

Laboratório Didático

Museu de Microbiologia do Instituto Butantan

OFICINAS

MicroMundo

Venha conhecer e observar a diversidade do mundo microscópico!



Público-alvo: alunos de 8º e 9º anos do Ensino Fundamental II
Quando: de terça a sexta-feira das 9h30 às 11h30 e das 13h30 às 15h30
Duração: 2 horas
Número de participantes: 8 a 15 pessoas
Agendamento: de segunda a sexta-feira das 9h às 16h30

Compreendendo o DNA

Investigue conosco, por meio de diferentes técnicas, a molécula de DNA!



Público-alvo: alunos de Ensino Médio e Técnico
Quando: de terça a sexta-feira das 9h30 às 11h30 e das 13h30 às 15h30
Duração: 2 horas
Número de participantes: 8 a 15 pessoas
Agendamento: de segunda a sexta-feira, das 9h às 16h30

OFICINAS

Higiene pra quê?

Venha conhecer as características de alguns grupos de microrganismos e a relação destes com o cotidiano profissional dos participantes da oficina e entender a importância das práticas de higiene pessoal.



Público alvo: Alunos de ensino médio e de cursos técnicos profissionalizantes dos eixos de gastronomia e alimentação, meio ambiente, segurança e saúde do trabalho e saúde e bem-estar.

Quando: de terça a sexta-feira das 9h30 às 11h30 e das 13h30 às 15h30

Duração: Aproximadamente 2 horas.

Número de participantes: 8 a 15 pessoas

Agendamento: de segunda a sexta-feira, das 9h às 16h30

MÓDULOS

Módulo 1

Introdução à microscopia e a diversidade celular
Visualizar e conhecer a diversidade celular usando o microscópio como ferramenta!



Público-alvo: alunos do Ensino Médio e Técnico

Quando: de terça a sexta-feira das 9h30 às 11h30 e das 13h30 às 15h30

Duração: 2h

Número de participantes: 8 a 15 pessoas

Agendamento: de segunda a sexta-feira, das 9h às 16h30

Módulo 2

Estudando bactérias

Aprender formas de cultivar, manter e classificar as bactérias, assim como explorar alguns procedimentos que interferem no crescimento bacteriano.



Público-alvo: alunos do Ensino Médio e Técnico

Quando: de terça a sexta-feira das 9h30 às 11h30 e das 13h30 às 15h30

Duração: 2h

Número de participantes: 8 a 15 pessoas

Agendamento: de segunda a sexta-feira das 9:00 às 16:30h

Apoio:

fundação
butantan



Módulo 3

Estudando Fungos

Como praticar algumas formas de se cultivar e visualizar fungos em laboratório, bem como maneiras de eliminá-los, além de reconhecer sua importância e suas diferentes características morfológicas (microscópicas e macroscópicas).



Público-alvo: alunos do Ensino Médio e Técnico

Quando: de terça a sexta-feira das 9h30 às 11h30 e das 13h30 às 15h30

Duração: 2h

Número de participantes: 8 a 15 pessoas

Agendamento: de segunda a sexta-feira das 9:00 às 16:30h

