



Ministério da Educação

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

Diretoria de Avaliação; Área Ciência de Alimentos, 25.alim@capes.gov.br

**Linha de Pesquisa - Ciência e Tecnologia de Produtos de Origem MICROBIANA E
ENZIMÁTICA**

PROJETO 04 - AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA E DA SEGURANÇA ALIMENTAR DE PRODUTOS DESTINADOS À ALIMENTAÇÃO - Avaliação da qualidade e da segurança alimentar de produtos destinados a alimentação através de análises microbiológicas.

PROJETO 05 - DESENVOLVIMENTO DE NOVAS TECNOLOGIAS PARA O PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS E RESÍDUOS DA AGROINDÚSTRIA - Desenvolvimento de tecnologias inovadoras para o processamento de alimentos e resíduos agroindustriais e concepção de novos produtos: utilização de ultra-som, filtração por membrana, plasma frio, análise de imagem e utilização de substratos alternativos em processos fermentativos e enzimáticos, entre outros.

PROJETO 06 - DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS E PROCESSOS BIOTECNOLÓGICOS - Utilização de microrganismos e enzimas para o desenvolvimento de produtos e processos biotecnológicos visando a obtenção de produtos e insumos para a indústria de alimentos, alimentos fermentados, destilados e produtos de alto valor agregado.