

# GLITTER E TINTAS BIODEGRADÁVEIS

ANDRESSA LUIZA JACOBY  
FERNANDA KERKHOVEN

PROFESSORA ROSÂNGELA APARECIDA JACOBY BARBOSA



## INTRODUÇÃO:

“Durante anos o homem esculpiu em argila, pedra e madeira, para gravar seus registros do cotidiano. Mas quando inventa o papel e a tinta, ele revoluciona a escrita para sempre”. Nasce a arte que revoluciona e inova no uso das tintas.



•Cerca de 85% dos resíduos sólidos lançados na natureza são microplásticos. Dentre eles o glitter. E levam séculos para se decompor.

## OBJETIVO:

Produzir tinta e glitter para consumo em atividades, diminuindo impactos ambientais. Toda criança gosta de brincar com tintas... imagine produzir a própria tinta, o Glitter, e ainda ajudar o meio ambiente? Pois esse é o principal objetivo deste projeto: mostrar que de maneira fácil, simples e com menos custos, podemos produzir tintas e glitters biodegradáveis.



Glitter convencional comercializado :  
Pequenos microplásticos que não se decompõe em menos de 400 anos.



Glitter biodegradável :  
pequenos pedaços de casca de ovo que decompõe-se em menos de 1 ano.



Clara de ovo + trigo + corante: tinta  
Casca triturada + corante : glitter

Reinventando  
para proteger o  
meio ambiente!

Os materiais feitos com produtos biodegradáveis auxiliam no cuidado com a Natureza!!!