

Guia dos Laboratórios Secos Para Fenômenos Mecânicos

Sejam Muito Bem Vindos !

Para muitos de vocês esse é o primeiro contato com os espaços e as equipes técnicas de laboratórios secos, então esperamos que esse guia possa te ajudar a conhecer melhor as regras e instruções de laboratório de uma forma rápida e prática.

TEMAS ABORDADOS:

- Boas Práticas de Laboratório
- Orientações no Contexto da Pandemia
- Vestimenta e EPI's
- Segurança dentro dos Laboratórios

QUEM SOMOS :

Somos a equipe técnica dos Laboratórios Didáticos Secos, CLDS.

Fazemos parte da PROGRAD e compomos junto com as outras equipes técnicas de Laboratórios Úmidos (CLDU) e Informática (CLDI) a Coordenação de Laboratórios Didáticos, CLD.

Para outras informações sobre os laboratórios didáticos, normas, portarias ou agendas, acesse nossa página no site da PROGRAD, <https://prograd.ufabc.edu.br/laboratorios-didaticos>

Conhecendo os Laboratórios

Os laboratórios que estão equipados para as disciplinas de Fenômenos do BC&T ficam em ambos campi.

Em Santo André:

Bloco B L701, L702, L705 e L706

Bloco A L501 -1

Em São Bernardo do Campo:

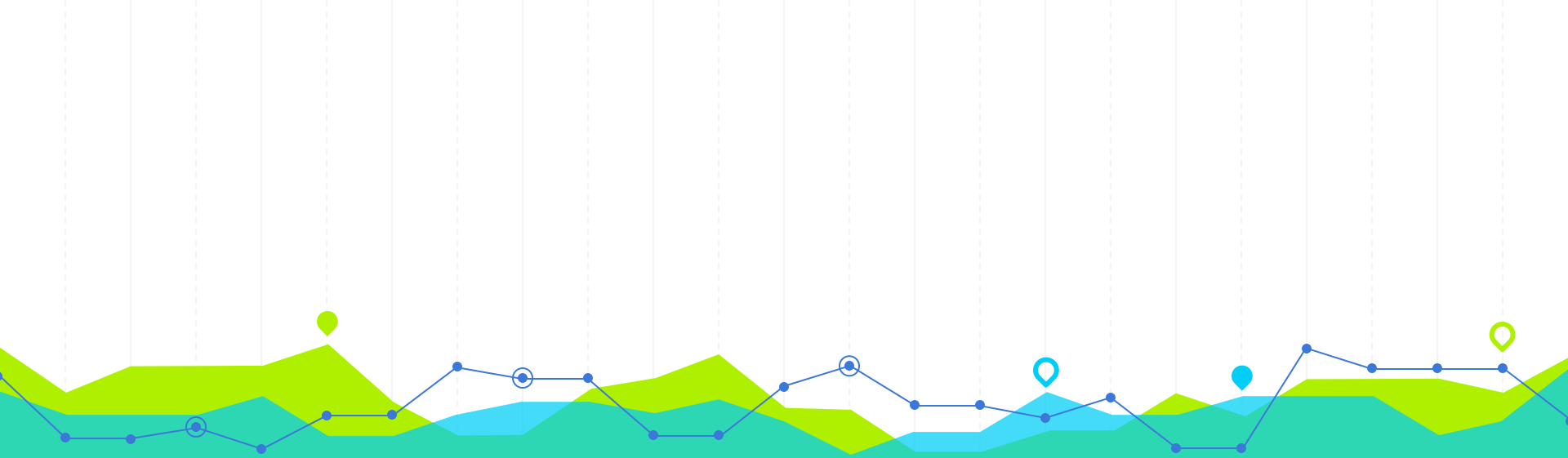
Bloco Alfa 1 L303, L304 e L306



Bloco B- L701



Bloco Alfa 1 - L304



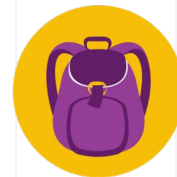
Boas Práticas de Laboratório

1

ITENS PROIBIDOS NO LABORATÓRIO

a) Bolsas, Sacolas e Mochilas

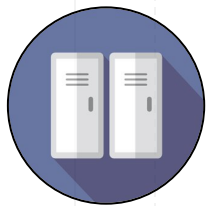
Se deixadas no chão, podem causar tropeços e desequilíbrios. Podem esbarrar em vidrarias ou outros equipamentos na bancada.



b) Comidas, Bebidas e Recipientes

Risco de contaminação do alimento e/ou dos equipamentos. Sujeira/Desorganização, restos de fitas ou papéis diversos.





USO DOS ARMÁRIOS

Os armários estão localizados nos corredores próximos aos laboratórios didáticos e para usar basta trazer o seu cadeado e manter o uso restrito ao período de aulas.

Se for identificado o uso fora do período das aulas e de forma prolongada a segurança patrimonial pode ser acionada para abrir o cadeado e recolher os itens guardados.

Não é permitido guardar objetos pessoais no espaço do laboratório como ante salas ou a sala técnica.



Etiqueta de Identificação
dos armários

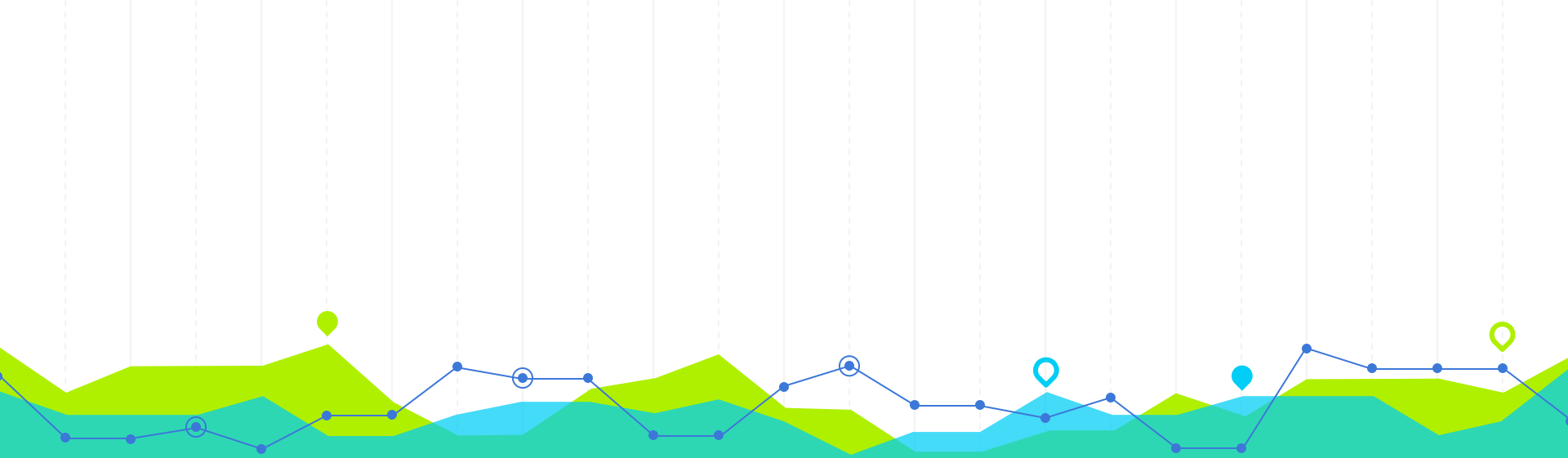


ACESSIBILIDADE



A UFABC conta com um núcleo de acessibilidade na PROAP, que normalmente, nos encaminham demandas específicas para os alunos que necessitam de adaptações, por exemplo. Para conhecer melhor o trabalho deles, acesse <https://proap.ufabc.edu.br/acessibilidade-ufabc>

Porém, caso você ou algum colega do seu grupo necessite de alguma adaptação ou modificação, pode contatar um de nossos técnicos que iremos estudar alguma forma de tornar as condições para a prática mais favoráveis.



Vestimenta e EPI's

2

VESTIMENTA

Calças Compridas

Feita de tecido grosso e resistente.

Deve cobrir inteiramente as pernas.

Evite tecidos sintéticos

(Experimentos com fontes de calor).



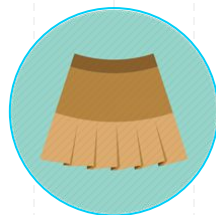
Sapatos Fechados

Deve cobrir os pés por inteiro.



VESTIMENTA

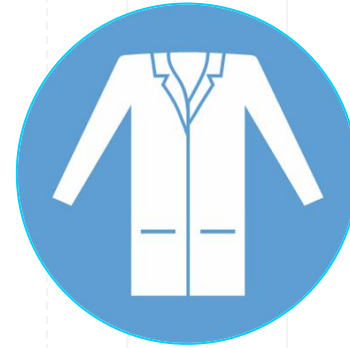
Será proibida a entrada no laboratório se o aluno estiver usando:

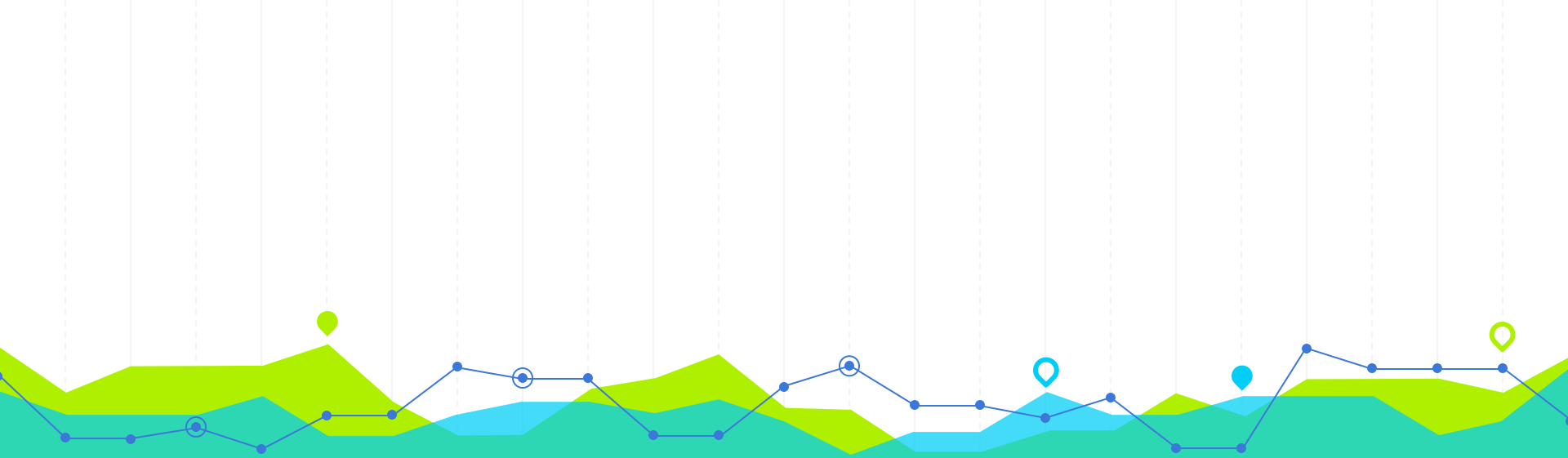


Equipamento de Proteção Individual - EPI

Avental/Jaleco

- Preferencialmente de algodão grosso;
- Não precisa ser branco;
- Comprimento na altura dos joelhos;
- Deve ser de mangas compridas;
- Deve ser usado **FECHADO**
- Os aventais devem ser colocados **ANTES** de entrar no laboratório e removidos somente depois de sair.





Segurança dentro dos Laboratórios

3

Instruções de segurança

- Utilize os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) necessários ao laboratório/prática.
- Não retire os equipamentos da tomada, caso precise ligar algum equipamento na rede elétrica, sempre confira a tensão de alimentação ou consulte um técnico.
- Não obstrua as entradas ou saídas do laboratório.
- Ao perceber qualquer operação ou condição anormal de um equipamento ou atividade no laboratório, informe o professor e o técnico responsável imediatamente.
- Em caso de acidentes, deve-se comunicar imediatamente o professor e/ou o técnico.
Após os atendimentos necessários, encaminharemos os relatos as comissões e áreas ligadas a segurança na universidade (e.g. CPSL e SEST).

Para conhecer mais instruções de segurança laboratorial, consulte procedimentos fundamentais de segurança nos Laboratórios da UFABC publicados na portaria Portaria nº 202/2013, Boletim de Serviço Nº 265, de 09 de abril de 2013, pp. 16-18.



INCÊNDIO

A universidade conta com uma brigada de incêndio, preparada para responder a este tipo de situação.

Ao soar o alarme de incêndio, o brigadista torna-se a autoridade máxima dentro do espaço, portanto deve-se seguir toda e qualquer orientação dada por ele.

Os brigadistas estarão trajados com um colete laranja.





INCÊNDIO

- Ao soar o alarme de incêndio:
 - **Interrompa imediatamente** suas atividades
 - Fique atento às orientações
- Se for necessário evacuar o prédio:
 - **Não recolha seu material**, bolsa, celulares, etc
 - **Não use o elevador**
 - Conheça previamente os pontos de encontro inicial:



- ❖ Bloco A: Piso vermelho
- ❖ Bloco B: Em frente ao prédio
- ❖ Bloco Alfa: Praça Cívica



Muito Obrigado!

Perguntas/Dúvidas?

Fale conosco em
cld.secos@ufabc.edu.br