

Disciplinas Eletivas - 2018

Syllabus

Nome da disciplina: **Doenças e alimentos pelo mundo: uma abordagem multifacetada.**

Série: 2.a Série do Ensino Médio

Carga Horária Semanal: uma aula semanal de 75 minutos

Duração: Semestral - 2.o semestre

Docente responsável: Maria Odette Simão Brancatelli.

Objetivos:

A disciplina visa capacitar o aluno a aprender a conhecer, a fazer, a cooperar e a conviver, a partir da elaboração de trabalho multimídia em grupo; aprimorar a capacidade de organizar o pensamento lógico, refletir sobre os conceitos e expor ideias e argumentos com clareza e coerência; trabalhar com temas interdisciplinares vinculados a problemáticas atuais; desenvolver competências e habilidades cognitivas, socioemocionais e comunicativas, ao lado de algumas específicas das áreas de Ciências Humanas e Ciências da Natureza.

Ementa:

A convivência dos homens com os micro-organismos. Novos mundos, novas doenças. Progresso, guerras e epidemias. O intercâmbio de alimentos, animais, plantas, substâncias e moléculas entre os continentes, principalmente a partir das navegações europeias. Mudanças nos hábitos alimentares e no meio ambiente. Mundo contemporâneo: guerra biológica e química. Novas doenças e epidemias. A volta de antigas doenças. Os impactos no mundo atual.