

CLARK; Sabrina Gomes Ferreira¹, OLIVEIRA; Juliana Souza², HONÓRIO; Olivia Souza³, MENDES; Larissa Loures⁴, CANUTO; Raquel⁵

RESUMO

Objetivo: Descrever o território do ambiente alimentar de escolas privadas e públicas de Recife e a sua associação com as condições socioeconômicas e ambientais. Método: estudo observacional ecológico, com dados secundários de escolas e estabelecimentos de comércio de alimentos no *buffer* de 400 metros no entorno delas, utilizando o *Google Street View* e o software QGIS 2.8.6., em associação ao Índice de Vulnerabilidade de Saúde dos setores censitários. O agrupamento de estabelecimentos de alimentação foi explorado por meio de Análise de Componentes Principais. Resultados: Maiores medianas de comércio de alimentos para consumo imediato e supermercados foram encontradas nos setores de baixo IVS, enquanto nos setores de elevado IVS foram registrados mais minimercados. Foram identificados dois diferentes padrões de agrupamento de estabelecimentos. Um padrão de estabelecimentos diversos (50,81% de variância explicada), que em sua maioria comercializam alimentos para consumo imediato, mas também com estabelecimentos que comercializam alimentos *in natura* para preparações, associado positivamente e linearmente aos setores com médio e elevado IVS. O segundo padrão, composto super e hipermercados e lojas de conveniência (variância explicada de 9,34%), foi inversamente associado ao médio e elevado IVS e positivamente associado às escolas privadas. Conclusão: O padrão de maior diversidade de estabelecimentos de comércio de alimentos está positivamente associado aos territórios de maior vulnerabilidade. Enquanto as grandes redes comerciais predominam para o público de maior renda, principalmente próximo às escolas privadas, formando a vizinhança dos seus potenciais consumidores em idade escolar.

PALAVRAS-CHAVE: Relato de experiência, 1 - Descrição sobre ambiente alimentar, Vulnerabilidade em Saúde

¹ Universidade Federal de Pernambuco, sabrina.ferreira@ufpe.br

² Universidade Federal de Pernambuco, juliana.souza@ufpe.br

³ Universidade Federal de Ouro Preto, oliviahonorio@gmail.com

⁴ Universidade Federal de Minas Gerais, larissa.mendesloures@gmail.com

⁵ Universidade Federal do Rio Grande do Sul, raquelcanuto@gmail.com