



(<https://www.poli.usp.br/>)

ESCOLA POLITÉCNICA

(<https://www.poli.usp.br/>)

FORMANDO ENGENHEIROS E LÍDERES

(<http://usp.br>) 

(<https://www.facebook.com/politecnicausp>) 

(<http://www.flickr.com/photos/poliusp/>)  ([https://twitter.com/epusp?](https://twitter.com/epusp?ref=www.poli.usp.br)

[https://pt.linkedin.com/school/escola-](https://pt.linkedin.com/school/escola-polit%C3%A9cnica-da-usp/)

[polit%C3%A9cnica-da-usp/](https://pt.linkedin.com/school/escola-polit%C3%A9cnica-da-usp/)) 

(<https://www.youtube.com/channel/UCJU4ul6j2IfSKkzktwFWQRw>)

Institucional ▾



A Poli Missão, Visão e Valores PROJETO ACADÊMICO DA EPUSP – 2018/2023 ▾

Projetos acadêmicos dos departamentos

Diretoria ▾

Ouvidoria História Professores Eméritos Organograma

Diretora Vice-diretor Secretaria Contato Galeria dos Diretores

Serviço de Órgãos Colegiados e Concursos ▾

Congregação Conselho Técnico Administrativo (CTA)

Comissões ▾

Comissão de Graduação Comissão de Pós-Graduação Comissão do Ciclo Básico Comissão de Pesquisa

Comissão de Cultura e Extensão

Comissão de Ética e Direitos Humanos ▾

Comissão de Biblioteca

Permissão para uso de dados administrativos da EPUSP Comissão de Relações Internacionais

Comissão do Poli Recicla

Organização Administrativa ▾

Assistência Técnica Acadêmica Assistência Técnica Administrativa Assistência Técnica Financeira

Assistência Técnica de Pesquisa, Cultura e Extensão Divisão de Biblioteca Serviço Técnico de Comunicação Social

Serviço Técnico de Planejamento e Gestão Serviço Técnico de Informática Serviço Técnico de Relações Internacionais

Serviço Técnico de Apoio Institucional / ESCRITÓRIO DE RELACIONAMENTO

Comunicação ▾

Notícias ▾

Organização de eventos ▾ Agenda ▾

Publicações da Poli-USP Sala de imprensa Redes sociais Pedidos de divulgação

Auditórios da Poli-USP

Eventos

Material institucional ▾

Banco de imagens

Poli em Números

Ensino ▾

Graduação ▾

Formas de Ingresso ▾

Vestibular Transferência Externa Portador de Diploma Transferência Interna USP

Aluno ▾

Cursos e Habilitações Comissão do Ciclo Básico Programa de Dupla Formação Poli-FAUSobre a Graduação Quadrimestral

Normas e Regulamentos USP Transferência Interna Poli-USPOpção de curso Escolha de Módulo Acadêmico

Associações de Alunos Vida acadêmica Solicitação de documentos Atendimento de graduação

Ex-aluno

Aluno Especial ▾

Intercâmbio Acadêmico USP/UNESP/UNICAMP

Pós-Graduação ▾

Pós-graduação Lato Sensu na Escola Politécnica da USP
Pós-graduação Stricto Sensu na Escola Politécnica da USP
Calendário
Disciplinas
Formulários
Depósito de Dissertação ou Tese
Perguntas frequentes
Estágios ▾
Normas de Estágios da Poli-USP
Estágios – informações para alunos
Informações para as empresas ▾
Estágios – formulários
Legislação
Divulgar vaga para formados
Convênio com Empresas
Divulgar uma vaga de estágio
Estágios – perguntas frequentes
Equipe e contatos

Pesquisa ▾

Pesquisa na Poli
Unidades EMBRAPA
Poli-USP
Acervo Digital
Áreas de Pesquisa
Editais e Chamadas Públicas
Prêmios

Cultura e Extensão ▾

Pós-Graduação “Lato Sensu” (Cursos de MBA, Especialização, Aperfeiçoamento, Atualização e Difusão)
Atividades de Cultura e Extensão e atividades extracurriculares organizadas pelos alunos
A USP E AS PROFISSÕES – Visita Monitorada e Feira de Profissões
Programa Poli Cidadã
Programa Poli Recicla
Comissão de Cultura e Extensão
Serviço de Cultura e Extensão

Bibliotecas**Profissionais e Empresas** ▾

Divulgar vaga de estágio
Divulgar vaga para formados
Convênio com Empresas
Empresas-filhas

Internacional ▾**Intercâmbios e Procedimentos** ▾**Processo Seletivo** ▾

Duplo Diploma – EPUSP
Aproveitamento de Estudos – EPUSP
Editais AUCANI

Programas de Intercâmbio ▾

Procedimentos – Antes do Intercâmbio
Oportunidades de Bolsa

Duplo Diploma
Aproveitamento de Estudos
Intercâmbio aberto
Perguntas frequentes
Quem Somos e contato

Convênios Internacionais ▾

Convênios – Tramitação
Instituições Conveniadas

Exchange Student – Study at Poli ▾**Academic Information****Exchange Programs** ▾

Double Degree Program
Non-Degree Exchange Program
Short-Duration Program
Final Theses Project Program

Nomination and How to Apply
Disciplines/Courses offered
About us and Contacts

Fact Sheet**Departamentos**

HOME ([HTTPS://WWW.POLI.USP.BR/](https://www.poli.usp.br/)) **NOTÍCIAS** ([HTTPS://WWW.POLI.USP.BR/CATEGORY/NOTÍCIAS/](https://www.poli.usp.br/category/noticias/)) **POLI-USP TERÁ EDIFÍCIO DO FUTURO VOLTADO PARA PROJETOS INOVADORES NA ÁREA DA CONSTRUÇÃO CIVIL**

Destaque (<https://www.poli.usp.br/category/noticias/destaque-home>) **Notícias** (<https://www.poli.usp.br/category/noticias>)

AGENDA

Poli-USP terá edifício do futuro voltado para projetos inovadores na área da construção civil

🕒 5 meses ago

Parceria com ArcelorMittal prevê investimentos na nova sede do Centro de Inovação em Construção Civil e na criação de uma cátedra

Mais um passo foi dado para a concretização do projeto da nova sede do Centro de Inovação em Construção Civil (CICS), o CICS Living Lab, liderado pelo Departamento de Engenharia de Construção Civil da Escola Politécnica (Poli).

No dia 15 de janeiro, foi assinado um convênio com a empresa de aço ArcelorMittal, que prevê a doação de recursos para a construção do edifício e para a criação da Cátedra ArcelorMittal “Construindo o Amanhã”, com investimento total de cerca de R\$ 3 milhões para os próximos cinco anos.

II Encontro de Machine Learning CIAAM & C²D
 (<https://www.poli.usp.br/evento/ii-encontro-de-machine-learning-ciaam-c%b2d/>)

25 de junho @ 08:30 - 21:00

Palestra “Medição de tensões in situ para as estruturas subterrâneas do empreendimento hidroelétrico de Gouvães: planejamento, execução e análise”.

(<https://www.poli.usp.br/evento/palestra-medicao-de-tensoes-in-situ-para-as-estruturas-subterraneas-do-empreendimento-hidroeletrico-de-gouvaes-planejamento-execucao-e-analise/>)

25 de junho @ 17:00 - 19:00

Palestra: “Estimação de Parâmetros de Baterias de Íons

A cerimônia contou com a presença dos pró-reitores Edmund Chada Baracat (Graduação), Carlos Gilberto Carlotti Jr. (Pós-Graduação) e Sylvio Roberto Accioly Canuto (Pesquisa); do superintendente do Espaço Físico, Francisco Ferreira Cardoso; do prefeito do Campus da Capital, Hermes Fajersztajn; do diretor de Vendas Corporativas da ArcelorMittal, Homero Storino; da diretora de Pessoas, Comunicação, Investimento Social e Inovação da ArcelorMittal, Paula Maria Harraca; do diretor do Escritório Aflalo e Gasperini e autor do projeto do edifício, Roberto Aflalo; além de dirigentes e pesquisadores da Universidade.

O CICS Living Lab é um laboratório que abrigará o Centro de Inovação em Construção Civil, ecossistema com objetivo de acelerar a inovação e a sustentabilidade da construção, reunindo academia, empresas, entidades governamentais e da sociedade civil, em uma iniciativa inovadora.

Na área científica, o centro reúne pesquisadores da Poli, Escola de Engenharia de São Carlos (EESC), Instituto de Energia e Ambiente (IEE), Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos (FZEA), Instituto de Arquitetura e Urbanismo (IAU) e Laboratório de Eficiência Energética em Edifícios da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC).

“Atualmente, todas as universidades de pesquisa do mundo estão cada vez mais preocupadas em ampliar a sua inserção social. Uma universidade de pesquisa não é apenas uma formadora de mão de obra especializada, ela é um instrumento de desenvolvimento da sociedade. Um dos nossos desafios agora é trazer as empresas para dentro da Universidade e levar a USP para dentro das empresas”, afirmou o reitor Vahan Agopyan.

Conceitos do futuro

O CICS Living Lab será o único no País projetado, construído e operado para demonstrar e testar, em condições reais de uso, as soluções inovadoras necessárias para superar os desafios ambientais. O edifício deverá incorporar uma série de soluções para uso sustentável da água, geração descentralizada de energias renováveis, internet das coisas (IoT), novos materiais, componentes e soluções construtivas industrializadas e ecoeficientes.

Os resultados serão medidos e avaliados tanto em termos de bem-estar dos usuários quanto por meio de modernos conceitos de ecologia da indústria e economia circular. Para tanto, usuários e os sistemas serão monitorados por IoT de forma constante, gerando um fluxo constante de dados para fomentar pesquisa.

“O CICS é uma plataforma aberta, que reúne a liderança empresarial, da sociedade civil e acadêmica, em um espaço que privilegia a busca de oportunidades de formação de alianças para acelerar a inovação para sustentabilidade da construção”, destaca o coordenador do CICS, Vanderley John. “Sem a multiplicação desse tipo de aliança, a construção não será capaz de enfrentar os desafios ambientais e decorrentes do envelhecimento da população, nem tampouco explorar as oportunidades da indústria 4.0”, complementa.

O CICS Living Lab está localizado na Cidade Universitária, próximo ao Edifício da Engenharia Civil. A área total de 1.200 metros quadrados inclui um novo bloco anexo ao um prédio já existente. A parcela existente será remodelada, incorporando soluções mais avançadas. Partes do edifício serão desmontadas e os materiais, reciclados.

de Lítio usando Machine Learning”
(<https://www.poli.usp.br/evento/palestracao-de-parametros-de-baterias-de-ions-de-litio-usando-machine-learning/>)

26 de junho @ 10:00 - 12:00

Inauguração do InTRA – Laboratório de integrações tecnológicas em análises de rochas e fluidos
(<https://www.poli.usp.br/evento/inauguracao-do-intra-laboratorio-de-integracoes-tecnologicas-em-analises-de-rochas-e-fluidos/>)

1 de julho @ 17:00 - 20:00

Curso de difusão sobre Bibliometria
(<https://www.poli.usp.br/evento/poliusp-realiza-curso-de-difusao-sobre-bibliometria-em-julho-de-2019/>)

22 de julho @ 08:00 - 17:00

VEJA A AGENDA COMPLETA

(/eventos/categoria/agenda/evento-usp)

VESTIBULAR

Saiba como ingressar na Poli.
(/ensino/graduacao/formas-de-ingresso/vestibular)

LABORATÓRIOS

Laboratórios
(<https://www.poli.usp.br/laboratorios-e-grupos-de-pesquisa>)



Projeto do prédio CICS Living Lab – Foto: Divulgação

Nova cátedra

O acordo assinado com a ArcelorMittal também prevê o lançamento da Cátedra ArcelorMittal “Construindo o amanhã”. A cátedra deverá colaborar para a formação de recursos humanos, incentivar a pesquisa e identificar oportunidades de inovação para atuação conjunta da USP e ArcelorMittal, sempre buscando a sustentabilidade social, ambiental e econômica na cadeia da construção em geral e do aço em particular.

“Nosso propósito nesta parceria estratégica com a USP é Construir o Amanhã junto aos principais players do ecossistema da construção civil. Em um ambiente colaborativo, vamos cocriar soluções inovadoras que gerem maior competitividade para os nossos clientes e valor para a sociedade”, destacou o CEO da ArcelorMittal Aços Longos LatAm, Jefferson de Paula.

Segundo a diretora da Poli, Liedi Legi Bernucci, “é uma tradição da escola trabalhar em sinergia com a indústria. O formato da cátedra, consagrado na USP, permite o estabelecimento de um relacionamento trazendo novas propostas para ensino, pesquisa e inovação, beneficiando a comunidade acadêmica, a empresa e a sociedade”.

“As cátedras, além de propiciarem estudos e discussões de temas complexos e multidisciplinares, permitem a apresentação de uma visão externa para a solução desses problemas, com maior integração com a cadeia produtiva do setor. No caso particular, a participação das *stakeholders* da construção civil vai garantir o sucesso desta cátedra”, ressalta o reitor.



[A partir da esquerda] O coordenador do CICS, Vanderley John; o CEO da ArcelorMittal Aços Longos LatAm, Jefferson de Paula; o reitor Vahan Agopyan; a diretora da Poli, Liedi Legi Bariani Bernucci; e o vice-presidente comercial da ArcelorMittal, Henrique Moraes de Almeida

– Foto: Marcos Santos/USP Imagens

([/#facebook](#)) ([/#twitter](#)) ([/#whatsapp](#))

([/#google_gmail](#)) ([/#copy_link](#))

([/#printfriendly](#))

(<https://www.addtoany.com/share?url=https%3A%2F%2Fwww.poli.usp.br/pt-br/2019/06/22/poli-usp-ter%C3%A1-edif%C3%ADcio-do-futuro-voltado-para-projetos-inovadores-na-rea-da-construcao-civil.html&title=Poli-USP%20ter%C3%A1%20edif%C3%ADcio%20do%20futuro%20voltado%20para%20projetos%20inovadores%20na%20%C3%A1rea%20da%20constru%C3%A7%C3%A3o%20civil>)

Previous

Professor da Poli-USP é reconhecido por 50 anos de atuação na mineração
(<https://www.poli.usp.br/noticias/9591-professor-da-poli-usp-e-reconhecido-por-50-anos-de-atuacao-na-mineracao.html>)

Next

Poli-USP recebe inscrições para bolsa de Pós-Doutorado em Engenharia de Produção
(<https://www.poli.usp.br/noticias/9666-poli-usp-recebe-inscricoes-para-bolsa-de-pos-doutorado-em-engenharia-de-producao.html>)

Publicações

(<https://www.poli.usp.br/noticias/12225-docentes-da-poli-usp-apresentam-inovacoes-no-ensino-de-engenharia.html>)

Notícias (<https://www.poli.usp.br/category/noticias>)

Publicações da Poli-USP
(<https://www.poli.usp.br/category/noticias/publicacoes-poli-usp>)

Docentes da Poli-USP apresentam inovações no ensino de engenharia
(<https://www.poli.usp.br/noticias/12225-docentes-da-poli-usp-apresentam-inovacoes-no-ensino-de-engenharia.html>)

🕒 3 semanas ago

(<https://www.poli.usp.br/noticias/publicacoes-poli-usp/11469-reuniao-da-congregacao-da>)

(<https://www.poli.usp.br/noticias/11835-visita-monitorada-de-2019-na-escola-politecnica-da-usp.html>)

Notícias (<https://www.poli.usp.br/category/noticias>)

Publicações da Poli-USP
(<https://www.poli.usp.br/category/noticias/publicacoes-poli-usp>)

Visita monitorada de 2019 na Escola Politécnica da USP
(<https://www.poli.usp.br/noticias/11835-visita-monitorada-de-2019-na-escola-politecnica-da-usp.html>)

🕒 1 mês ago

(<https://www.poli.usp.br/noticias/publicacoes-poli-usp/11463-poli-usp-disponibiliza-videos-de>)

(<https://www.poli.usp.br/noticias/publicacoes-poli-usp/11775-edicoes-semanais-do-poliinforma-2019.html>)

Publicações da Poli-USP
(<https://www.poli.usp.br/category/noticias/publicacoes-poli-usp>)

Edições Semanais do PoliInforma 2019
(<https://www.poli.usp.br/noticias/publicacoes-poli-usp/11775-edicoes-semanais-do-poliinforma-2019.html>)

🕒 1 mês ago