

Tabela 1: Cálculo do tamanho de amostra de domicílios para indicadores de interesse

Indicador	Proporção*	Grupo populacional	Erro	Tamanho de amostra AAS	EPA *	Número médio esperado por domicílio	Tamanho de amostra de domicílios
Prevalência de diabetes 35 anos e mais	8%	Adultos 35 anos e mais sorteados	2,0%	707	1,4	0,603	1641
Prevalência de hipertensão 35 anos e mais	30%	Adultos 35 anos e mais sorteados	5,0%	323	1,6	0,603	856
Prevalência de depressão 35 anos mais	8%	Adultos 35 anos e mais sorteados	2,5%	452	1,9	0,603	1425
Taxa de internação último ano	7%	Todos os moradores do domicílio	2,0%	625	2,9	3,320	546
Uso nas últimas 2 semanas	14%	Todos os moradores do domicílio	2,0%	1156	4,6	3,320	1602
Cobertura de plano de saúde privado	26%	Todos os moradores do domicílio	4,0%	462	10,4	3,320	1447
Cobertura de exame preventivo de câncer de colo de útero entre mulheres 25 a 59 anos	80%	Mulheres de 25-59 anos sorteadas	5,0%	246	2,2	0,363	1490
Cobertura de mamografia entre mulheres 50-69 anos	65%	Mulheres de 50-69 anos do domicílio	6,0%	243	1,9	0,276	1671
Prevalência de fumo	17%	Adultos sorteados	3,0%	602	1,8	1,000	1084
Prevalência de sobrepeso/obesidade	12%	Adultos sorteados	3,0%	451	1,8	1,000	811

Tabela 1: Cálculo do tamanho de amostra de domicílios para indicadores de interesse(Continuação)

Indicador	Proporção*	Grupo populacional	Erro	Tamanho de amostra AAS	EPA *	Número médio esperado por domicílio	Tamanho de amostra de domicílios
Prevalência de sedentarismo	15%	Todos os moradores do domicílio	3,0%	544	4,1	3,320	672
Uso abusivo de álcool	7%	Adultos sorteados	2,0%	625	1,8	1,000	1125
% que sofreu violência com lesões corporais	2%	Adulto sorteado	1,0%	753	1,6	1,000	1205
% de idosos com limitações (problemas de funcionalidade)	15%	Todos os idosos do domicílio	4,0%	306	2,1	0,360	1786

* Estimado por meio das informações do Suplemento Saúde PNAD, 2008.