

### Checklist STROBE - Estudos Observacionais (Estudos Seccionais)

TÓPICO	Nº do item	Item do checklist
<b>Título e resumo</b>		
	1a	Identifique o desenho de estudo, com um termo comumente utilizado, no título ou no resumo.
	1b	Apresenta um resumo informativo e equilibrado sobre o que foi feito e o que foi encontrado.
<b>Introdução</b>		
Contexto e justificativa	2	Explique o referencial teórico e as razões para executar a pesquisa.
Objetivos	3	Descreva os objetivos específicos, incluindo quaisquer hipóteses pré-existentes.
<b>Métodos</b>		
Desenho do estudo	4	Apresente, no início do artigo, os elementos-chave relativos ao desenho do estudo.
Contexto ( <i>setting</i> )	5	Descreva o contexto, locais e datas relevantes, incluindo os períodos de recrutamento, exposição, acompanhamento ( <i>follow-up</i> ) e coleta de dados.
Participantes	6a	Apresente os critérios de elegibilidade, as fontes e os métodos de seleção dos participantes.
Variáveis	7	Defina claramente todos os desfechos, exposições, preditores, fatores de confusão e modificadores de efeito. Quando necessário, apresente os critérios diagnósticos.
Fontes de dados / Mensuração	8*	Para cada variável de interesse, forneça a fonte dos dados e os detalhes dos métodos utilizados na avaliação (mensuração). Quando existir mais de um grupo, descreva a comparabilidade dos métodos de avaliação.
Viés	9	Especifique todas as medidas adotadas para evitar potenciais fontes de viés.
Tamanho do estudo	10	Explique como se determinou o tamanho amostral.
Variáveis quantitativas	11	Explique como foram tratadas as variáveis quantitativas na análise. Se aplicável, descreva as categorizações que foram adotadas e porquê.
Métodos estatísticos	12a	Descreva todos os métodos estatísticos, incluindo aqueles usados para controlar fatores de confusão.

	12b	Descreva todos os métodos utilizados para examinar subgrupos e interações.
	12c	Explique como foram tratados os dados que faltaram.
	12d	Se aplicável, descreva os métodos utilizados para considerar a estratégia de amostragem.
	12e	Descreva qualquer análise de sensibilidade.
<b>Resultados</b>		
<b>Participantes</b>	13* a	Descreva o número de participantes em cada etapa do estudo (ex: número de participantes potencialmente elegíveis, examinados de acordo com critérios de elegibilidade, elegíveis de fato, incluídos no estudo, que terminaram o acompanhamento e efetivamente analisados).
	13* b	Descreva as razões para a ausência de participação em cada etapa.
	13* c	Avalie a pertinência de apresentar um fluxograma.
<b>Dados descritivos</b>	14* a	Descreva as características dos participantes (ex: demográficas, clínicas e sociais) e as informações sobre exposições e fatores de confusão.
	14* b	Indique, para cada variável de interesse, o número de participantes cujos dados faltaram.
<b>Desfecho</b>	15*	Descreva o número de eventos-desfecho ou apresente medidas resumo.
<b>Resultados principais</b>	16a	Forneça estimativas não ajustadas e, se aplicável, estimativas com ajustes dos fatores de confusão, assim como sua precisão (ex: intervalos de confiança). Deixe claro quais os fatores de confusão que foram ajustados e porque foram incluídos.
	16b	Quando variáveis contínuas forem categorizadas, informe os pontos de corte utilizados.
	16c	Se pertinente, considere transformar as estimativas de risco relativo em termos de risco absoluto, para um período de tempo relevante.
<b>Outras análises</b>	17	Descreva outras análises que tenham sido realizadas (ex: análises de subgrupos, interação, sensibilidade).
<b>Discussão</b>		
<b>Resultados principais</b>	18	Resuma os principais achados relacionando-os aos objetivos do estudo.
<b>Limitações</b>	19	Apresente as limitações do estudo, levando em consideração fontes

		potenciais de viés ou imprecisão. Discuta a magnitude e direção de vieses em potencial.
Interpretação	20	Apresente uma interpretação cautelosa dos resultados, considerando os objetivos, as limitações, a multiplicidade das análises, os resultados de estudos semelhantes e outras evidências relevantes.
Generalização	21	Discuta a generalização (validade externa) dos resultados.
Outras informações		
Financiamento	22	Especifique a fonte de financiamento do estudo e o papel dos financiadores. Se aplicável, apresente tais informações para o estudo original no qual o artigo é baseado.

\* Apresente informação separada para os casos e controles em estudos caso-controle e, se aplicável, para grupos expostos e não expostos em estudos de coorte e estudos seccionais.

OBS: O artigo "Strengthening the Reporting of Observational Studies in Epidemiology (STROBE): Explanation and Elaboration" explica e traz exemplos de cada item do checklist. Ele está disponível gratuitamente no PLoS Medicine ( [PLOS Medicine: A Peer-Reviewed Open-Access Journal](#) ), Annals of Internal Medicine ( [Annals of Internal Medicine](#) ), e no Epidemiology ( [Epidemiology](#) ). Informações sobre o STROBE Iniciative: [www.strobe-statement.org](http://www.strobe-statement.org).