

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO - FAUUSP

**PROGRAMA UNIFICADO DE BOLSAS DE ESTUDO PARA APOIO E
FORMAÇÃO DE ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO – PUB**

Edição 2021/2022

Vertente: Cultura e Extensão

**COLEÇÕES DE PROJETOS: ENSINO, APRENDIZADO, PRÁTICA E
DIFUSÃO. Coleções "Samuel e Christiano das Neves" e "Carlos Ekman"**

Coordenação: Profa Dra. Ana Lucia Duarte Lanna

Supervisão técnica: Bibliotecária chefe Gisele Ferreira de Brito

1. RESUMO

Esta proposta visa potencializar a extroversão, no sentido da produção, disponibilização e difusão de conteúdo das Coleções de Projetos por meio do portal Acervos <acervos.fau.usp.br>, lançado em dezembro de 2019. Por meio da capacitação e supervisão dos coordenadores, os bolsistas serão estimulados a criarem conteúdos como verbetes e textos sobre os profissionais, escritórios e obras de Arquitetura, Urbanismo e Design; a mobilizarem conteúdos ampliando o Portal Acervos e a realizarem a articulação de conteúdos correlatos com bases de outras instituições parceiras. Trata-se da continuidade de projetos da edição anterior cujo objetivo comum é a consolidação das informações e difusão do maior acervo de documentação histórica e originais de projetos de arquitetura, urbanismo e design do Brasil, sob a guarda da Seção Técnica de Materiais Iconográficos da Biblioteca da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo.

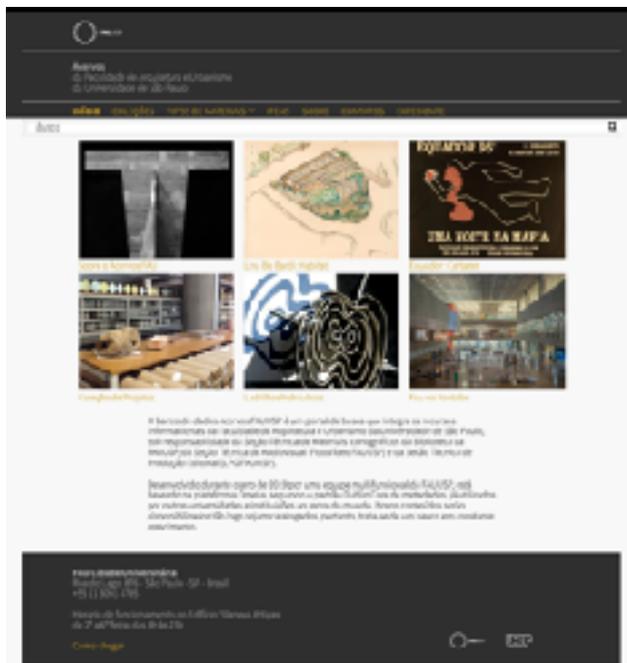
Palavras-chave: Arquitetura; Urbanismo; Design; Portal; Projetos; Memória; Difusão; Banco de dados; FAUUSP.

2. JUSTIFICATIVA

“(...) a memória é a base para a construção da identidade, da consciência do indivíduo e dos grupos sociais. Afinal a memória é quem vai registrar todo o processo de identificação dos sujeitos com o espaço em que se inserem e as conseqüentes relações que vêm estabelecer a partir dessa identificação. (...) Para que possamos realizar nossos projetos, é essencial mantermos na memória de nossa identidade pois ninguém pode planejar prescindindo de suas experiências anteriores, de suas referências. É exatamente aí que reside a questão da preservação do patrimônio cultural”. (REIS FILHO, 1992, p. 167)

Em dezembro de 2019, a FAUUSP lançou para acesso livre e gratuito a plataforma digital Acervos (acervos.fau.usp.br) cuja proposta é dar acesso às informações relacionadas às coleções sob guarda da FAUUSP ampliando as possibilidades de acesso e produção de conhecimento. Aglutinar as produções gráficas e audiovisuais da instituição desde a sua fundação, em 1948, com coleções únicas, compostas por projetos, fotografias, cartazes, maquetes e diferentes tipos de documentos que constituem o maior acervo de arquitetura, urbanismo e design do Brasil é o desafio e objetivo deste Portal. Essa iniciativa visa atender a uma demanda da unidade que busca potencializar a extroversão desse rico material, já alvo de consultas por parte da comunidade acadêmica, museus, mídia especializada, profissionais, etc, tanto nacional quanto internacionalmente. A partir de uma força tarefa, envolvendo a atual direção, servidores técnicos administrativos, docentes, estagiários e bolsistas elegeu-se a plataforma, campos mínimos de descrição dos diversos tipos de materiais e as etapas de entrega do projeto. Já no lançamento foi possível acessar uma pequena amostra do potencial que este novo banco teria para o desenvolvimento de atividades didáticas, de pesquisas, exposições e publicações. São mais de 10.000 informações

Baseado na plataforma Omeka, seguindo o padrão Dublin Core de metadados, já utilizados por universidades e instituições ao redor do mundo, conta com a seguinte distribuição de informações:



- Destaques periódicos na sua página inicial;
- Coleções: pesquisa pelas mais de 40 coleções dos escritórios e produção audiovisual e gráfica da FAUUSP;
- Tipos de materiais: pesquisa pelos diversos tipos de suportes presentes nas coleções;
- Pesquisa por itens: visão geral do que já foi incluído no banco por ordem de cadastramento e também o recurso de pesquisa avançada;
- Sobre: orientações sobre os diferentes tipos de busca e características técnicas do banco de dados;
- Contato: e-mails, telefones e orientações para o acesso aos materiais físicos;
- Expediente: menção a todos que tornaram concreto esse projeto.

Fonte: acervos.fau.usp.br

O projeto do portal Acervos segue em desenvolvimento de novos recursos, integrações com outros bancos afins e também com a inclusão de novos itens, na medida em que vão sendo catalogados. Esta interface é uma importante "porta de entrada" para acessar as cerca de 40 coleções de profissionais e escritórios de arquitetura, urbanismo e design sob a guarda da Seção Técnica de Materiais Iconográficos da Biblioteca da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo. Para dar uma ideia da dimensão, são mais de 8000 projetos totalizando cerca 400 mil folhas de desenho originais.

O advento do COVID-19, demandou novos procedimentos de segurança e restrições, sobretudo de acesso aos documentos originais, e, por conta disso, a necessidade de criação e aumento da oferta de conteúdos e serviços digitais. A partir desse contexto, o incremento deste portal e de ações de difusão articuladas tornaram-se ainda mais fundamentais para o contínuo acesso a informações sobre os documentos e a possibilidade de produção de pesquisas.

Entende-se a formulação deste projeto submetido no Edital PUB-USP 2021/2022, como parte desse projeto institucional e da necessidade em viabilizar a continuidade dos trabalhos que docentes vem desenvolvendo nos últimos anos com a Seção Técnica de Materiais Iconográficos da Biblioteca da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo.

Em uma dimensão ampliada, objetiva-se a “produção de saberes históricos educacionais” (GALZERANI, 2013), valorizando as dimensões de memória coletiva e cidadania (DECCA, 1992). Considera-se que a principal contribuição deste projeto reside em seu objetivo-fim, na produção e difusão de conhecimento por meio da articulação continuada entre práticas de ensino, pesquisa e extensão. Ao mesmo tempo em que oferece a oportunidade de formação de seus alunos bolsistas, reconhecidos por suas capacidades de atuação em equipe, reconhecimento da profissão e diálogo com a sociedade.

Este projeto possui também o sentido de uma ação cultural como função pedagógico-divulgativa (ALBERCH; BOADAS, 1991). Almeja e reconhece a necessidade de articulação entre todos os seus atores, cujo comprometimento e dedicação permitem superar os desafios técnicos, financeiros e burocráticos. Por isso é fundamental a identificação de possíveis parcerias institucionais a serem estabelecidas para o incremento dos dados e referências externas. Ou ainda o desenvolvimento de conteúdos específicos como roteiros visuais arquitetônicos. O trabalho realizado permitirá o incremento de exposições nos espaços da Universidade ou através de parcerias, como a já realizada com o Instituto Itaú Cultural, ou mesmo o desenvolvimento de conteúdos para projetos e ações da Pró Reitoria de Cultura e Extensão tais como o **programa Giro Cultural USP**, cujo objetivo primordial é "divulgar o patrimônio arquitetônico, artístico e científico da Universidade de São Paulo".

De maneira mais global, este projeto alinha-se a dois dos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Organização das Nações Unidas; o Objetivo 4 - "Educação de Qualidade" ao promover o acesso público e gratuito do conhecimento e o Objetivo 11 - "Cidades e Comunidades Sustentáveis" (item: 11.4 Fortalecer esforços para proteger e salvaguardar o patrimônio cultural e natural do mundo).



Fonte: <https://nacoesunidas.org/pos2015/agenda2030/>

3. RESULTADOS ANTERIORES (para projetos consolidados com características de continuidade)

O projeto proposto inicia trabalho específico com as coleções “Samuel e Christiano das Neves” e “Carlos Ekman”, mas insere-se em perspectiva de continuidade com projetos anteriores e trabalho permanente de pesquisa junto à Biblioteca da FAUUSP e seus acervos.

Entende-se como fundamental o apoio contínuo da Pró-Reitoria de Graduação da USP por meio da concessão de bolsas que permitiram a capacitação, instrumentalização e formação contínua de alunos, tanto em termos técnicos quanto científicos. O trabalho por eles desenvolvido permitiu ampliar o acesso à inestimáveis coleções de projetos, atraindo não apenas pesquisadores de graduação e pós-graduação, mas também alunos e docentes de outras instituições de ensino e pesquisa, jornalistas, museus e publicações afins.

4. OBJETIVOS

4.1 Geral

Potencializar a extroversão, no sentido da produção, disponibilização e difusão de conteúdo das Coleções de Projeto do portal Acervos <acervos.fau.usp.br>, lançado em dezembro de 2019. Trata-se da interface digital, em fase de população da base com os dados das coleções e desenvolvimento de novos recursos; do maior acervo de documentação histórica e originais de projetos de arquitetura, urbanismo e design do Brasil, sob a guarda da Seção Técnica de Materiais Iconográficos da Biblioteca da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo. O recorte inicial são as Coleções “Samuel e Christiano das Neves” e “Carlos Ekman” dentre as 40 existentes e distribuídas segundo descrito no item “6 - Detalhamento das atividades a serem desenvolvidas pelo(s) bolsista(s)”.

4.2 Específicos

4.2.1 - Introduzir e capacitar alunos de graduação aos métodos e procedimentos de pesquisa e conservação de material histórico; Os treinamentos presenciais serão realizados, quando necessários, obedecendo os protocolos de segurança vigentes, incluindo os relativos à COVID-19. Incluem ainda orientações relativas à segurança física e digital;

4.2.2 - Desenvolver conteúdos para acesso ao público em geral no portal Acervos produção e/ou seleção de textos, em especial verbetes sobre os profissionais, escritórios e obras, seguindo um roteiro estruturado; Inserção no banco de dados;

4.2.3 - Seleção, digitalização e tratamentos de imagens, seguindo critérios internacionais de disponibilização de imagens para a Web para o portal Acervos necessárias para a execução do item anterior;

4.2.4 - Seleção e integração de entradas digitais do Portal Acervos FAU com conteúdos digitais já disponibilizados pela FAUUSP, a exemplo da Revista Acrópole digital <<http://www.acropole.fau.usp.br/>>, Biblioteca Digital de Teses e Dissertações da USP <<https://teses.usp.br/>>, Revista Pós <<https://www.revistas.usp.br/posfau>>, etc;

4.2.5 - Teste, inserção e articulação de conteúdos selecionados pelos bolsistas no Portal Acervos e em outras plataformas de amplo acesso como o Wikidata;

4.2.6 - Contactar, dialogar e firmar parcerias com instituições, centros culturais (incluindo a própria Pró-Reitoria de Cultura e Extensão Universitária da USP por meio do Programa Giro Cultural USP) para a difusão do projeto, articulação digital entre acervos e proposição de outras formas de extroversão: exposições, seminários e palestras, roteiros e visitas virtuais às obras selecionadas;

4.2.7 - Produção de manuais de procedimento, relatórios e artigos científicos para a difusão da metodologia desenvolvida e dos resultados obtidos pelo projeto.

5. MATERIAIS E MÉTODOS

O material base de consulta serão provenientes de duas fontes principais, os diversos trabalhos científicos já desenvolvidos na Universidade de São Paulo, especialmente da FAUUSP que abordam os assuntos relacionados às coleções de projetos selecionadas e o acervo sob a guarda da Seção Técnica de Materiais Iconográficos da Biblioteca da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo <<http://www.fau.usp.br/apoio/biblioteca/>>, esta uma das mais relevantes bibliotecas universitárias latino-americanas especializada em arquitetura, urbanismo e design. A Seção abriga a coleção de mapas, fotografias, negativos, negativos em vidro, diapositivos, gravações de áudio e vídeo, gravuras, cartazes e desenhos originais de projetos de arquitetura de mais de 40 escritórios brasileiros de arquitetura cujas obras abrangem o período do século XIX até nossos dias. O acervo é composto por cerca de 8000 projetos de arquitetura, urbanismo e design totalizando cerca de 400 mil folhas de desenho originais.

Sua constituição e fortalecimento foi possível pela combinação de alguns fatores, tais como, doações realizadas pelos próprios arquitetos ou seus familiares, desde 1965, pela especialização e capacitação técnica contínua de seus funcionários, à captação de recursos para a conservação específica desses documentos, junto às instituições como FAPESP, VITAE e BNDES e participação ativa de professores e pesquisadores dos mais diversos níveis, internos e externos à unidade de ensino. A metodologia de trabalho aplicada às diversas etapas do projeto relacionadas ao acervo, como o treinamento, manipulação, cuidados de conservação e sistematização foi desenvolvida segundo critérios e supervisão da Sra. Gisele Ferreira de Brito, bibliotecária-chefe da Seção Técnica de Material Iconográfico da Biblioteca da FAUUSP.

6. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS PELO(S) BOLSISTA(S)

As atividades individuais e coletivas a serem desenvolvidas pelos alunos bolsistas no período de 12 meses previstos no edital são descritas a seguir, em um cenário ideal de concessão de bolsas. É importante registrar que dependendo do número concedido, o trabalho será redimensionado, em uma nova meta inicial para que o processo seja devidamente documentado e justificado. Almeja-se selecionar alunos dos Cursos de Arquitetura e Urbanismo, de Design e de unidades externas à FAUUSP, de forma a propiciar um ambiente interdisciplinar de discussões e desenvolvimento.

Os trabalhos foram organizados para serem desenvolvidos por duplas de forma a garantir a conclusão das coleções de projeto escolhidas e garantir o processo de dupla-verificação para a confiabilidade das informações.

[Bolsistas 1]: **Coleção "Samuel e Christiano das Neves"**. Ações: Pesquisa de publicações científicas; redação de pré-textos; Consulta e seleção das peças gráficas (desenhos, fotografias, material publicitário, etc) relativas ao projeto sob a guarda da Seção Iconográfica; Sistematização do material; Inserção dos dados na plataforma digital.

[Bolsista 2]: **Coleção "Carlos Ekman"**. Ações: Pesquisa de publicações científicas; redação de pré-textos; Consulta e seleção das peças gráficas (desenhos, fotografias, material publicitário, etc) relativas ao projeto sob a guarda da Seção Iconográfica; Sistematização do material; Inserção dos dados na plataforma digital.

- [Todos os bolsistas] Registro dos procedimentos;
- [Todos os bolsistas] Participação reuniões de trabalho e de avaliação;
- [Todos os bolsistas] Produção de documentos com a descrição dos procedimentos, registro do andamento do trabalho, dificuldades encontradas e soluções;
- [Todos os bolsistas] Suporte à produção de material de apresentação da pesquisa e dos resultados da investigação; Produção dos relatórios, avaliação do projeto e divulgação em eventos científicos;

7. RESULTADOS PREVISTOS E SEUS RESPECTIVOS INDICADORES DE AVALIAÇÃO

Pretende-se com este projeto, dar continuidade ao incremento e facilitação de acesso do rico acervo da Seção Técnica de Materiais Iconográficos da Biblioteca da FAUUSP, tanto para o público acadêmico quanto ao público leigo, contribuindo assim para a difusão, o desenvolvimento de novas pesquisas e o diálogo com a sociedade, por meio da formação do

público de modo a aprimorar o seu conhecimento sobre arquitetura, urbanismo e design. A articulação de dados existentes nas coleções de projetos e em bancos de dados externos ou portais tem o caráter não apenas de facilitar o acesso à informação e permitir uma visão mais ampla do próprio assunto escolhido, mas também estimular o diálogo e o estabelecimento de parcerias entre a FAUUSP e outras instituições.

O portal Acervos visa em médio e longo prazos, a partir de sua implementação contínua, otimizar os processos de consulta da listagem e dados catalográficos do material produzido ou sob a guarda da FAUUSP. Porém, após o advento do COVID-19, além de novos procedimentos de segurança e restrição de acesso presencial de público externo às seções técnicas adotados, vislumbrou-se uma alternativa, potente e promissora, de ampliação de acesso à conteúdos por meio da mesma ferramenta. Os projetos desenvolvidos a partir dessa parceria, aprovados no Edital 2020/2021, e no contexto do isolamento social, funcionaram como pilotos, cujos resultados preliminares podem ser considerados excelentes.

Os bolsistas serão estimulados a participarem de todo o processo de criação, construção, reflexão, testes de implementação e documentação dos novos conteúdos e ferramentas, em um ambiente coletivo e colaborativo.

Internamente ao projeto, estão previstos, além do acompanhamento/ tutoria semanal dos alunos bolsistas pela professora coordenadora e demais parceiros do projeto, reuniões/ avaliações gerais do processo. A produção de relatórios parciais, finais e a publicização dos dados em eventos científicos são atividades obrigatórias no projeto. A instrumentalização inicial sobre noções de segurança, conservação e preservação, necessária para a condução dos trabalhos revelou-se um importante meio de aprendizado e capacitação dos alunos envolvidos nos projetos anteriores.

Os indicadores serão obtidos por meio do controle do número de entradas inseridas e consolidadas no sistema pelos bolsistas, número de acessos pelo portal, divulgação de notas e referências em meios de comunicação, depoimentos dos participantes do projeto (nível de aprendizagem), dentre outros passíveis de acompanhamento.

8. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

As atividades estão organizadas cronologicamente segundo etapas de trabalho, brevemente descritas abaixo:

Atividades	Mês 1 e 2	Mês 3 e 4	Mês 5 e 6	Mês 7 e 8	Mês 9 e 10	Mês 11 e 12
Submissão do projeto. Seleção dos alunos de graduação (anteriores ao início do projeto)						
Etapa 1 - Treinamento e capacitação do sistema. Oficina 1.						
Etapa 2 - Levantamento e pesquisa bibliográfica sobre o profissional(is), escritório(s) e obra(s) envolvidos nas coleções. Seleção de conteúdo. Oficina 2.						
Etapa 3 - Desenvolvimento dos conteúdos. Desenvolvimento dos textos. Articulação dos conteúdos. Oficina 3.						
Etapa 4 - Identificação das lacunas. Consulta ao acervo da Seção de Materiais Iconográficos. Banco de dados.						
Etapa 5 - Revisão. Processamento e tratamento dos dados. Inserção no banco de dados. Consolidação. Divulgação.						
Relatórios mensais de acompanhamento						
Reunião entre os participantes do projeto						
Difusão - produção de ações de divulgação, articulação com potenciais parceiros e submissão de trabalhos científicos						

9. OUTRAS INFORMAÇÕES QUE SEJAM RELEVANTES PARA O PROCESSO DE AVALIAÇÃO

Em diversos projetos de pesquisa dos quais participei a atenção aos acervos da FAUUSP tem sido elemento central.

Entre 2007 e 2011 coordenei projeto temático FAPESP, *Os estrangeiros e a construção da cidades*. Várias coleções pertencentes ao acervo da FAUUSP foram objeto de pesquisa, sendo possível destacar os acervos de Jacques Pilon e Giancarlo Palanti. As pesquisas desenvolvidas resultaram em teses, artigos e organização em banco de dados das informações referentes a

estas coleções, assim como a aquisição de material e equipamentos para a Biblioteca qualificando as condições de guarda e conservação do material iconográfico.

Em projetos de pesquisa, cultura e extensão subsequentes foram contempladas ações relacionadas aos acervos FAUUSP. Importante destacar a parceria realizada com o Itaú Cultural em 2018/2019 que resultou em trabalho coletivo de pesquisa, exposição e seminário sobre a trajetória de Rino Levi.

Atualmente está em vigência projeto *Verticalização em São Paulo através dos acervos da FAUUSP* que conta com apoio da Pró-Reitoria de Cultura e Extensão.

Já orientei bolsistas PUB em projetos relacionados à graduação. Todos os meus orientandos de graduação e pós graduação realizam pesquisa nos acervos da biblioteca da FAUUSP

Este projeto foi formulado em parceria com a Seção Técnica de Materiais Iconográficos da Biblioteca da FAUUSP e com outros docentes que atuarão de forma colaborativa nesta edição:

- Projeto “COLEÇÕES DE PROJETOS: ENSINO, APRENDIZADO, PRÁTICA E DIFUSÃO. Coleções "Roger Zmekhol" e "Roberto José Goulart Tibau". Coordenação: Prof. Dr. Ivo Giroto.
- Projeto “COLEÇÕES DE PROJETOS: ENSINO, APRENDIZADO, PRÁTICA E DIFUSÃO. As obras de Oswaldo Bratke e do Governo Carvalho Pinto no acervo da FAUUSP”. Coordenação: Profa. Dra. Monica Junqueira de Camargo.
- Projeto “COLEÇÕES DE PROJETOS: ENSINO, APRENDIZADO, PRÁTICA E DIFUSÃO. Coleções "Ruben Martins" e "Cauduro Martino Arquitetos Associados". Coordenação: Profa. Dra. Tatiana Sakurai.

10. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALBERCH, R.; BOADAS, J. **La función cultural de los archivos**. Bergara: Eusko Jauriaritza, 1991.

DECCA, E. S. de. Memória e Cidadania. In: DEPARTAMENTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO DE SÃO PAULO. **O direito à memória: patrimônio histórico e cidadania**. São Paulo: DPH/ SMC, 1992. p. 129-136.

GALZERANI, M. C. B. Práticas de ensino em projeto de educação patrimonial: a produção de saberes educacionais. In: **PRO-POSIÇÕES** [online], v. 24, n. 1, p. 93-107, 2013. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/pp/v24n1/v24n1a07.pdf>>. Acesso em: 28 jan. 2016.

REIS FILHO, N. G. Espaço e Memória: conceitos e critérios de intervenção. In: DEPARTAMENTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO DE SÃO PAULO. **O direito à memória:** patrimônio histórico e cidadania. São Paulo: DPH/ SMC, 1992. p. 167-1