



**PPGCTA-PROGRAMA PÓS GRADUAÇÃO
TECNOLOGIA DE ALIMENTOS**

FEA-UNICAMP

(criação 1969)

Conceito CAPES 1998-2012 = 5

2013- 2015 = 6

Comissão - 2013-2015

Coordenador: -Daniel Barrera Arellano

Membros: Priscila Efraim/ Sergio Pflanze

Suplentes: Marise Ap. Pollonio / Caroline Steel

Características do curso

- Grande área: Ciências Agrárias
- Sub-área: Ciência e Tecnologia de Alimentos
- Mantém a liderança em Tecnologia de Alimentos
- Grau de especialização de seus docentes

Este diferencial é importante para realçar nossa qualidade de liderança na área de Tecnologia de Alimentos e todas as áreas estão envolvidas em pesquisas e orientações dirigidas a problemas reais do setor produtivo, colaborando com propostas de soluções e se adiantando aos problemas para evitar retrocessos no setor produtivo

Linhas de pesquisa

- Tecnologia de Produtos e Processos
- Qualidade de Alimentos
- Segurança e Estabilidade dos Alimentos

Alguns pontos de destaque do programa

- Atualizadas linhas de pesquisa e projetos
- Doutorado direto: 5 no biênio 13/14 e mais 2 em curso
- Maior controle no tempo de titulação (novas regras)
- Número máximo de orientados (12)
- 8 laboratório de pesquisa e 2 de apoio (microbiologia e instrumentação)
- Novo laboratório de apoio da pesquisa – alta performance
- Centro de informática e biblioteca atualizados
- Recursos financeiros captados em 2013 – R\$ 2,5 milhões e US\$ 740 mil
- Prestação de serviços com grandes e pequenas indústrias
- Projetos de interação com escolas públicas, PIBICem, CAF e CAFin
- Admissão de alunos especiais
- Internacionalização
- Acompanhamento de egressos
- Cursos para escrita científica

Pessoal envolvido

Docentes

	2013	2014	2015
Total	19	29	
Permanentes	15	14	16?
Visitantes	3	11	
Colaboradores	1	4	

Discentes

	2013			2014		
	M	D	T	M	D	T
Ativos	29	50	79	27	50	77
Titulados	12	5	17	13	9	22
Total	47	55	102	40	59	99

Relação Discentes / Docente

	2013	2014
M	3,13	2,85
D	3,66	4,21
M e D	6,80	7,07

Produção

Total da Produção Bibliográfica

	2013	2014
Artigos em periódicos	64	57
Artigos em jornais	5	3
Livros/capítulos	4	9
Trabalhos em anais	107	77
Apresentação de trab.	55	43
Patentes	2	2
Cursos curta dur.	7	11
Programa rádio/tv	9	10
Total bibliográfica	180	146
<i>Bibliográfica com discente</i>	<i>119</i>	<i>87</i>
Total técnica	86	80
<i>Técnica com discente</i>	<i>36</i>	<i>29</i>

Produção por Docente Perm.

	2013	2014
Artigos em periódicos	4,3	4,1
Artigos em jornais	0,3	0,2
Livros/capítulos	0,3	0,6
Trabalhos em anais	7,1	5,5
Apresentação de trab.	3,7	3,1
Patentes	0,1	0,1
Cursos curta dur.	0,5	0,8
Programa rádio/tv	0,6	0,7
Total bibliográfica	12,0	10,4
Total técnica	5,7	5,7

METAS

Criar mecanismos para:

- MELHORAR A DISTRIBUIÇÃO DAS ATIVIDADES ENTRE DOCENTES (PUBLICAÇÕES, AULAS E ORIENTAÇÃO)
- AUMENTAR O NÚMERO DE PUBLICAÇÕES $A1+A2+B1+B2$
- REDUZIR O TEMPO DE TITULAÇÃO
- Atualização do elenco de disciplinas do programa – Novas disciplinas

- REFORMULAR A PROPOSTA DO PROGRAMA COM NOVAS LINHAS DE PESQUISA
- FORMULAR PROPOSTA PARA CREDENCIAMENTO DE PROFESSORES INGRESSANTES E EM PROCESSO DE APOSENTADORIA.

- MAIOR INTERNACIONALIZAÇÃO
 - BUCAR MAIS PROFESSORES ESTRANGEIROS PARA PARTICIPAREM DA POS GRADUAÇÃO
 - VINDA DE ALUNOS ESTRANGEIROS PARA REALIZAR PÓS
 - AUMENTO DE BOLSAS E PARTICIPANTES DE DOUTORADO SANDUICHE NO EXTERIOR

- TRABALHOS VOLTADOS PARA INSERÇÃO SOCIAL
- TRABALHOS COM INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO