

Pró-Reitoria de Pós-Graduação

Universidade de São Paulo



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

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

Lista de Programas

Engenharia Mineral (/pt-br/faca-pos-na-usp/programas-de-pos-graduacao/606-engenharia-mineral)

Universidades Universidade de São Paulo

Nota CAPES 4

Unidades Escola Politécnica

Área Engenharias

Nível Doutorado;Mestrado Acadêmico

Secretaria do Programa

+55 11 2648-6074

E-mail ppg.mineral@usp.br (<mailto:ppg.mineral@usp.br>)

Página do Programa http://200.144.254.229/?page_id=252

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mineral (PPGEMin) engloba cursos de pós-graduação strictu sensu em níveis de Mestrado Acadêmico e Doutorado e conta com alunos regulares e especiais.

Os principais objetivos do Programa são:

1. Formar profissionais de alto nível para atuar em docência, pesquisa ou desenvolvimento tecnológico, no âmbito da Engenharia Mineral;
2. Realizar pesquisas científicas e tecnológicas de caráter inovador com reflexo na produção de conhecimento vinculado às necessidades brasileiras;
3. Contribuir para a sustentabilidade das indústrias extrativas de base mineral, por meio da geração e avaliação de tecnologias e procedimentos que minimizem o impactos ambientais e sociais adversos e

maximizem as contribuições positivas;

4. Dialogar e desenvolver parcerias com a iniciativa privada, com organizações governamentais e do terceiro setor, buscando contribuir para tornar a indústria extrativa de base mineral brasileira mais competitiva, produtiva e sustentável;
5. Contribuir para uma maior inserção da USP e da Escola Politécnica na comunidade científica e tecnológica internacional, por meio de convênios de cooperação, intercâmbio de pessoal, participação em bancas examinadoras, organização de eventos técnico-científicos, atuação em conselhos editoriais de periódicos e demais iniciativas.

O Mestrado Acadêmico visa o domínio e a realização de trabalho técnico-científico que demonstre capacidade de sistematização da literatura existente sobre o tema tratado e capacidade de utilização dos métodos e técnicas de investigação científica e tecnológica. O Doutorado visa o domínio e a realização de trabalho técnico-científico de investigação que represente contribuição original ao estado da arte do tema tratado.

Linhas de pesquisa

- Pesquisa e economia mineral;
- Lavra de minas;
- Tratamento de minérios e resíduos industriais;
- Caracterização tecnológica;
- Engenharia ambiental, higiene e segurança aplicadas à mineração;
- Óleo e gás.

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

- Regimento da CPG (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-no-7612-de-21-de-fevereiro-de-2019>)
- Regulamento do Programa (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-no-7613-de-21-de-fevereiro-de-2019>)

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

- Regimento da CPG (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-6689-de-22-de-janeiro-de-2014>)
- Regulamento do Programa (<http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-6950-de-13-de-outubro-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-EngenhariaMineral-EP.pdf)

Para mais informações, acesse aqui a página do programa (http://200.144.254.229/?page_id=252)



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 (/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)