AMBIENTE ALIMENTAR E ASSOCIAÇÃO COM CONSUMO DE ALIMENTOS IN NATURA EM CRIANÇAS

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

ALBUQUERQUE; Fernanda Martins de [1], FILGUEIRAS; Mariana De Santis [2], PESSOA; Milene Cristine [3], NOVAES; Juliana Farias de [4]

RESUMO

Objetivo: Avaliar a associação entre o ambiente alimentar no entorno das escolas e o consumo de alimentos *in natura* em crianças. **Métodos:** Estudo transversal realizado com 378 crianças de 8 e 9 anos de Viçosa, Minas Gerais. Os estabelecimentos de venda de alimentos foram classificados de acordo com a Câmara Interministerial de Segurança Alimentar e Nutricional. No *software* ArcGIS Pro, foi avaliada a contagem dos estabelecimentos em *buffers network* de 100 metros ao redor das escolas. O consumo alimentar foi avaliado por meio de três recordatórios 24 horas em dias não consecutivos. Os alimentos *in natura* foram classificados de acordo com a classificação NOVA, proposta por Monteiro et al. 2016. Para quantificar o consumo de calorias, os dados foram processados no *software* Dietpro® 5i, versão 5.8. A análise de regressão logística *Generalized Estimating Equations* foi conduzida no *software* Stata, versão 13.0, sendo o modelo ajustado por idade, sexo, renda *per capita,* escolaridade materna e localização da escola (centro ou periferia). O nível de significância estatística adotado foi de 5%. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos da Universidade Federal de Viçosa (n° 663.171/2014 e 1.821.618/2016). **Resultados:** Houve associação positiva entre a presença de estabelecimentos predominantemente saudáveis no entorno das escolas e o consumo dos alimentos *in natura* (total e de frutas e sucos naturais, café e chás, carnes, peixes e ovos e arroz). **Conclusão:** O ambiente alimentar saudável no entorno das escolas pode favorecer o consumo de alimentos *in natura* em crianças.

PALAVRAS-CHAVE: Relato de pesquisa, 2- Associação entre ambiente alimentar e desfechos em saúde

[1] Universidade Federal de Viçosa, nutrifernandaalbuquerque@gmail.com
[2] Universidade Federal de Viçosa, maridesantis@gmail.com
[3] Universidade Federal de Minas Gerais, milenecpessoa@gmail.com
[4] Universidade Federal de Viçosa, jnovaes@ufv.br