

Quadro - Variáveis de interesse para a análise de regressão espacial, calculadas segundo as Áreas de Abrangência das Unidades Básicas de Saúde. Município de São Paulo, versão 2015/2016.

Denominação	Conceituação	Interpretação	Limitações	Fonte	Período	Método de cálculo
Óbitos observados por câncer de mama em mulheres de 20 anos e mais	Quantidade de óbitos com causa básica CID-10 C50 registrados em mulheres de 20 anos e mais residentes	Permite avaliar a mortalidade por câncer de mama em determinado local e período	-	PRO-AIM / SIM / SMS-SP	2009 - 2016	-
Óbitos observados por câncer do colo do útero em mulheres de 20 anos e mais	Quantidade de óbitos com causa básica CID-10 C53 registrados em mulheres de 20 anos e mais residentes	Permite avaliar a mortalidade por câncer do colo do útero em determinado local e período	Não foram analisados outros tipos de câncer uterinos	PRO-AIM / SIM / SMS-SP	2009 - 2016	-
Escolaridade						
Taxa de analfabetismo na população de idosos	Quantidade de idosos analfabetos	Mede a proporção de analfabetos na população idosa	Dados calculados proporcionais à área	Setor censitário IBGE	2010	Idosos analfabetos / Total de idosos * 100
Proporção (%) de pessoas de 10 anos ou mais sem instrução ou com ensino fundamental incompleto	Quantidade de pessoas sem instrução ou com ensino fundamental incompleto	Expressa níveis de educação formal da população de 10 anos ou mais de idade	Dados calculados proporcionais à área	Área de ponderação IBGE	2010	Pessoas de 10 anos ou mais sem instrução ou com ensino fundamental incompleto / Pessoas de 10 anos ou mais * 100

Proporção (%) de pessoas de 10 anos ou mais com ensino superior completo	Quantidade de pessoas com ensino superior completo	Expressa níveis de educação formal da população de 10 anos ou mais de idade	Dados calculados proporcionais à área	Área de ponderação IBGE	2010	Pessoas de 10 anos ou mais com ensino superior completo / Pessoas de 10 anos ou mais * 100
Responsável pelo domicílio						
Proporção (%) de mulheres responsáveis pelo domicílio	Quantidade de mulheres responsáveis pelo domicílio	Expressa a proporção de mulheres responsáveis pelo domicílio	Dados calculados proporcionais à área	Setor censitário IBGE	2010	Domicílios com mulher responsável / Total de domicílios * 100
Raça/cor						
Proporção (%) de mulheres de 20 anos e mais brancas	Quantidade de mulheres brancas	<i>Proxy</i> de condição socioeconômica (raça/cor)	Dados calculados proporcionais à área	Setor censitário IBGE	2010	Mulheres brancas de 20 anos e mais / Total de mulheres de 20 anos e mais * 100
Proporção (%) de mulheres de 20 anos e mais negras (pretas e pardas)	Quantidade de mulheres negras (pretas e pardas)	<i>Proxy</i> de condição socioeconômica (raça/cor)	Dados calculados proporcionais à área	Setor censitário IBGE	2010	Mulheres pretas e pardas de 20 anos e mais / Total de mulheres de 20 anos e mais * 100
Proporção (%) de mulheres de 20 anos e mais pretas	Quantidade de mulheres pretas	<i>Proxy</i> de condição socioeconômica (raça/cor)	Dados calculados proporcionais à área	Setor censitário IBGE	2010	Mulheres pretas de 20 anos e mais / Total de mulheres de 20 anos e mais * 100

Proporção (%) de mulheres de 20 anos e mais pardas	Quantidade de mulheres pardas	<i>Proxy</i> de condição socioeconômica (raça/cor)	Dados calculados proporcionais à área	Setor censitário IBGE	2010	Mulheres pardas de 20 anos e mais / Total de mulheres de 20 anos e mais * 100
Proporção (%) de pessoas ocupadas na semana de referência com tempo habitual de deslocamento de trabalho de:						
até 5 min; 6 min até meia hora; mais de meia hora até uma hora; mais de uma hora até duas horas; mais de duas horas.	Pessoas ocupadas com tempo habitual de deslocamento de trabalho de até XX	<i>Proxy</i> de condição socioeconômica (atividade laboral)	Dados calculados proporcionais à área	Área de ponderação IBGE	2010	Pessoas ocupadas com tempo de deslocamento até XX / Pessoas ocupadas * 100
Rendimento domiciliar (domicílio particular) per capita de até XX salário mínimo em julho de 2010:						
até 0,25; 0,25 a 0,5; 0,5 a 0,75; 0,75 a 1,0; 1,0 a 1,5; 1,5 a 2,0; 2,0 a 3,0; Até 3,0; 3,0 a 5,0; 5,0 a 10,0; 10,0 ou mais.	Média das rendas domiciliares per capita das pessoas residentes	Mede a capacidade de aquisição de bens e serviços dos moradores do domicílio	Dados calculados proporcionais à área	Área de ponderação IBGE	2010	Soma das rendas domiciliares per capita até XX / Total de residentes * 100
Paridade						
Razão de menores de um ano e população feminina de 15 a 49 anos	Quantidade de menores de um ano em relação às mulheres de 15 a 49 anos	Estimativa da taxa de fecundidade	Dados calculados proporcionais à área	Setor censitário IBGE	2010	Número de menores de um ano / População feminina de 15 a 49 anos residente

Rastreamento						
Razão de exames de mamografia realizados em mulheres de 50 a 69 anos e população da mesma faixa etária	Quantidade de exames de mamografia bilateral para rastreamento realizados na Atenção Básica pela população feminina de 50 a 69 anos	Permite estimar o rastreamento para câncer de mama para determinado local e período	Inclui os exames realizados em mulheres não residentes e desconsidera os exames realizados sem vínculo com o SUS, embora o denominador seja a população residente total	SISMAMA	2009 - 2016	Média anual de exames de mamografia bilateral para rastreamento realizados na Atenção Básica / (População feminina de 50 a 69 anos / 2)
Razão de exames citopatológicos do colo do útero em mulheres de 25 a 64 anos e população da mesma faixa etária	Quantidade de exames citopatológicos do colo do útero realizados na Atenção Básica pela população feminina de 24 a 64 anos	Permite estimar o rastreamento para câncer do colo do útero para determinado local e período	Inclui os exames realizados em mulheres não residentes e desconsidera os exames realizados sem vínculo com o SUS, embora o denominador seja a população residente total	SISCOLO	2009 - 2016	Média anual de exames citopatológicos do colo do útero realizados na Atenção Básica / (População feminina de 24 a 64 anos / 3)

Uso de serviço						
Média de horas mensais de médico da Atenção Básica por habitante ao ano	Razão de horas ambulatoriais de médicos pela população	Identifica a estrutura de oferta potencial de trabalho médico em relação à população em determinado local e período	–	SIA	2009 - 2016	Média das horas anuais do médico na Atenção Básica / População residente
Proporção (%) de óbitos por câncer de mama ocorridos em estabelecimentos privados	Quantidade de óbitos CID-10 C50 em mulheres de 20 anos e mais ocorridos em estabelecimentos privados	Tipo de gestão administrativa do estabelecimento de saúde na ocasião do óbito por câncer de mama	Dificuldade em categorizar os Institutos de Longa Permanência para Idosos (ILPI)	PRO-AIM / SIM / SMS-SP	2006 - 2016	Número de óbitos ocorridos em estabelecimentos privados / Total de óbitos * 100
Proporção (%) de óbitos por câncer do colo do útero ocorridos em estabelecimentos públicos / conveniados SUS	Quantidade de óbitos CID-10 C53 em mulheres de 20 anos e mais ocorridos em estabelecimentos públicos / conveniados SUS	Tipo de gestão administrativa do estabelecimento de saúde na ocasião do óbito por câncer do colo do útero	Dificuldade em categorizar os Institutos de Longa Permanência para Idosos (ILPI)	PRO-AIM / SIM / SMS-SP	2006 - 2016	Número de óbitos ocorridos em estabelecimentos públicos e conveniados SUS / Total de óbitos * 100