



AVALIAÇÃO DA ACEITAÇÃO DE CULTIVARES TRADICIONAIS DE MANDIOCA COZIDA*.

MACHADO, Guilherme Biedacha¹; KOEFENDER, Jana²; CAMERA, Juliane Nicolodi³;
GOLLE, Diego Pascoal³; ALVES, Édina⁴; SCHMIDT Suele Fernanda Prediger⁴;
SCHOFFEL, André⁵; KAIPER, Cristiane⁶;

Resumo: A mandioca é uma cultura de grande importância na agricultura familiar, sendo cultivada praticamente em todas as propriedades rurais. O pré-tratamento, cozimento foi aplicado em 21 cultivares tradicionais de mandioca, pertencentes ao Banco de Germoplasma do Pólo de Inovação Tecnológica do Alto Jacuí. A avaliação sensorial foi feita com base na aceitação e aparência. Trinta e um consumidores potenciais do produto foram selecionados em função da disponibilidade e interesse em participar dos testes. Foi utilizada escala hedônica de nove pontos variando de gostei extremamente a desgostei extremamente, e também formas e frequência de consumo da mandioca. Os resultados obtidos mostraram que as cultivares que mais agradaram ao paladar dos entrevistados foi a SJ06, CA08, FV13, CA09 e SJ 04 como gostei extremamente e as rejeitadas pelos consumidores foram a XV03, FV01, CA04, SJ08, SJ01, EM01 e CA07. Os consumidores também afirmaram que consomem mandioca uma a duas vezes por semana, e a forma de processamento mais mencionada foi o cozimento e a fritura.

Palavras-Chave: *Manihot esculenta*. Avaliação sensorial. Processamento.

¹ Aluno da Escola Estadual de Ensino Básico Margarida Pardelhas, Bolsista PIBIC-EM/CNPq/UNICRUZ.
E-mail: guilhermebiedachamachado@hotmail.com

² Orientadora: Professora Jana Koefender, Eng^a Agr^a Doutora em Agronomia; Gestora do Polo de Inovação Tecnológico do Alto Jacuí; Professora do Curso de Agronomia e do Programa de Mestrado em Práticas Socioculturais e Desenvolvimento Social e Mestrado Profissional em Desenvolvimento Rural.
E-mail: jkoefender@unicruz.edu.br

³ Prof^a. Dr^a, Universidade de Cruz alta. E-mail: jcamera@unicruz.edu.br, dgolle@unicruz.edu.br

⁴ Acadêmicos do Curso de Agronomia, bolsistas PIBITI/CNPq/UNICRUZ

⁵ Doutorando em Agronomia na Universidade Federal de Santa Maria-UFSM. E-mail: andreschoffel@hotmail.com

⁶ Responsável pelo Laboratório de Cultura de Tecidos Vegetais "In Vitro" Universidade de Cruz Alta. E-mail: ckaiper@unicruz.edu.br

*Financiamento: Secretaria do Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul e Banco Mundial