



FACULDADE DE TECNOLOGIA SENAC RIO

BIBLIOTECA

PLANO DE CONTIGÊNCIA

Setembro/2018

PLANO DE CONTINGÊNCIA DA BIBLIOTECA

A Faculdade de Tecnologia Senac Rio (FATEC) tem uma biblioteca que se localiza no 4º andar da Rua Santa Luzia, 735 – Centro – Rio de Janeiro/RJ. A Biblioteca da FATEC abriga acervo bibliográfico e presta diversos serviços que subsidiam as atividades de ensino, pesquisa e extensão na Faculdade de Tecnologia Senac Rio. Portanto, a gestão da Faculdade e da biblioteca trabalham visando à contínua melhoria da sua infraestrutura, seus serviços e processamento técnico tendo em vista a organização, conservação e preservação do acervo ao longo do tempo.

Neste documento apresentamos as medidas que devem ser adotadas em casos de emergência, sejam causadas por riscos físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e acidentais, visando à preservação e à conservação do acervo. Partindo dos riscos mais frequentes, elaboramos esse plano visando estruturar a ação (resposta) para as situações críticas que possam afetar a biblioteca.

Finalidade

Avaliar os riscos mais frequentes e propor ação de prevenção necessárias para tornar a biblioteca, seus usuários e seu acervo o mais seguro possível, inclusive no que se refere a propor regras de comportamento que devem ser exigidas pela equipe da biblioteca diariamente e em casos de manutenção, evacuação e vigilância.

Estrutura

A estrutura desse documento está subdividida em:

- tipo de risco;
- medidas preventivas adotadas na Biblioteca para evitar esses riscos e;
- ação emergencial planejada.

Para tanto, levamos em consideração as seguintes questões:

- a) a importância do plano de emergência na biblioteca;
- b) os tipos de risco mais frequentes;
- c) o plano mais adequado conforme as características internas e externas.

São objetivos do plano:

- identificar os tipos de riscos mais frequentes em bibliotecas;
- identificar medidas de prevenção de desastres;
- proteger bens, ambiente e pessoas;
- minimizar riscos de acidentes;

- organizar plano de evacuação;
- possibilitar socorro no menor espaço de tempo após o acidente.

Alguns tipos de risco são passíveis de ocorrer no ambiente de trabalho, a seguir são apontados os tipos e uma breve descrição dos mesmos:

- a) Riscos físicos: ruídos, calor, frio, vibrações, radiação, pressão, umidade;
- b) Riscos químicos: poeiras, fumos, gases, vapores, névoas, neblinas, substâncias químicas;
- c) Riscos biológicos: vírus, bactérias, fungos, parasitas, animais peçonhentos;
- d) Riscos ergonômicos: esforço físico, postura inadequada, ritmo excessivo, monotonia, repetitividade;
- e) Riscos de acidentes: arranjo físico inadequado, iluminação inadequada, falta de Equipamento de Proteção Individual, uso de ferramentas e máquinas inadequadas, eletricidade, incêndio, explosão, picadas de animais peçonhentos ou insetos.

Pensando na Biblioteca, algumas ações são realizadas para os possíveis tipos de risco:

- a) Riscos físicos: controle de temperatura e umidade;
- b) Riscos químicos: higienização;
- c) Riscos biológicos: controle de sinantrópicos, higienização, uso de Equipamento de Proteção Individual (EPI), proibição de consumo de alimentos e bebidas, espaços entre as estantes de livros;
- d) Riscos ergonômicos: uso de mesa de trabalho;
- e) Risco de acidentes: equipamentos de combate a incêndio, iluminação adequada, uso de EPI, controle de sinantrópicos.

Análise da situação atual:

- 1) **Riscos Físicos:** A Biblioteca não apresenta riscos desse tipo, pois o ar circula bem no ambiente, e o setor possui aparelhos de ar-condicionado.
- 2) **Riscos Químicos e Biológicos:** Apesar da poeira, dos fungos e das traças serem problema comum em grande parte das bibliotecas, a Biblioteca da FATEC é higienizada com regularidade, evitando assim que os livros e as prateleiras acumulem poeira e outras sujeiras. Para a manutenção, higienização e limpeza, seguimos os seguintes procedimentos:

- os colaboradores da Biblioteca usam meios de proteção (luvas e máscaras) sempre que aconselhável;
- nenhum dos livros e revistas ficam encostados nas paredes, de forma a evitar bolor;
- as prateleiras são de material de ferro, tipo de material que evita mofo, cupim e roedores (tal como a madeira);
- janelas são mantidas fechadas;
- todos os dias as mesas (de estudo individual e em grupo), o balcão de atendimento, e os computadores são limpos;
- todos os dias a biblioteca é varrida;
- Uma vez por semana as estantes da biblioteca são limpas por equipe do pessoal da limpeza;
- A cada 3 meses é realizada a limpeza de todos os livros da biblioteca, bem como seu folheamento, evitando assim de mofar e de amarelar as páginas. A cada 2 meses é realizada a limpeza de todas as estantes e prateleiras (com álcool 70%);
- É proibido o consumo de alimentos e bebidas na Biblioteca, de forma a evitar que se sujem os livros e as mesas, e dessa forma evitando o aparecimento de insetos e roedores.

3) Riscos Ergonômicos: Postura inadequada;

4) Riscos ambientais: o arranjo físico e a iluminação estão adequados e há extintor de incêndio;

Sobre os tipos de riscos e sobre suas devidas prevenções, temos:

a) Incêndios:

- **Medidas de prevenção adotadas:**
 - A biblioteca possui extintor de incêndio;
 - Todos os equipamentos eletrônicos (computadores, impressoras, etc.) são desligados quando do encerramento do turno, e permanecem desligados nos finais de semana;
 - Os livros têm boas condições de armazenamento, fiando as prateleiras longe de canalizações e instalações elétricas;
 - Não sobrecarregar as tomadas;
 - Não aproximar materiais inflamáveis das fontes de calor;
 - Não há obstrução da porta;
 - É realizada a manutenção periódica dos extintores de incêndio.

- **Em caso de ocorrência, como agir:**

- Manter a calma, não gritar, não correr;
- Em caso de existirem usuários na biblioteca no momento, alertá-los, pessoalmente, se necessário, de forma calma para evacuarem a biblioteca, e auxiliar pessoas que tenham dificuldades (mobilidade reduzida, pessoas idosas, crianças);
- Após a evacuação, todos devem ficar juntos e verificarem se ninguém voltou atrás.
- Acionar o Corpo de Bombeiros pelo telefone 193;
- Com o extintor portátil, tentar extinguir pequenos focos de incêndio;
- Se a roupa atear com o fogo, não corra, deite-se e role no chão, de forma a apagá-lo do corpo/roupa;
- Se ouvir uma explosão, atire-se para o chão e proteja a nuca com os braços;
- Deixe objetos pessoais para trás, nunca retorne ao local do incêndio para pegar nada;
- Em caso de pessoas feridas, acione a SAMU pelo telefone 192 e peça uma ambulância.

c) Inundação/goteiras (itens molhados):

- **Medidas de prevenção adotadas:**

- A Faculdade é localizada em local alto na cidade e em andar intermediário, sem riscos de inundações.

- **Em caso de ocorrência, como agir:**

- Secagem por circulação de ar (ventiladores) de pequenos lotes de materiais e troca de papel toalha absorvente entre as páginas dos livros;
- Secagem em estufa de secagem, na temperatura entre 70º e 80º;
- Caso algum reparo tenha que ser realizado nos livros – devido a acidente com água - será feita uma lista de prioridades, e do que efetivamente poderá ser restaurado e o que terá de ser comprado (sendo feito orçamento e verificando os mais emprestados/solicitados para isso).

d) Queda de energia:

- **-Medidas de prevenção adotadas:**

- Luzes de emergência localizadas estrategicamente.
- Sistema de backup de segurança nos computadores, evitando a perda de trabalhos que estejam sendo realizados antes da queda.

- Software utilizado na Biblioteca permite que a renovação de obras seja realizada de qualquer dispositivo (computadores, tablets e celulares), e de qualquer local, portanto, é possível renovar obras mesmo quando houver queda de energia.

- Em caso de ocorrência, como agir:
- Evacuar o ambiente da Biblioteca;
- Auxiliar pessoas que tenham dificuldade.

e) Ameaça de bomba:

Nunca recebemos nenhum tipo dessa ameaça, e vivemos em um local onde ataques terroristas desse tipo não costumam ocorrer, principalmente porque estamos ao lado do Consulado Americano no Rio de Janeiro.

Em caso de ocorrência, como agir:

- Perguntar ao interlocutor localização da bomba e o momento possível de sua explosão;
- Tentar identificar a voz (sexo, idade aproximada, se tem algum ruído ao fundo);

Após desligar a chamada, deve-se:

- Manter a calma e avisar o mais rápido possível ao Diretor, ao Condomínio e ao Coordenador Administrativo para acionar o segurança;
- Fazer o registro da situação com as autoridades competentes;
- Fazer a evacuação de todos os presentes no prédio, caso as autoridades digam que é necessário.

f) Atuação em outros casos de evacuação:

Em caso de evacuação da biblioteca, deve-se:

- Manter a calma e caminhar junto ao grupo restante de pessoas para evacuação do ambiente;
- Auxiliar, sempre que possível, as pessoas com mobilidade reduzida, os idosos e as crianças;
- Confirmar a evacuação total e garantir que ninguém tenha retornado ao local;
- Cumprir as instruções transmitidas.

g) Sobre a manutenção do ambiente:

Todas as instalações devem ter manutenção periódica, evitando assim acidentes e situações de emergência. Portanto, é essencial a manutenção dos dispositivos de combate

a incêndio, das instalações elétricas, e também a conservação do setor nos quesitos tetos, mobiliário, pavimento e paredes.

h) Regras Básicas de Primeiros Socorros:

1) Compreenda a situação:

- Mantenha a calma;
- Procure o auxílio de outras pessoas, caso necessário;
- Ligue para a emergência 190;
- Mantenha os curiosos a distância.

2) Proteja a vítima:

- Não movimente a vítima com gestos bruscos;
- Converse com a vítima. Se ela responder significa que não existe problema respiratório grave. Se ela não conseguir se comunicar, verifique se está respirando. Caso não esteja respirando, aja rápido: Proteja sua mão com uma luva e verifique se algo está atrapalhando a respiração da vítima, tais como prótese dentária ou vômito; remova imediatamente. Se a vítima estiver vomitando, coloque-a na posição lateral de segurança (cabeça voltada para o lado, a fim de evitar engasgos).

3) Exame primário:

- Coloque reto o pescoço da vítima;
- Avalie se a vítima apresenta parada respiratória ou cardíaca. Em caso positivo, fazer a reanimação cardiopulmonar, conforme imagem abaixo:



(Fonte: <https://saudedomeio.com.br/sociedade-mineira-de-terapia-intensiva-oferece-gratuitamente-treinamento-de-ressuscitacao-cardio-pulmonar/>).

Em casos de hemorragia, busque formas de contê-las.

- Manter a vítima aquecida.

Em caso de convulsão ou epilepsia:

- Proteja a pessoa contra objetos ásperos e pontiagudos;
- Coloque a vítima em um local de onde não possa cair (no chão);
- Coloque a pessoa deitada de lado para permitir a saída de saliva e vômito;
- Não tente impedir os movimentos convulsivos.

REFERÊNCIAS

CHAVEIRO, João. **Plano de emergência Biblioteca Municipal de Palmela**. Portugal, Setúbal: Instituto Politécnico de Setúbal, 2014. Disponível em: <https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/7215/1/Jo%C3%A3oCh_trabfinal.pdf>. Acesso em: 10 out. 2018.

UNIVERSIDADE de São Paulo. Campus de Ribeirão Preto. **Conhecimentos Básicos de Primeiros socorros**. Disponível em: <http://www.prefeiturarp.usp.br/pages/cipa/manual_primeiros_socorros.htm>. Acesso em 10 out. 2018.

SANTOS, Vanessa Sofia Menezes. **Plano de Emergência Interno Biblioteca Municipal de Pinhal Novo**. Portugal, Pinhal Novo: Mimeo, Outubro 2014. Disponível em: <<https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/7216/1/PROJECTO%20FINAL.pdf>>. Acesso em 10 out. 2018.