

---

## **Condições Sanitárias de Cantinas Escolares do Itapoã e Paranoá-Df Que Integram O Programa Saúde Na Escola**

---

Thelma Machado Gonçalves (I), Verônica Cortez Ginani (I), Diana Lima Reis (I)

(I) UnB - Universidade de Brasília (Campus Darcy Ribeiro - Asa Norte)

### **Resumo**

O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) é um programa de abrangência nacional que assegura o direito da alimentação escolar em todas as unidades da rede pública de ensino. Também compõe medidas para promoção da saúde no ambiente escolar, assim como o Programa Saúde na Escola (PSE), que, por sua vez, visa fortalecer ações de educação e saúde. Um ponto de destaque, neste contexto, é a qualidade higiênico-sanitária da alimentação ofertada. Sendo assim, o presente estudo teve como objetivo analisar aspectos das condições higiênico-sanitárias de escolas contempladas pelo PNAE e PSE pertencentes a duas regionais do DF. Para tanto, foram analisadas 75% (n=3) das escolas assistidas pelo PNAE e pelo PSE na localidade. Inicialmente foi aplicada uma lista de verificação baseada na RDC nº 216/2004 e posteriormente foram coletadas as amostras in loco de superfícies, utensílios e equipamentos para determinação do nível de contaminação microbiológica. Para realização dos ensaios foram utilizados métodos oficiais para detecção de micro-organismos indicadores (Coliformes Termotolerantes, Aeróbios Mesófilos (AM) e Psicotróficos). Os resultados foram insatisfatórios tanto na Lista de Verificação quanto nos ensaios microbiológicos. Todas as escolas foram classificadas como Insatisfatórias em relação às recomendações da ANVISA e nas análises laboratoriais, houve conformidade com os padrões em apenas 43% (n=16) das amostras de AM. O único resultado satisfatório foi a contagem de Coliformes Termotolerantes, que apresentou 94% (n=16)

---

### **Referência:**

Thelma Machado Gonçalves, Verônica Cortez Ginani, Diana Lima Reis. Condições Sanitárias de Cantinas Escolares do Itapoã e Paranoá-DF que Integram O Programa Saúde na Escola. In: **Anais do 12º Congresso Latinoamericano de Microbiologia e Higiene de Alimentos - MICROAL 2014** [= **Blucher Food Science Proceedings**, num.1, vol.1]. São Paulo: Editora Blucher, 2014.  
DOI 10.5151/foodsci-microal-232

das amostras adequadas. Os resultados revelam a necessidade de ações corretivas importantes que devem ser elaboradas de acordo com os dados obtidos. Dessa forma, será possível contribuir com melhorias da qualidade higiênico-sanitárias das refeições ofertadas nas escolas estudadas.

**Palavras-Chave:** Cantinas escolares, micro-organismos indicadores, qualidade sanitária

**Agência de Fomento:**