

ROTEIRO DE APRESENTAÇÃO -

Projeto Integrador

5 minutos/300segundos

0:00 - 0:35 | Mabel - Slides 1 e 2

Introdução

Bom dia, somos o grupo de GTA-M e o nosso tema é Poluição Urbana, Saneamento Básico lixo e esgoto.

Escolhemos esse tema porque ele afeta diretamente a saúde, o meio ambiente e o bem-estar das pessoas.

Objetivo

Nosso objetivo é mostrar como o descarte incorreto do lixo e a falta de saneamento geram consequências sérias - e como atitudes simples podem fazer a diferença.

(Termina aos 0:35s)

Troca rápida de slide (2s)

0:37 - 1:22 | Maria Clara - Slides 3, 4 e 5

A falta de saneamento básico e o descarte incorreto do lixo causam grandes problemas nas cidades.

Eles contaminam a água e o solo, espalham doenças e provocam enchentes

Quando o lixo é jogado de forma errada, ele entope bueiros e causa poluição visual.

Além disso, o esgoto sem tratamento acaba indo direto para os rios prejudicando o meio ambiente.

(Termina aos 1:22s)

Troca de slide - Entrevista (3s)

1:25 - 2:00 | Kamilly - Slide 6 (Entrevista com Profissionais)

Para entender melhor o impacto disso, entrevistamos uma engenheira ambiental e um profissional da Sabesp.

Ele explicou que o lixo jogado nas ruas entope as galerias de água e as redes de esgoto, o que causa alagamentos e até atrasos no tratamento.

Também ressaltou que toneladas de resíduos são retirados diariamente das tubulações, e isso representa um custo alto e um risco à saúde pública.

E destacou que campanhas de conscientização e fiscalização são essenciais para mudar esse cenário.

(Para ver a entrevista da Engenheira ambiental, acesse o instagram da @alerta.eco, o vídeo está fixado no perfil)

(Termina aos 2:00s)

Troca de slide (2s)

2:02 -2:37 | Giulia - Slide 7 (Tipos de Poluição)

A poluição urbana pode aparecer de várias formas: a poluição do ar, causada por veículos e indústrias; a poluição da água, pelo lixo e esgoto; a poluição sonora, pelos ruídos das cidades; e a poluição visual, pelo acúmulo de entulho e sujeira.

Todas elas prejudicam o meio ambiente e a qualidade de vida.

(Termina aos 2:37)

Troca de slide (3s)

2:40 - 3:25 | Giulia - Slide 8 (Pesquisa de Campo)

Também realizamos uma pesquisa de campo usando um formulário online, com respostas principalmente de moradores de regiões periféricas.

Os resultados mostraram que a maioria acredita que o descarte de lixo precisa melhorar e que nem todos sabem como fazê-lo corretamente.

Além disso, vimos que muitas regiões ainda não têm programas de reciclagem.

Isso reforça a importância da conscientização e da educação ambiental.

Troca de Slide + Posicionamento para a maquete (5s)

3:30 - 4:50 | Raiany - Slide 9 (Soluções + demonstração da maquete)

Como forma de contribuir, criamos um Instagram para divulgar informações sobre o descarte correto e espalhamos cartazes aqui na Afesu para conscientizar.

Também desenvolvemos uma maquete educativa feita com materiais recicláveis, que mostra como separar o lixo. Fizemos um vaso com garrafa PET e adubo de restos de alimentos (casca de ovo e banana) para mostrar a reutilização do lixo orgânico.

E para mostrar a diferença entre o lixo orgânico, formado por restos de alimentos que podem ser reutilizados ou transformados em adubo, e o lixo comum, que não tem reaproveitamento e podem demorar cerca de 450 anos ou mais para se decompor no meio ambiente.

Essa demonstração ajuda a visualizar como atitudes simples, como separar o lixo certo, fazem diferença para o meio ambiente e evitam entupimentos e poluição.

(Termina aos 4:50)

Troca final de slide (3s)

4:53 - 5:18 | Mabel - Slide 10 (Conclusão)

Concluímos que, para termos cidades mais limpas e sustentáveis, é essencial investir em saneamento básico, coleta seletiva e educação ambiental. Cada pequena ação ajuda o planeta.

Kamilly diz a frase motivacional: ‘Cuidar do meio ambiente é cuidar de nós mesmos’

(Todas nós agradecemos)

“OBRIGADO PELA ATENÇÃO

(Termina aos 5:18s)