

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 2020/2021

modalidade: Cultura e Extensão

PRObiblioFAU

***Desenvolvimento de soluções para layout e mobiliário da Biblioteca da
FAUUSP para uso durante e pós pandemia de COVID-19***

Coordenação: Profa. Dra. Myrna Nascimento

Supervisão Bibliotecária: Mônica de Arruda Nascimento – chefe técnica

Maio de 2020

1. Resumo

A pandemia relacionada ao COVID-19 surpreendeu a todos, em pleno início de ano letivo de 2020. Com as atividades presenciais suspensas, o novo cenário exigiu a adaptação de uma série de práticas referentes ao atendimento realizado pelo Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP. Mesmo após o pico da pandemia, ou com a descoberta de vacinas usadas para prevenir esse vírus, todas as nossas atividades cotidianas estarão impactadas e deverão estar de acordo com uma nova realidade.

Embora o Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP já estivesse vivenciando a transição da consulta ao acervo presencial para o meio digital, antes da pandemia, o processo já iniciado deverá tomar proporções maiores, tornando mais visível as coleções bibliográficas e iconográficas, e principalmente os serviços prestados ao público pela biblioteca. No entanto, a visibilidade do acervo não elimina a hipótese de acesso físico ao acervo, o que exigirá uma série de adaptações e providências na ambientação da biblioteca, tanto na disposição do leiaute, como na adequação do mobiliário e das estações de trabalho que viabilizam a consulta dos usuários e o trabalho dos funcionários da biblioteca.

Assim, este projeto propõe o desenvolvimento de soluções para o uso da biblioteca como um todo, através de experimentações e elaboração de modelos, considerando as novas demandas de layout, e a necessidade de adaptações no ambiente, que auxiliem o funcionamento das atividades de atendimento e consulta presencial ao acervo, guardando-se o distanciamento entre funcionários e usuários e introduzindo dispositivos de proteção necessários no mobiliário e nos espaços de trabalho.

2. Justificativa

O Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP, enquanto biblioteca universitária ainda moldada em práticas de pesquisa essencialmente presenciais, além de adaptar-se gradativamente ao ambiente digital, introduzindo novas formas de trabalhar e interagir com seu público, reconhece que as atividades presenciais não deixarão de existir. E é para essas atividades que devemos estar atentos e mais preservados em relação ao contato e às

distâncias físicas necessárias, quando forem retomadas as atividades dos funcionários no ambiente e a consulta ao acervo.

Para tanto, é necessário se pensar em novos layouts que atendam ao novo cenário enfrentado pela biblioteca, associados à definição de soluções que interfiram no mobiliário destinado ao atendimento, à consulta e pesquisa dos usuários, e ao trabalho dos funcionários.

A partir de levantamentos do levantamento do mobiliário existente , e do conhecimento das dinâmicas de trabalho e das atividades praticadas pelos usuários da biblioteca (consulta aos materiais bibliográficos e iconográficos, empréstimo/retirada e devolução de material, leitura e estudo) , experimentações com maquetes e modelos serão desenvolvidos para ajustes no layout e adaptações na movelaria e nas estruturas que definem espaços de trabalho, cuja demanda torna-se urgente como medida viabilizadora da retomada das atividades presenciais no ambiente da biblioteca.

3.Resultados anteriores (não se aplica)

4.Objetivos

- Desenvolver produtos para o Serviço Técnico de Biblioteca da FAU, no sentido de preservar o funcionamento das atividades, proteger o ambiente e a equipe diante de novas práticas de distanciamento social;
- Desenvolver adaptações no mobiliário que auxiliem os procedimentos de atendimento ao público, tanto no balcão de empréstimo/retirada e devolução de material bibliográfico, como no acompanhamento de pesquisas realizadas por docentes e bolsistas junto aos materiais iconográficos;
- Desenvolver soluções que adaptem o layout do ambiente para as medidas de proteção e segurança necessárias no cenário pós-epidemia.
- Desenvolver soluções para a movelaria e estruturas que definem espaços de trabalho, e atividades de consulta do acervo (bibliográfico e iconográfico), e de leitura e estudo no ambiente da biblioteca.

5. Métodos

O projeto propõe-se a desenvolver pesquisa de referências, levantamento de campo na própria biblioteca, e entrevistas com funcionários do Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP. Porém, inicialmente, em face do cenário de atividades não presenciais, serão utilizados a planta baixa e o layout, além de depoimentos fornecidos pela equipe da biblioteca, para subsidiar o levantamento de dados, informações e dinâmicas de uso e funcionamento do ambiente, assim como conhecer os protocolos institucionais que balizarão os novos procedimentos adotados em bibliotecas públicas e universitárias.

Posteriormente serão desenvolvidas pesquisas exploratórias sobre soluções existentes para finalidades semelhantes às dos problemas que o projeto procura resolver, além de experimentações com materialidades e modelos, que configuram procedimentos da atividade projetual experimental aplicadas em espaço destinado a usuários da comunidade acadêmica e ao público em geral.

6. Detalhamento das atividades a serem desenvolvidas pelo(s) bolsista(s)

O projeto prevê alunos interessados no desenvolvimento de soluções para o layout, o mobiliário existente, e para as estruturas que dão suporte a atividades realizadas pelos usuários (funcionários e visitantes) no ambiente da biblioteca. O levantamento de dados será baseado nas informações fornecidas e em pesquisas, que subsidiarão a atividade projetual.

O levantamento das dinâmicas de uso do ambiente será realizado com a supervisão da chefe técnica da biblioteca e com o apoio da equipe de funcionários da biblioteca da FAU, e o desenvolvimento de hipóteses para soluções das adaptações será orientado pela docente, responsável por esta proposta PUB.

As atividades dos bolsistas compreendem as seguintes ações:

- Levantamento das áreas de trabalho e destinadas ao atendimento, à consulta, à leitura e estudo, e ao acesso ao acervo bibliográfico e iconográfico do Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP;

- Levantamento do mobiliário ao qual deverão ser acopladas, integradas ou associadas soluções para proteger e assegurar as medidas de distanciamento e cuidados necessários para proteção no cenário pós-pandemia;
- Desenvolvimento de modelos através da experimentação estudando e testando soluções para adaptar as estruturas destinadas a atividades, e o mobiliário existente, às demandas que surgirão com o novo sistema de atendimento, consulta e trabalho no local;
- Produção de propostas de layout e de dispositivos, adaptações ou estruturas, para atender aos novos protocolos de uso do espaço e acesso ao acervo do Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP, no cenário pós-pandemia.

7. Resultados previstos e seus respectivos indicadores de avaliação

Espera-se que os alunos identifiquem as situações de uso e o levantamento das demandas, e que desenvolvam propostas de intervenção, através da experimentação de materialidades e sistemas, que viabilizem soluções para proteção e segurança dos usuários e funcionários da biblioteca, no cenário pós-pandemia.

Nesta primeira fase do projeto, os resultados poderão ser apresentados: na forma de diagnóstico (relatório e gráficos) das demandas de adaptação do ambiente ocupado pelo Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP, no cenário durante e pós-pandemia COVID19; e com a produção de modelos, maquetes e/ou renderizações digitais que indiquem soluções para viabilizar as atividades com segurança e dentro dos protocolos de prevenção, na biblioteca como um todo.

8. Cronograma de execução

A execução das atividades dos alunos estará vinculada à supervisão da bibliotecária chefe técnica da biblioteca e à orientação da docente responsável, portanto essa agenda de trabalho deverá ser conciliada com encontros (remotos, em um primeiro momento) específicos para tratar das duas etapas: levantamento e reconhecimento das atividades, do funcionamento e sistemáticas de trabalho da equipe da biblioteca; pesquisa e

experimentações com materialidades, geração de hipóteses, estudos com modelos e testes. Em momentos oportunos os encontros se darão conjuntamente, para submeter as possibilidades cogitadas pelo aluno à supervisora e à Comissão Assessora da Direção junto ao Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP.

Atividades	set /20 a dez /21	jan/21 a fev/21	mar/21 a jul/21	jun/21 a ago/21
Levantamento ambientação: mobiliário, estações de trabalho e dinâmicas de uso da biblioteca				
Pesquisa e levantamento de soluções desenvolvidas para a finalidade de proteção/segurança de mobiliários em ambientes de uso público.				
Pesquisa e levantamento de soluções para layout, desenvolvidas para a finalidade de proteção/segurança, tendo como base as orientações do protocolo para o uso e trabalho no ambiente da biblioteca.				
Experimentações com materialidades para geração de hipóteses de projeto, através da produção de modelos de estudo.				
Produção de modelos, maquetes e/ou renderizações digitais para discussão dos resultados/propostas com as responsáveis pelo projeto e com a Comissão da Biblioteca da FAUUSP				

9. Outras informações que sejam relevantes para o processo de avaliação.

O cenário pós-pandemia COVID 19 sinaliza a necessidade de adequação dos trabalhos e atividades, exercidos e oferecidas pelo Serviço Técnico de Biblioteca da FAUUSP, e um dos principais protagonistas desta adaptação é o mobiliário utilizado para atendimento do público e para o desenvolvimento das atividades que acontecem dentro do ambiente da biblioteca, não só de trabalho, mas de uso específico, relacionado a consulta, pesquisa e estudo do acervo bibliográfico e iconográfico.

O layout também será adaptado e deduzido das possibilidades que as intervenções no mobiliário e nas dinâmicas de trabalho sofrerão, tão logo sejam retomadas as atividades presenciais dos funcionários, portanto, o projeto sinaliza a urgência e pertinência da atenção ao tema apresentado na proposta deste projeto PUB.

10. Referências bibliográficas

- **Levantamento preliminar de procedimentos e protocolos para reabertura de bibliotecas em cenário pós COVID 19**

CONNECTICUT LIVRARY CONSORTIUM. **Preparing to Reopen Your Library.**

Disponível em: <https://www.ctlibrarians.org/page/c19reopen>

Acesso em 27 de maio de 2020.

FEDERAÇÃO BRASILEIRA DE ASSOCIAÇÕES DE BIBLIOTECÁRIOS, CIENTISTAS DA INFORMAÇÃO E INSTITUIÇÕES. Comissão Brasileira de Bibliotecas Universitárias.

Recomendações da Comissão Brasileira de Bibliotecas - CBBU para elaboração de planejamento de reabertura das bibliotecas universitárias. Disponível em :

[http://www.febab.org.br/cbbu/wp-](http://www.febab.org.br/cbbu/wp-content/uploads/2020/05/Recomenda%C3%A7%C3%B5es-14-de-maio-1.pdf)

[content/uploads/2020/05/Recomenda%C3%A7%C3%B5es-14-de-maio-1.pdf](http://www.febab.org.br/cbbu/wp-content/uploads/2020/05/Recomenda%C3%A7%C3%B5es-14-de-maio-1.pdf) . Acesso em 27 de maio de 2020.

INTERNATIONAL FEDERATION OF LIBRARY ASSOCIATIONS AND INSTITUTIONS. **A COVID-19 e o Setor de Bibliotecas em Termos Mundiais.** Tradução de Livia Aguiar

Salomão e revisão de Miguel Araújo de Matos. Disponível em:

<https://www.ifla.org/ES/node/92983>. Acesso em: 04 maio 2020.

MARCOVIC, Amanda. SETTLER, Zachary. Designing resilient libraries for a post-covid world. **Building Design + Construction**, May 12, 2020. Disponível em :

<https://www.bdcnetwork.com/blog/designing-resilient-libraries-post-covid-world> Acesso em 27 de maio de 2020.

- **Levantamento preliminar de materiais e soluções existentes**

COVID-19 supplies for businesses. Disponível em: <https://www.displays2go.com/> Acesso em 28 de maio de 2020.

HEALTH spaces – transition + waiting. Disponível em: <https://www.steelcase.com/spaces-inspiration/health-spaces-transition-waiting/#application-ideas-overview> Acesso em 28 de maio de 2020.

THE Sneeze guard by MK Solutions. Disponível em: <https://www.mksneezeguard.com/en/> Acesso em 28 de maio de 2020.

Observações: Referências mais específicas serão inseridas a partir da pesquisa e dos levantamentos executados pelos alunos, nos primeiros meses de atividade do projeto, conforme o Cronograma do item 8.