

DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

CEL JTO A EE JOAO BAPTISTA
DE BRITO PROF

Visualização de células vegetais

Diretoria de Ensino - Região Osasco

15/06/2022

DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

CEL JTO A EE JOAO BAPTISTA DE BRITO PROF

Diretor(a): Rita Marina Lapenta Janzantti

Nome do Projeto/Ação/Evento: Visualização de células vegetais

Objetivo do Projeto/Ação/Evento: Identificar a organização básica da célula por meio de imagens impressas e digitais, de animações computadorizadas e de instrumentos ópticos, reconhecendo-a como unidade estrutural e funcional dos seres vivos unicelulares e pluricelulares, na perspectiva da História da Ciência.

Descrição do Projeto/Ação/Evento: Os estudantes de 6º anos tiveram aula de microscopia e observaram células vegetais onde puderam observar em mais detalhes suas estruturas em destaque o cloroplasto. Também tiveram a oportunidade de confeccionar lâminas com os materiais disponibilizados pela USP em nosso laboratório.

Data de realização: 15/06/2022

Público Alvo: Estudantes do 6º anos.

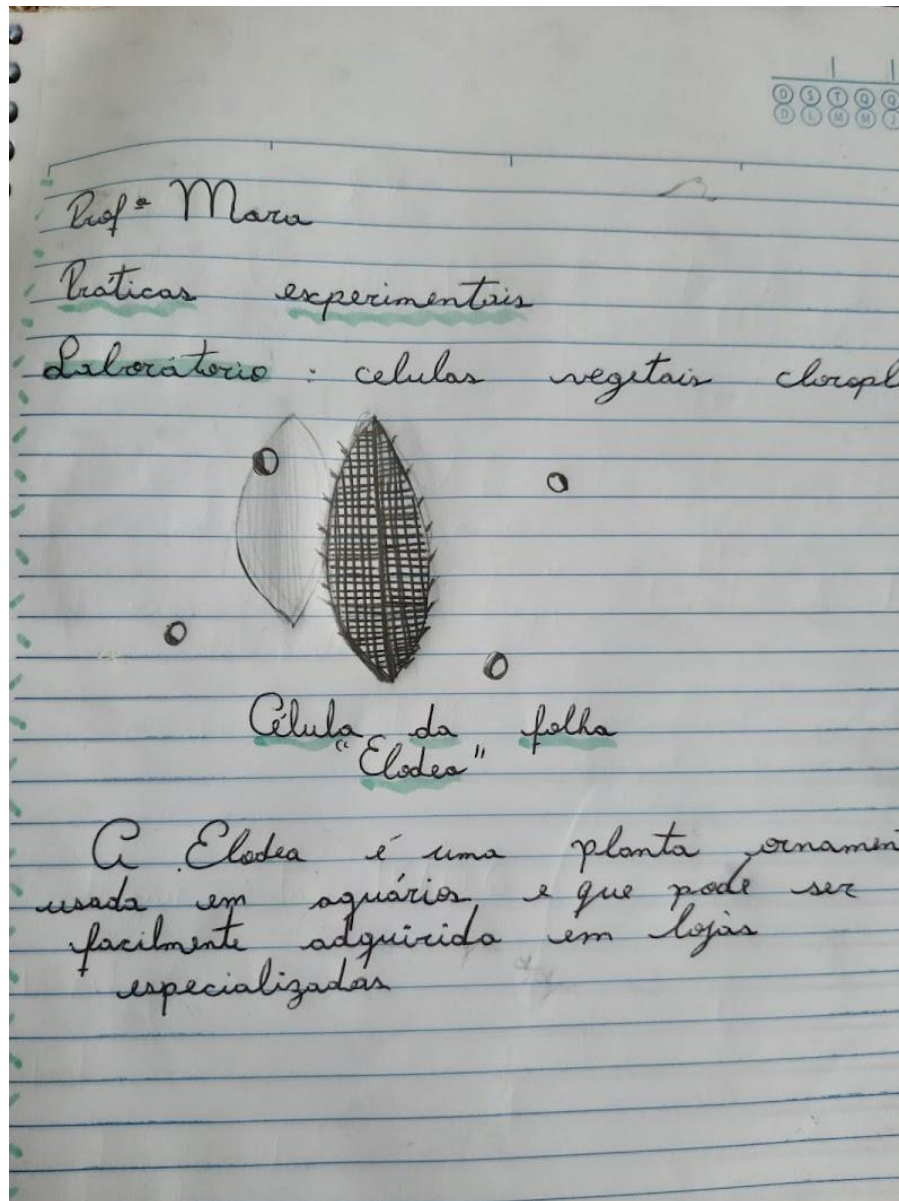
Equipe Organizadora: Professora Mara Regina Senna

Quantidades de Participantes: 33

Impacto nos Resultados Educacionais da Escola: Os estudantes tiveram a oportunidade através da observação de lâminas estudar de uma forma prática e dinâmica as estruturas das células e assim compreender o funcionamento dos organismos vivos. Esse estudo também auxiliou a identificação e diferenciação dos seres vivos propiciando um conhecimento das unidades fundamentais para o desenvolvimento e principalmente para existência da vida.

Parcerias Envolvidas:

Fotos



Células da folha de Elodea
A Elodea é uma planta ornamental usada em facilmente adquirida em lojas especializadas da família Hydrocharitaceae.

