



Plano de Reforma da Biblioteca IME/USP

Prof. Dr. Clodoaldo Ragazzo
Fev/2017

Programa de Necessidades



- Novo layout para o salão de leitura, que contemple estações de trabalho e pontos de tomada para laptop, com no mínimo 80 lugares, observando posições individuais com divisórias longitudinais e transversais e espaço de mesa mínimo de 1.00 x 0.70m (considerar norma de acessibilidade);
- Reforma e ampliação das salas de estudo coletivo;
- Reforma luminotécnica que contemple novas tecnologia para áreas de estudo (exemplo Philips linha SchoolVision), bem como as adequações necessárias na área do acervo. Devem ser considerados os requisitos de norma técnica para conforto lumínico e eficiência energética;
- Proposição para novo layout das estantes do acervo, que preveja hierarquia dos corredores entre estantes de modo a facilitar a localização e acesso do usuário;
- É desejável que o projeto confira uma ambientação mais adequada, inclusive contemplando ambientes de estar e leitura, com conjuntos de poltronas e mesinhas com iluminação direcionada, por exemplo;
- Planta de forro onde se fizer necessário de modo a compatibilizar a luminotécnica e disposição do mobiliário. Sugere-se que sejam consideradas ambientações diversas, como por exemplo: áreas em que o usuário precise de foco e atenção; outras em que o relaxamento seja a função; áreas de trabalho; dentre outras. O forro, então, poderá ser um elemento chave para essa necessidade;
- Proposição para fechamento lateral de escada helicoidal, hoje disposta no meio do acervo e com uso inadequado, de modo que esse se torne um elemento estético marcante. Deverão ser considerados em requisitos de norma;
- Previsão, em layout, para a localização de "pedestal-vitrine" para a colocação de livro raro e reformulação da área de consulta;

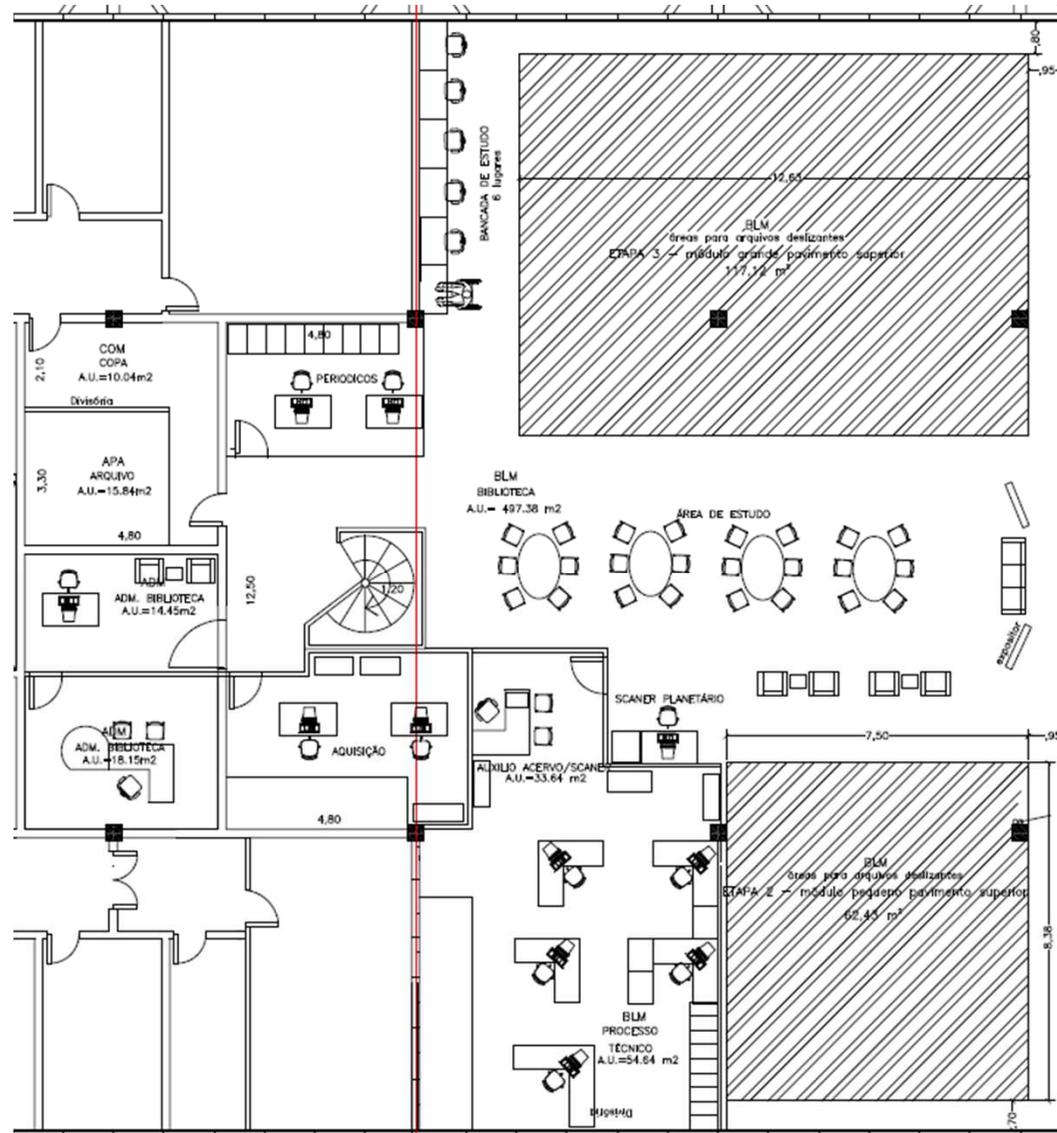
Algumas Contribuições – Reunião DEZ 2016



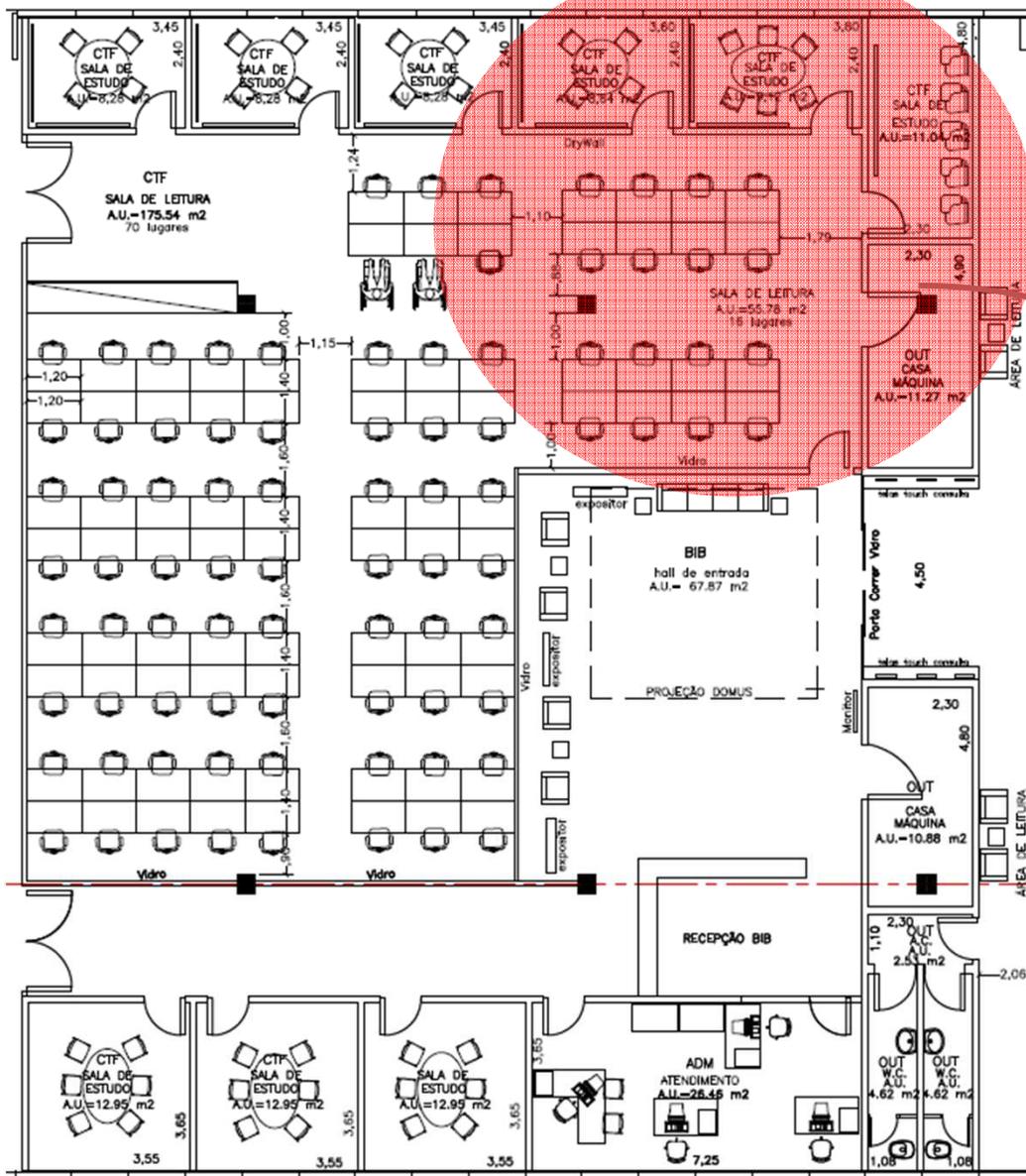
- Layout da sala de leitura opressor, pois o dimensionamento prevê espaços diminutos entre mesas;
- A sala de estudos em grupo (17 lugares) não tem necessidade real, além do que esse espaço poderá comportar mais lugares para a sala de leitura;
- O Hall de entrada está superdimensionado sendo um desperdício de espaço;
- A área de acervo deverá ser melhor estudada e questionada a necessidade de uma bancada corrida para estudo individual;
- No pav. Superior o hall central entre estantes deslizantes deverá ser melhor aproveitado;
- Mais salas de estudo em grupo;

Novo Estudo preliminar - planta baixa

Pav. Superior



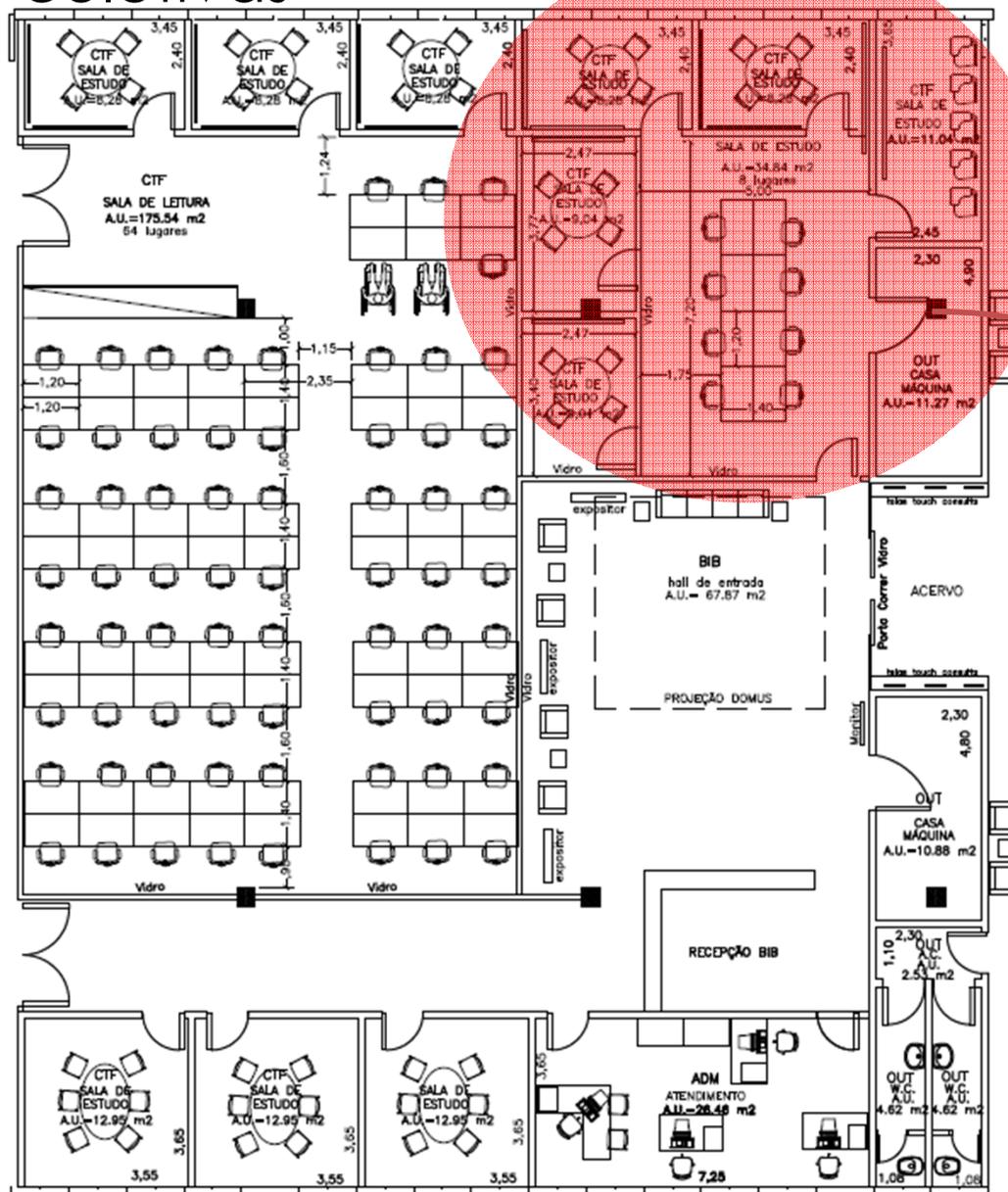
Novo Estudo preliminar – Sala de Leitura e salas coletivas



- Retirada de parte da divisória em vidro;
- Acrescida uma área de 55,78 m² ao salão de leitura, que acomodará 2 bancadas para **16 posições** individuais;
- Acrescidas **duas salas de estudo em grupo** (demanda dos alunos);
- Acrescida uma sala para estudo com lousa e cadeiras com prancheta (modelo sala de aula).

OPÇÃO 1

Novo Estudo preliminar – Sala de Leitura e salas coletivas



- Mantida a divisória em vidro da sala de leitura;
- Acrescidas **quatro salas de estudo em grupo** (demanda dos alunos);
- Acrescida uma sala reservada para estudo, com bancada de **8 posições individuais**;
- Acrescida uma sala para estudo com lousa e cadeiras com prancheta (modelo sala de aula).

OPÇÃO 2

Novo Estudo preliminar – Perspectiva Sala de Leitura



APENDICE

Referências Internacionais



Princeton University Library

- Ambiente de estar próximo ao acervo;
- Áreas de leitura com ambientação diferenciada;
- Mesas coletivas para estudo;



Referências Internacionais



- Ambiente de estar no hall de entrada com sofás;
- Vitrine para livro raro;

Yale University Beinecke Rare Book

- Fechamento lateral da escada;

Livraria

Referências Internacionais

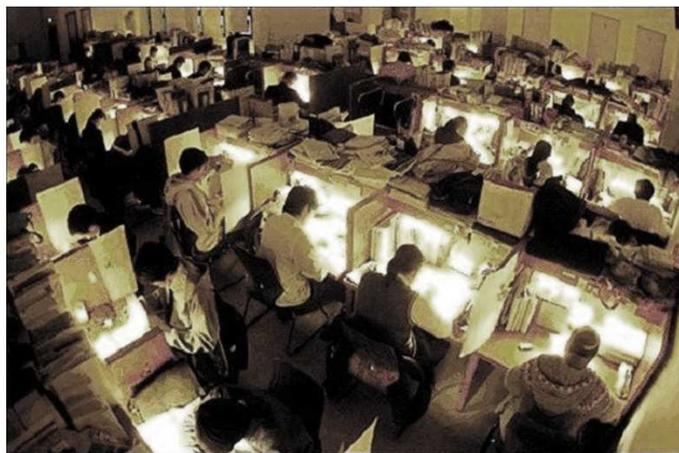


- Bancadas coletivas para estudo;
- Iluminação de bancada.



New York Public Library

Referências Internacionais



Harvard Library



Referências Internacionais



- Bancadas coletivas para estudo;
- Iluminação de bancada.

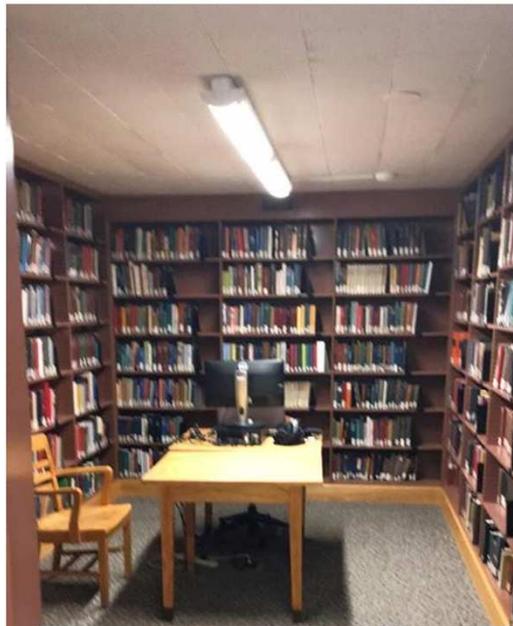
Harvard Library

Referências Internacionais



Harvard Library

Referências Internacionais



Harvard Library

Referências Usp - FEA



- Bancadas de estudo que acomodam muitos usuários, sem que, no entanto, o espaço individual para estudo seja perdido;
- Bancadas claras que contribuem para conferir amplitude ao espaço;
- Forro claro que proporciona maior luminosidade ao ambiente;
- Luminotécnica compatível com o layout.

Referências Usp - Brasileira



- Bancadas de estudo que acomodam muitos usuários;
- Luminotécnica com luminárias rebaixadas e em posição compatível com o layout das mesas;
- Cadeira confortáveis e leves visualmente;