

## Apresentações Orais - 15 DE OUTUBRO

### SALA ARVOREDO

| HORÁRIO | ÁREA            | TÍTULO  | AUTOR CORRESPONDENTE                           | INSTITUIÇÃO |
|---------|-----------------|---|--|-------------|
| 16:00   | QMC E<br>BIOQMC | Applicability of carboxymethylcellulose/chitosan micro-pegs in the encapsulation and controlled release of niacinamide  | Camila Rodrigues CARNEIRO                      | UFV         |
| 16:15   | QMC E<br>BIOQMC | Pracaxi oil as a source of long-chain saturated fatty acids: effect of composition on thermal behavior, solid fat content profile and oxidative stability   | Victória Marques GROPELLI                      | UNICAMP     |
| 16:30   | QMC E<br>BIOQMC | Exploring the chemical stability and volatile profile of jabuticaba beverages fermented by <i>Saccharomyces cerevisiae</i> and <i>Saccharomyces pastorianus</i> : insights from six months of aging | Igor Almeida RODRIGUES/Carla da Silva CARNEIRO | UFRJ, UFAM  |
| 16:45   | SENSORIAL       | Confiabilidade dos resultados da metodologia dos limiares hedônicos variando três estímulos ao utilizar diferentes delineamentos  | Tarcísio LIMA FILHO                            | UFES        |
| 17:00   | SENSORIAL       | Free Drawing as an innovative alternative to Free Listing to obtain food consumption information: An intracultural study in Brazil with dairy products and adolescents                              | Tatiana Colombo PIMENTEL                       | IFPR, UEM   |
| 17:15   | SENSORIAL       | Sensory characterization of mead with butiá ( <i>Butia catharinensis</i> ) using hedonic scale and check-all-that-apply   | Carlise Beddin Fritzen-Freire                  | UFSC        |

### ARENA DA ÁREA DE EXPOSIÇÃO

| HORÁRIO | ÁREA          | TÍTULO   | AUTOR CORRESPONDENTE                                    | INSTITUIÇÃO           |
|---------|---------------|--|---|-----------------------|
| 16:00   | TOXICOLOGIA   | Modulating neurotoxic effects in parkinson's disease: the role of coffee extracts in neuroendocrine cell protection      | Dionisio P. AMORIM-NETO                                 | UNICAMP               |
| 16:15   | TOXICOLOGIA   | Neuroprotective effect of "chimarrão" on chlorpyrifos-induced neuroinflammation  | Grazielle Castagna Cezimbra WEIS                        | UFSM                  |
| 16:30   | TOXICOLOGIA   | Risk of babies exposure to processing contaminants during food introduction through fruit purees consumption             | Andressa Cunha LEMOS                                    | FURG                  |
| 16:45   | BIOTECNOLOGIA | Desempenho de enzimas proteolíticas do látex do aveloz ( <i>Euphorbia tirucalli</i> ) na hidrólise de proteínas vegetais | José Roberto MIRANDA JÚNIOR/Jane Sélia dos Reis COIMBRA | UFV                   |
| 17:00   | BIOTECNOLOGIA | Impact of large-scale fermentation on the sensory profile of arabica coffee cv. Arara                                    | Laila ALONSO  | UFU                   |
| 17:15   | BIOTECNOLOGIA | Chicken cell adhesion in plant-based microcarriers and scaffolds   | Ana Paula BASTOS  | EMBRAPA Suínos e Aves |

## Apresentações Orais - 16 DE OUTUBRO

### SALA ARVOREDO

| HORÁRIO | ÁREA              | TÍTULO  | AUTOR CORRESPONDENTE         | INSTITUIÇÃO |
|---------|-------------------|---|------------------------------|-------------|
| 16:00   | NÃO CONVENCIONAIS | Wheat bread enrichment through the inclusion of black soldier fly ( <i>Hermetia illucens</i> ) larvae powder  | Gabriel Siqueira Galvão NOVO | UFRGS       |
| 16:15   | NÃO CONVENCIONAIS | Unexpected flavors: development of crackers with non-conventional food plant as calcium source using experimental design                            | Vânia Mayumi NAKAJIMA        | UFJF        |
| 16:30   | NÃO CONVENCIONAIS | Biopolymer gels incorporated with electrospun fibers for the development of a fish fillet analog  | Fabiana PERRECHIL            | UNIFESP     |
| 16:45   | TEC EMERGENTES    | Evaluation of ultrasound extraction combined with different deep natural eutetic solvents for recovery of phenolic compounds from acerola residue   | Maria Inês Sucupira MACIEL   | UFRPE       |
| 17:00   | TEC EMERGENTES    | Atenuação de <i>L. acidophilus</i> la-5 por aquecimento ôhmico: atividade antibacteriana in vitro e perfil de ácidos graxos no queijo minas frescal | Cássia BARROS                | UFF         |
| 17:15   | TEC EMERGENTES    | Developing ingredients for 3D-printing of food products for dysphagia: Dry Heating Treatment (DHT) to modify maize starch                           | Jaqueline Souza GUEDES       | USP         |

### ARENA DA ÁREA DE EXPOSIÇÃO

| HORÁRIO | ÁREA             | TÍTULO   | AUTOR CORRESPONDENTE         | INSTITUIÇÃO                 |
|---------|------------------|--|------------------------------|-----------------------------|
| 16:00   | SUSTENTABILIDADE | Influência do uso de coproduto da cadeia do guaraná na cor de proteínas vegetais texturizadas (PVTs) aplicadas em hambúrgueres "plant-based"                           | Caroline Joy STEEL           | UNICAMP                     |
| 16:15   | SUSTENTABILIDADE | Comparative untargeted metabolic profiling of NADES-mediated extracts of olive oil by-products by LC-QTOF-MS and their biological activity                             | Morgana NEULS-MAYER          | National University of Cuyo |
| 16:30   | SUSTENTABILIDADE | Development and characterization of sustainable antimicrobial films based on babassu mesocarp starch: the role of natural deep eutectic solvent (NADES) as plasticizer | Ana Elizabeth Cavalcante FAI | UERJ                        |
| 16:45   | REGUL/EMBALAGENS | Investigação exploratória das ferramentas de acessibilidade das embalagens de alimentos pelos consumidores com deficiência visual                                      | Andréa Alves SIMIQUELI       | UFJF                        |
| 17:00   | REGUL/EMBALAGENS | Bilayer films based on phbv and proteins containing rutin and carvacrol in pickering emulsion  | Beatriz GUEVARA-GUERRERO     | USP                         |
| 17:15   | REGUL/EMBALAGENS | Biodegradable sachets added of <i>Caryocar brasiliense</i> waste to preserve olive oil   | Vilásia G. MARTINS           | FURG                        |

## Apresentações Orais - 16 DE OUTUBRO

### SALA JOAQUINA

| HORÁRIO | ÁREA           | TÍTULO  | AUTOR CORRESPONDENTE                 | INSTITUIÇÃO |
|---------|----------------|---|--------------------------------------|-------------|
| 16:00   | VALIDAÇÃO      | Determination of pesticides in açaí-based food products: an approach using polymeric ionic liquid-based spme sorbent coupled to GC-MS                                     | Luis Eduardo SILVA NASCIMENTO        | UNICAMP     |
| 16:15   | VALIDAÇÃO      | Determinação de colágeno em produtos cárneos por espectrometria de absorção molecular   | Ana Carolina Oliveira COSTA          | UFSC/MAPA   |
| 16:30   | VALIDAÇÃO      | Validação de método para determinação de agrotóxicos em arroz cozido  | Maristela Barnes Rodrigues CERQUEIRA | FURG        |
| 16:45   | AL. FUNCIONAIS | Bala de goma acácia acrescida de <i>Limosilactobacillus reuteri</i> e óleo essencial de capim-limão   | Tatiana Colombo Pimentel             | IFPR        |
| 17:00   | AL. FUNCIONAIS | Caracterização, capacidade antioxidante e atividade antitumoral da polpa da manga ( <i>Mangifera indica</i> L) desidratada em células de adenocarcinoma colorretal humano | Lia SODRÉ                            | UFF         |
| 17:15   | AL. FUNCIONAIS | Effect of blueberry extracts on body weight and food consumption of rats subjected to an intestinal model of dysbiosis  | Franciele Aline SMANIOTTO            | UFSM        |

## Apresentações Orais - 17 DE OUTUBRO

### ARENA DA ÁREA DE EXPOSIÇÃO

| HORÁRIO | ÁREA          | TÍTULO   | AUTOR CORRESPONDENTE     | INSTITUIÇÃO |
|---------|---------------|--|--------------------------|-------------|
| 12:00   | MICROBIOLOGIA | Behavior of <i>Salmonella enterica</i> serovar Enteritidis in a mustard microgreen cultivation system  | Isabella BASSOTO XAVIER  | UFMG        |
| 12:15   | MICROBIOLOGIA | Screening for bacteriocin and virulence genes in the DNA of <i>Enterococcus faecium</i> isolated from Brazilian artisanal cheesemaking environment | João Marcos Scafuro LIMA | USP, CISAS  |
| 12:30   | MICROBIOLOGIA | Diversidade genética e a resistência antimicrobiana em cepas de <i>Escherichia coli</i> isoladas de moluscos bivalves cultivados em Santa Catarina | Marília MIOTTO-LINDNER   | UFSC        |
| 12:45   | MICROBIOLOGIA | Optimization and enhancement of extracellular cellulase induction medium from sugarcane bagasse-derived cellulose                                  | Lia Mariano AQUINO       | IFCE        |
| 13:00   | MICROBIOLOGIA | Identificação micológica e de proteínas nos resíduos lançados em efluentes advindos do processamento de manihot esculenta na região amazônica      | Vinicius Moraes          | UFPA        |