



## Lauda técnico

Diante da análise da ficha técnica do produto da marca YOFRUTA da empresa JG TECH COMERCIO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ALIMENTÍCIOS E GRÁFICOS LTDA para o item -52- IOGURTE REFRIGERADO POLPA DE FRUTA, DIVERSOS SABORES, EMBALAGEM OFICIAL DE 180G, observou-se que este item não atende às especificações do produto solicitado. Visto que, o produto da marca YOFRUTA caracteriza-se por uma bebida láctea, que difere significativamente do produto iogurte, este solicitado pelo Pregão Presencial para Registro de Preços nº 008/2020.

De acordo com a Instrução Normativa MAPA nº 16 DE 23/08/2005 que aprova o Regulamento Técnico de Identidade e Qualidade de Bebida Láctea, entende-se por bebida láctea o produto lácteo resultante da mistura de leite (in natura, pasteurizado, esterilizado, UHT, reconstituído, concentrado, em pó, integral, semidesnatado ou parcialmente desnatado e desnatado) e soro de leite (líquido, concentrado e em pó) adicionado ou não de produto(s) ou substância(s) alimentícia(s), gordura vegetal, leite(s) fermentado(s), fermentos lácteos selecionados e outros produtos lácteos. A base láctea representa pelo menos 51% (cinquenta e um por cento) massa/massa (m/m) do total de ingredientes do produto.

Já o iogurte é o produto produzido através de leite fermentado por bactérias, a fermentação se realiza obrigatoriamente com cultivos de protossimbióticos (*Streptococcus salivarius* subsp. *thermophilus* e *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *Bulgaricus*), aos quais se podem acompanhar, de forma complementar, outras bactérias ácido lácteas que, por sua atividade, contribuem para determinação das características do produto final. A base láctea representa pelo menos 70% do total de ingredientes do produto.

Do ponto de vista nutricional, a bebida láctea possui composição nutricional inferior, já que o iogurte possui maior quantidade de calorias totais, proteínas, cálcio e bactérias benéficas à flora intestinal. Levando em consideração a importância desses nutrientes para o crescimento e desenvolvimento dos pré-escolares e escolares atendidos pela rede de ensino da Prefeitura Municipal de São Pedro da Aldeia, o setor de Nutrição rejeita a opção bebida láctea, já que difere do produto solicitado.

Atenciosamente,

*Ingrid Beranger*  
Nutricionista  
CRN4: 17101361