MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO CAMPUS PROFª CINOBELINA ELVAS
COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS
Bom Jesus, Piauí – CEP 64900-000 – Tel (89) 35621929 – Home Page:
http://www.sigaa.ufpi.br/sigaa/public/programa/portal.jsf?lc=pt_BR&id=373
E-mail: ppgfitotecnia@ufpi.edu.br

A ORIGEM REVELADA PELA LUZ!

"Simple distinction of grapevine (Vitis vinifera L.) genotypes by direct ATR-FTIR"

Álvareza, A. et al. Simple distinction of grapevine (Vitis vinifera L.) genotypes by direct ATR-FTIR. **Food Chemistry**, 328 (2020) 127164. DOI: 10.1016/j.foodchem.2020.127164

RESUMO

O monitoramento da qualidade durante todo o processo de vinificação (do solo à garrafa) tem grande importância tanto da viticultura quanto do ponto de vista enológico. O processo de triagem de genótipos de videiras que são destinadas para a produção de vinho atualmente é bastante oneroso, demorados e que exigem uma mão-de-obra altamente especializada. Dessa maneira é de suma importância realizar pesquisas e elaborar métodos mais eficientes, tanto em tempo, custo e benefício, assegurando uma acessibilidade dessas tecnologias para pequenos produtores de regiões isoladas, onde na maioria das vezes esses não têm acesso aos métodos convencionais ou esses métodos não estão disponíveis.

Discente: Maria Jany Kátia Loiola Andrade