

II SIMPÓSIO DE PESQUISA E EXTENSÃO DE CERES E VALE DE SÃO PATRÍCIO  
04 a 07 de Novembro de 2014 - UEG Campus Ceres - GO

(ALIMENTOS)

**ANÁLISES SENSORIAIS DA MAIONESE DE BANANA VERDE (*Musa sapientum*).**

<sup>1</sup> Rafael Pereira dos Santos Oliveira; <sup>2</sup> Márcio Ramatiz Lima dos Santos

<sup>1</sup>Bacharelado em Agronomia; Instituto Federal Goiano Câmpus Ceres; Bolsista de Iniciação Científica pelo PIBIC do IFGoiano Câmpus Ceres; Acadêmicos do curso de Agronomia; <sup>2</sup>Professor do Instituto Federal Goiano Câmpus Ceres;

**RESUMO**

**Introdução:** Além do consumo *in natura*, a banana possui uma demanda voltada para o processamento industrial, tanto no setor alimentício quanto em outras atividades, como farmacêuticas e cosméticas, além da crescente utilização em atividades artesanais e até industriais. Além de aumento no aproveitamento do fruto, a maionese feita da biomassa de banana verde é uma alternativa por apresentar-se muito saudável. Aceitabilidade e preferência pelos os consumidores é chamada de análise sensorial que é definida pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT, 1993) como a disciplina científica usada para evocar, medir, analisar e interpretar reações das características dos alimentos e materiais como são percebidas pelos sentidos da visão, olfato, gosto, tato e audição. **Objetivo:** Realizar análises e sensoriais nas três formulações de maionese de banana, para verificar a aceitabilidade e preferência do produto comparando-as com a maionese comercial. **Métodos:** Para as análises sensoriais de preferência e aceitabilidade será utilizada a metodologia descrita no manual de análises do Instituto Adolfo Lutz (2008). Ao decorrer do projeto serão expostos a uma análise estatística, onde as três formulações vão ser comparadas com a maionese tradicional líder de mercado. **Resultados e Discussão:** O projeto se encontra na fase inicial, ainda sem resultados, mas espera-se que as formulações tenham uma boa aceitabilidade pelos provadores quando comparadas com a maionese tradicional líder de mercado. **Conclusão:** Trabalho em fase inicial sem conclusão.

**Palavras Chave:** Banana verde; amido resistente; análises.

**Apoio Financeiro:** IF Goiano Câmpus Ceres pela Bolsa PIBIC.