

REGULAMENTAÇÃO DO COMÉRCIO DE ALIMENTOS EM CANTINAS ESCOLARES E A OBESIDADE EM ADOLESCENTES DO BRASIL

III Seminário Latino-Americano sobre Ambiente Alimentar e Saúde, 3^a edição, de 28/10/2021 a 29/10/2021
ISBN dos Anais: 978-65-89908-74-6

GRATÃO; Lucia Helena Almeida ¹, ASSIS; Maíra Macário de², ROCHA; Luana Lara³, JARDIM; Mariana Zogbi ⁴, PESSOA; Milene Cristine⁵, CUNHA; Cristiane de Freitas⁶, OLIVEIRA; Tatiana Resende Prado Rangel de ⁷, MENDES; Larissa Loures⁸

RESUMO

Objetivo: avaliar a associação entre a existência de dispositivos legais que regulamentam o comércio de alimentos e bebidas nas cantinas escolares e a obesidade entre adolescentes de capitais brasileiras. Métodos: Os dados são provenientes do Estudo de Riscos Cardiovasculares em Adolescentes (ERICA) de delineamento transversal. Para este estudo, foram elegíveis apenas as escolas que possuíam venda de alimentos (n= 486). Assim, a amostra estudada incluiu 29.024 adolescentes de 12 a 17 anos de 486 escolas das 27 capitais brasileiras. A variável dependente foi a presença de obesidade e o *main effect* foi a regulamentação do comércio de alimentos e bebidas nas cantinas escolares. As análises descritivas da amostra e o teste qui-quadrado foram realizados utilizando o modo *survey (svy)* que considera a complexidade da amostra. A análise dos dados foi realizada utilizando-se modelos de Regressão Logística Multinível, por meio do software STATA 14.0. O estudo foi aprovado pelos Comitês de Ética em Pesquisa da instituição da coordenação central do estudo (IESC/UFRJ) e de cada estado brasileiro. Resultados: A existência de regulamentação do comércio de alimentos e bebidas nas cantinas esteve associada a chance 50% e 36% menor de obesidade entre os adolescentes de escolas públicas e privadas, respectivamente ($p<0,05$). Observou-se, também, redução de 36% de chance de obesidade entre os adolescentes, independentemente do tipo de dependência administrativa da escola que frequentavam ($p<0,05$). Conclusão: Conclui-se que a regulamentação do comércio de alimentos em cantinas escolares é um fator que pode contribuir para o enfrentamento da obesidade em adolescentes no nível escolar.

PALAVRAS-CHAVE: Relato de pesquisa, 4- Políticas públicas e intervenções em ambientes alimentares

¹ Universidade Federal de Minas Gerais, luciagratao@gmail.com

² Universidade Federal de Minas Gerais, mairamacario@outlook.com

³ Universidade Federal de Minas Gerais, luanalararocha@gmail.com

⁴ Universidade Federal de Minas Gerais, zogbij@gmail.com

⁵ Universidade Federal de Minas Gerais, milenepessoa@gmail.com

⁶ Universidade Federal de Minas Gerais, cristianedfreitascunha@gmail.com

⁷ Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, tatianapradorangel@gmail.com

⁸ Universidade Federal de Minas Gerais, larissa.mendesloures@gmail.com