

#### **042 - INFORMATIVO TÉCNICO SOBRE RAÍZES TUBEROSAS TROPICAIS -**

MAGNO LUIZ DE ABREU (CERAT, UNESP, BOTUCATU), SILVIO JOSÉ BICUDO (CERAT, UNESP, BOTUCATU), EDUARDO BARRETO AGUIAR (CERAT, UNESP, BOTUCATU), ELIZEU LUIZ BRACHTVOGEL (CERAT, UNESP, BOTUCATU), FRANCISCO RAFAEL DA SILVA PEREIRA (CERAT, UNESP, BOTUCATU), SIMÉRIO CARLOS DA SILVA CRUZ (CERAT, UNESP, BOTUCATU), FELIPE CURCELLI (CERAT, UNESP, BOTUCATU), LILIAN GUIMARAES DE FAVARE (CERAT, UNESP, BOTUCATU), GABRIEL RONDINA PUPO (CERAT, UNESP, BOTUCATU), RÔMULO PIMENTEL RAMOS (CERAT, UNESP, BOTUCATU) - [magno\\_abreu@fca.unesp.br](mailto:magno_abreu@fca.unesp.br)

**Introdução:** O Centro de Raízes e Amidos Tropicais CERAT / UNESP, tem recebido ao longo dos anos, inúmeras consultas sobre as raízes que trabalha, dentre as quais se destaca a mandioca, são conduzidas a nível mundial predominantemente em países localizados entre as latitudes 30° Norte e Sul, englobando todo o Caribe e maior parte da América Latina, África e Ásia. Destes países, o Brasil tem posição destacada, não só pela expressiva produção agrícola, mas principalmente pela extensa área territorial coberta por estas culturas. Pela ampla área abrangida por estes cultivos, seu uso se desdobra em formas muito diversas de tecnologia, processos, e por conseguinte, de produtos adaptados à realidade regional e ao consumidor final. Apesar de estas culturas apresentarem grande importância social do ponto de vista de geração emprego, renda, abastecimento e segurança alimentar, elas são economicamente marginalizadas. Por apresentarem rusticidade e adaptação a fatores climáticos adversos, estas são pouco dependentes de insumos, o que as torna pouco atrativas à pesquisa e divulgação pela iniciativa privada, por isso da importância de iniciativas de divulgação das diversas raízes tuberosas. **Objetivos:** Tendo em vista essa demanda elaborou um boletim informativo ilustrado onde constam de forma sucinta e objetiva informações de como plantar, época de plantio, principais variedades e usos. **Métodos:** O catálogo informativo foi confeccionado por alunos da pós-graduação da Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" Campus de Botucatu, sob a orientação do professor Dr. Silvio José Bicudo. Todas as informações foram obtidas sob forma de revisão bibliográfica das principais bases de dados nacionais e internacionais. **Resultados:** O catálogo foi distribuído aos participantes do XIII Congresso Brasileiro de Mandioca, realizado entre os dias 14 e 16 de julho de 2009, em Botucatu-SP, atingindo um público estimado de cerca de 400 pessoas entre produtores, técnicos, acadêmicos e pesquisadores de vários países e regiões produtoras do Brasil. Desde então, o referido também se encontra disponível para livre distribuição no Centro de Raízes e Amidos Tropicais – CERAT da UNESP/BOTUCATU e nos eventos nos quais a instituição se faz presente.