a 14 anos	%) responsáveis 9 a 10 anos 17 11 a 12 anos 39 13 a 14 anos 63 15 a 17 anos 72 9 a 10 anos 36 11 a 12 anos 53 13 a 14 anos 69

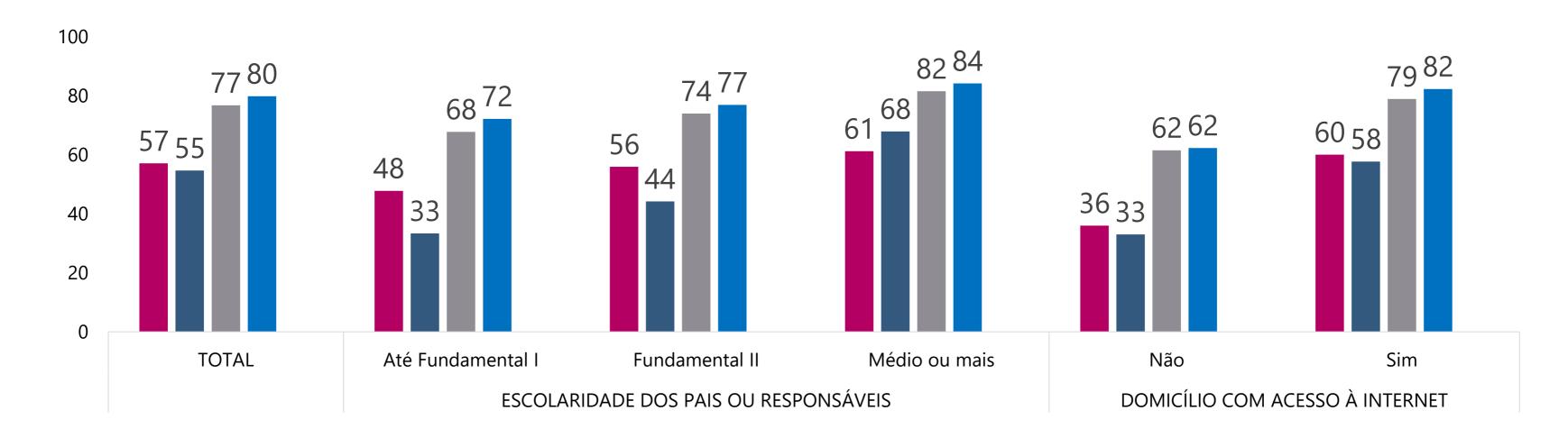




ORIENTAÇÃO DOS PAIS OU RESPONSÁVEIS PARA O USO DA INTERNET

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2019)

*Segundo declaração de seus pais ou responsáveis



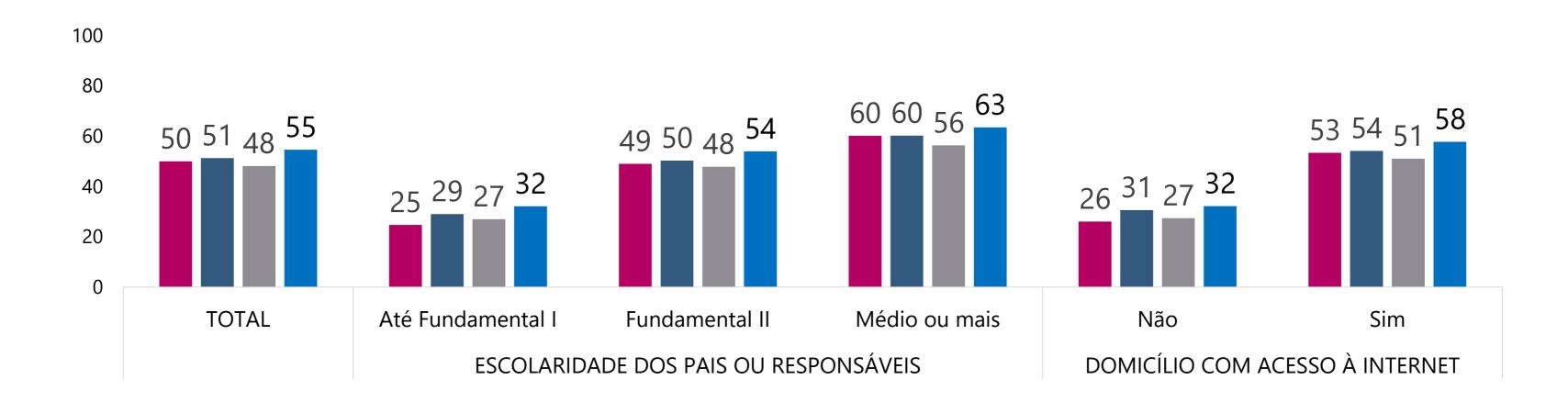
- Sentam junto enquanto usa a Internet, falando ou participando do que está fazendo
- Ajudam a fazer alguma coisa na Internet que não entende
- Ensinam jeitos de usar a Internet com segurança
- Conversam sobre o que faz na Internet



VERIFICAÇÃO REALIZADA POR PAIS OU RESPONSÁVEIS SOBRE USO DA INTERNET

% de crianças e adolescentes de 9 a 17 anos usuários de Internet (2019)

*Segundo declaração de sus pais ou responsáveis



- Histórico ou registro dos sites visitados
- Redes sociais

- E-mail ou mensagens
- Amigos ou contatos adicionados às suas redes sociais







www.cetic.br





ceticar nicar egiar

Organização • Centro Regional de Estudos das Nações Unidas • para o Desenvolvimento da para a Educação, · Sociedade da Informação a Ciência e a Cultura . sob os auspícios da UNESCO e Coordenação do