

PROGRAMA DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



ESALQ- USP

LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Objetivo: Formação de professores de Ciências para o Ensino Fundamental e de Biologia para o Ensino Médio

Carga Horária:

Atrelada ao curso de Bacharelado em C. Biológicas

A estrutura curricular dos programas de Licenciatura da ESALQ atende às exigências do Conselho Nacional da Educação, bem como às diretrizes do Programa de Formação de Professores da USP.

Não há vestibular específico para o ingresso na licenciatura. Por esta razão, as disciplinas de formação de professores são oferecidas, como optativas, ao longo do curso.

Número de Vagas: 30 vagas anuais.

Perfil desejado do licenciado em Ciências Biológicas na ESALQ:

“(ao longo do curso), deverá se apropriar de conhecimentos educacionais necessários para a formação integral do educando com vistas a formação para a cidadania (e preparação para o trabalho), que permitam a ele desenvolver valores que promovam uma sociedade democrática e sustentável.”

(Projeto político- pedagógico do curso – site da ESALQ)

- Criado na ESALQ em 2002 (Bach e Lic.)

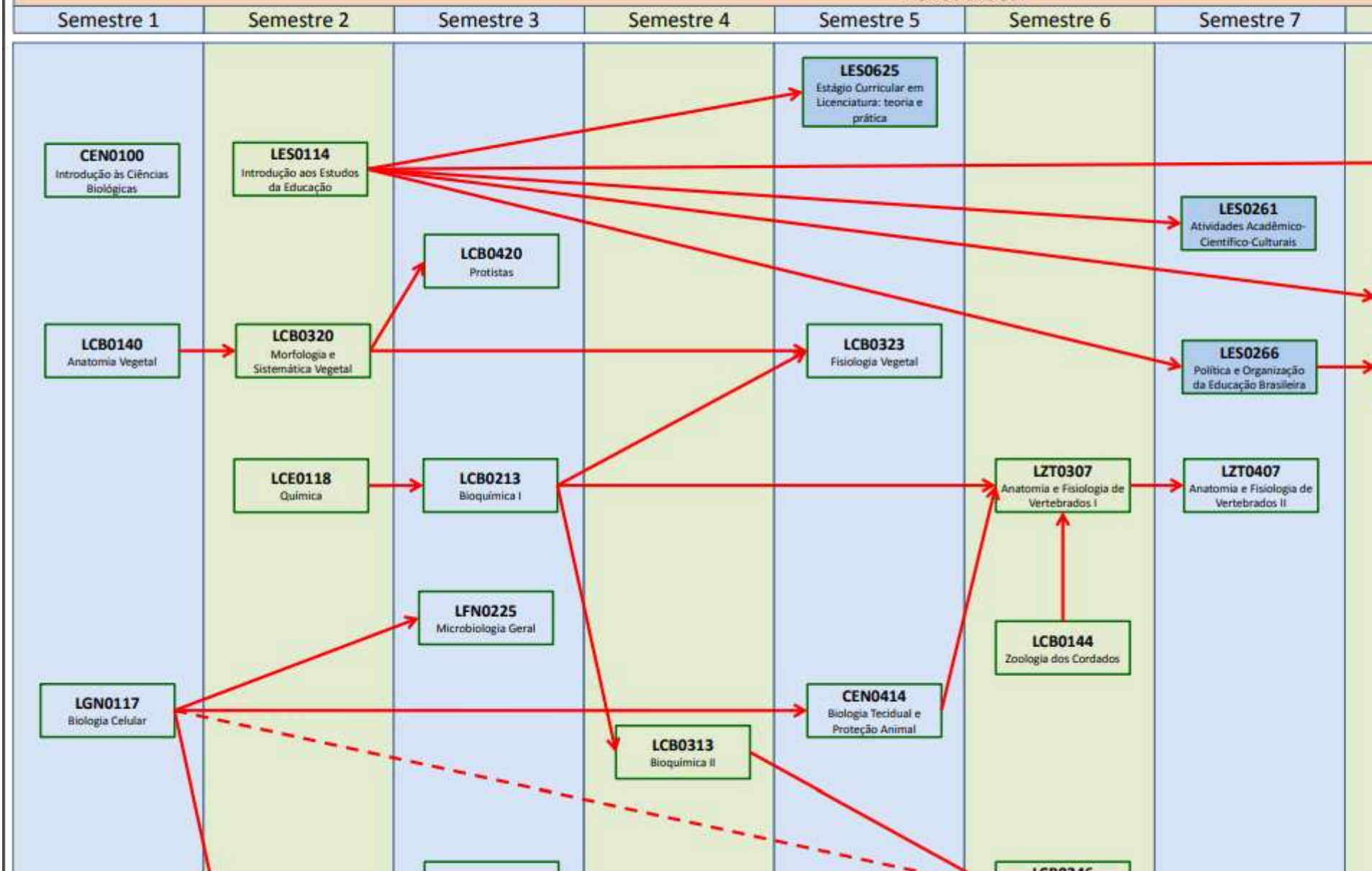
A partir do 2º semestre o aluno poderá cursar disciplinas de Licenciatura.



Alunos de escolas públicas –
“Programa Profissões na ESALQ”

Total de créditos exigidos para a
conclusão do curso de
Licenciatura: 217

Período Ideal



	DISCIPLINAS	Cr.
LES0114	Introdução aos Estudos da Educação	2
LES0266	Política e Organização da Educação Brasileira	4
LES0625	Estágio Curricular em Licenciatura*	3
LES 0261	As Atividades Acadêmicas Científico- culturais (AACC) passaram à denominação ATPA-resolução 154/2017 do CEE, publicada em 07/06/2017.	0
LES1202	Didática	4
LES1302	Psicologia da Educação I	2
LES0315	Metodologia do Ensino em Ciências Biológicas I*	4
LES0340	Instrumentação para o Ensino de C. Biológicas*	4
LES0209	Comunicação e Educação	2
LES0241	Psicologia da Educação II	4
LES0416	Metodologia do Ensino em Ciências Biológicas II*	4
LES 0404	Educação Inclusiva e Libras (Língua Brasileira de Sinais)	4

Projetos e estágios

- Nas disciplinas
 - Jogos na educação (abordagem psicológica); jogos e ensino de Ciências, experimentação, currículos e programas para a escola básica e ensino superior, metodologias ativas na educação, políticas educacionais e sua presença na sala de aula, blogs e mídias digitais na educação.
(405h estágio – ajustados no final do curso)
- Além das disciplinas obrigatórias, há projetos específicos dos docentes envolvidos:
- Prof. Ricardo, Profa Taitiâny, Profa Laura, Profa Rosebelly e Profa Vânia

Infra- estrutura



- Laboratório Didático de Licenciatura e Trabalho Docente

Atividades: ensino, pesquisa e extensão - aulas da Licenciatura, desenvolvimento de materiais didáticos e metodologias de ensino, pesquisas em educação.



Acervo de materiais didáticos





- Atividades educativas
- Projetos com diversos públicos



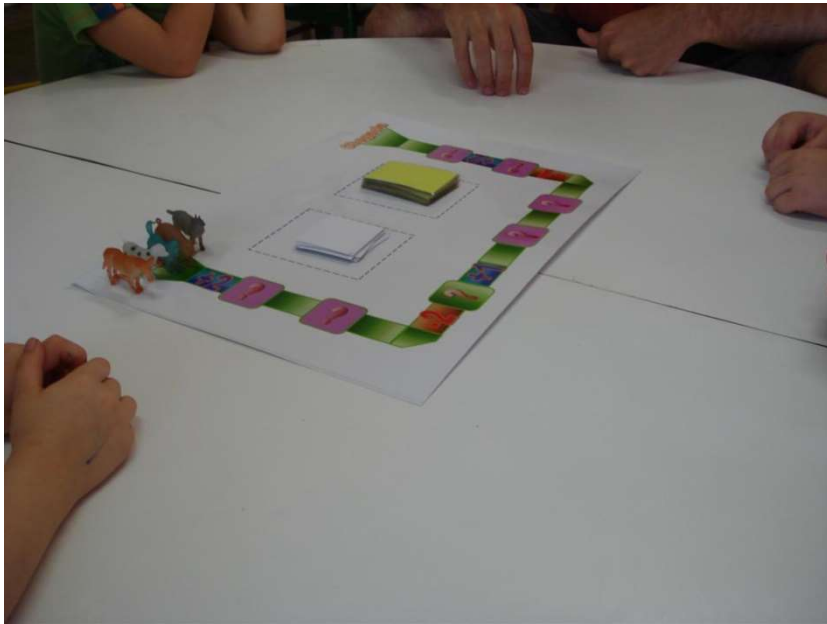
Experimentos simples para crianças



Mini- curso para graduandos e pós-graduandos - Simpósio da Licenciatura 2010



Estágio Supervisionado em Licenciatura realizado por alunos do Curso em Ciências Biológicas / Creche



Desenvolvimento de jogos didáticos e ensino de Biologia para crianças



Renata Harumi Muniz dos Santos
Licenciada em Ciências Biológicas – 2011
1ª colocada no Concurso para Professor de Biologia – Prefeitura Municipal de São Paulo

