

Núcleo de Produção Cafeeira

Qualidade da bebida das cultivares Robustas Amazônicas cultivadas no município de Alta Floresta do Oeste – RO

João Luiz Resende Lourenço¹, Marcos Santana Moraes²; Hilton Lopes Júnior³, Enrique Anastácio Alves⁴, Alexsandro Lara Teixeira⁵; Rodrigo Barros Rocha⁶

No ano de 2010 foi desenvolvido o protocolo que apresenta critérios de avaliação específicos para a qualidade da bebida dos cafeeiros da espécie *Coffea canephora* (UCDA, 2010). Os principais atributos organolépticos das bebidas desse cafeeiro são: fragrância/aroma; sabor; retrogosto; relação salinidade/acidez; relação amargor/doçura; sensação na boca; equilíbrio; uniformidade; limpeza e o conjunto. A soma das notas de todos os atributos é utilizada para obter uma nota final empregada para classificar a bebida conforme a sua qualidade. O objetivo deste trabalho é caracterizar o perfil sensorial das cultivares Robustas Amazônicas cultivadas no município de Alta Floresta d'Oeste-RO. Para isso, foi avaliada a qualidade de bebida de dez cultivares com características híbridas entre as variedades botânicas Conilon e Robusta. Os procedimentos pós-colheita foram realizados de acordo com o sistema de produção recomendado para café. A classificação da bebida foi realizada conforme o Protocolo de Degustação de Robusta Finos, que quantifica a qualidade a partir de nota que varia de 0 a 100, destacando as nuances dos clones. As cultivares BRS2314, BRS1216 e BRS 3220 apresentaram notas superiores a 80 pontos (86.8, 80.0 e 81.0 pontos, respectivamente), sendo classificadas por esse motivo, como genótipos que produzem bebidas de qualidade superior. As cultivares BRS 2299, BRS3193, BRS3213 e BRS 3210 apresentaram notas finais de qualidade da bebida de 76.3, 76.7, 79.0, e 78.8 respectivamente. As cultivares de melhor desempenho têm maior potencial para produção de bebida de maior qualidade.

Palavras-chave: Análises sensoriais, nova cultivar, Robustas Amazônicas.

¹ Programa de Pós-graduação em Ciências Ambientais (PGCA) joaoluizopo@gmail.com

² Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Biotecnologia, Rede de Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia Legal, Porto Velho, RO, Brasil. E-mail: marcosopo16@hotmail.com

³ Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Biotecnologia, Rede de Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia Legal, Porto Velho, RO, Brasil. E-mail: hilton.junior@ifro.edu.br

⁴ Embrapa Rondônia, Porto Velho, RO, Brasil. E-mail: enrique.alves@embrapa.br

⁵ Embrapa Rondônia, Porto Velho, RO, Brasil. E-mail: alexsandro.teixeira@embrapa.br

⁶ Embrapa Rondônia, Porto Velho, RO, Brasil. E-mail: rodrigo.rocha@embrapa.br