

## Pró-Reitoria de Pós-Graduação

Universidade de São Paulo



Você está aqui: [Página Principal \(/pt-br/\)](#) / [Faça Pós na USP](#)

/ [Lista de Programas \(/pt-br/faca-pos-na-usp/programas-de-pos-graduacao\)](#)

/ [Genética e Melhoramento de Plantas](#)

### Lista de Programas

# Genética e Melhoramento de Plantas (/pt-br/faca-pos-na-usp/programas-de-pos-graduacao/150-genetica-e-melhoramento-de-plantas)

**Universidades** Universidade de São Paulo

**Nota CAPES** 7

**Unidades** Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz

**Área** Ciências Agrárias

**Nível** Doutorado;Mestrado Acadêmico

#### Secretaria do Programa

Piracicaba - SP

+55 19 3447-6021

**E-mail** [sapg.esalq@usp.br](mailto:sapg.esalq@usp.br) (mailto:sapg.esalq@usp.br)

**Página do Programa** <http://www.esalq.usp.br/pg/programas/genetica/>

**Horário de Atendimento** De segunda-feira à sexta-feira, das 08:00 as 18:00

O Programa de Pós-Graduação em Genética e Melhoramento de Plantas (PPG-GMP) sediado no Departamento de Genética da ESALQ/USP, teve início em 1964, atuando em nível de Mestrado, e desde 1970 em nível de Doutorado. O PPG-GMP é um dos programas pioneiros, sendo o mais antigo em sua criação, na formação de recursos humanos em Genética e Melhoramento de Plantas no país. O PPG-GMP tem um histórico sólido, constante, e inovador nos estudos em Genética no Brasil, com reconhecimento internacional. O PPG-GMP é um dos melhores programas na Área de Agrárias no Brasil onde já formou mais de 900 profissionais que atuam no desenvolvimento da agricultura e ciências básicas em Instituições públicas e privadas.

PPG-GMP oferece disciplinas que podem ser classificadas como introdutórias, de maneira a fornecer uma base generalista, e avançadas, onde discussões são induzidas em áreas essenciais a um desenvolvimento profissional em genética aplicada a agricultura e ciências básicas. Os docentes do programa contam com projetos financiados por Agências de Fomento a Pesquisa em nível Federal e do estado de São Paulo, sendo que a pesquisa em sua maioria é realizada em colaboração com os pós-graduandos. Nosso programa conta com um moderno ambiente laboratorial, assim como oferece facilidades para a pesquisa em casa-de-vegetação e experimentos em campo.

Os docentes do nosso Programa atuam como revisores ou editores em periódicos de destaque na área e de circulação internacional. Estudantes auto-motivados e de alto-desempenho podem participar em projetos colaborativos com Instituições de Pesquisa Internacionais e dentro de programas de duplo-diploma. Os egressos do PPG-GMP atuam com sucesso em uma ampla variedade de organizações que incluem universidades, e institutos de pesquisa públicos e privados, no Brasil e no exterior, onde eles estabelecem lideranças em suas áreas.

### **Linhas de pesquisa**

- Genética Quantitativa e Melhoramento
- Genética Biométrica
- Genética de Microorganismos
- Genética e Biologia Molecular
- Genética Fisiológica e Bioquímica
- Biologia Evolutiva e Citogenética

### **Normas do programa (Regimento de Pós-Graduação - Resolução nº 7493/2018)**

- Regimento da CPG (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-no-7711-de-13-de-junho-de-2019>)
- Regulamento do Programa (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-no-7716-de-13-de-junho-de-2019>)

### **Normas do programa (Regimento de Pós-Graduação - Resolução nº 6542/2013)**

- Regimento da CPG (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-6647-de-16-de-dezembro-de-2013>)
- Regulamento do Programa (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-6988-de-25-de-novembro-de-2014>)

## Normas do programa (Regimento de Pós-Graduação - Resolução nº 5473 em vigor de 18/09/2008 até 19/04/2013)

- Regulamento do Programa (/uploads/norma-CCP-AgronomiaGenetica-e-Melhoramento-de-Plantas-ESALQ.pdf)

Para mais informações, acesse AQUI a página do programa. (<http://www.esalq.usp.br/pg/programas/genetica/>)



### Pró-Reitoria de Pós-Graduação da USP

Rua da Reitoria, 374 - 4º andar - CEP 05508-220

Cidade Universitária - São Paulo - SP

Tel.: +55 11 3091-2087

e-mail.: [contato-prpg@usp.br](mailto:contato-prpg@usp.br) (/pt-br/component/cck/form/contato?Itemid=112)

### Redes Sociais



(<https://www.youtube.com/channel/UCsYFoUKkeORyS8MA2tRPOxA/>)



(<https://www.facebook.com/prpgusp>) (<https://www.linkedin.com/company/prpg-usp/>)



(<https://www.instagram.com/prpgusp/>) (<https://twitter.com/PrpgUsp>)

Créditos (/pt-br/institucional/quem-somos/1029-creditos)