

**ROTEIRO DE ESTUDOS**  
**1º BIMESTRE/2020 – 6º ano A**  
**(Equivalente a 15 dias/aula)**

<b>Disciplina:</b> <b>CIÊNCIAS</b>	<b>Professor:</b> <b>CLÁUDIO</b>
<b>Conteúdo:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ <b>SEPARAÇÃO DE MISTURAS;</b></li><li>✓ <b>DROGAS E MEDICAMENTOS.</b></li></ul>	
<b>Apostilas:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>FUNDAMENTO ÉTICO CAPÍTULOS 2 E 3.</b></li></ul>	
<b>Aprofundamento de Estudos:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>DOCUMENTÁRIO: LIXO EXTRAORDINÁRIO - DISPONÍVEL NO YOUTUBE COM DURAÇÃO DE 1h34'</b></li><li>➤ <b>Aula Digital disponível em PDF e em PPT, via e-mail ou impressa.</b></li><li>➤ <b>Plurall: aplicativo/site para aprofundamento de estudos. No celular ou computador, acessar com login (e-mail fornecido pelo aluno à Central de Informática para cadastro) e senha os conteúdos:</b></li><li>➤ <b>Estudo Orientado – quiz online sobre os assuntos mais relevantes estudados em cada capítulo;</b></li><li>➤ <b>Cadernos Digitais – material didático online e orientações específicas, em vídeo, para resolução das questões mais complexas (assinaladas com a cor roxa) da seção Continue Aprendendo.</b></li></ul> <div style="background-color: #fff9c4; padding: 5px;"><p> <b>VOCÊ TAMBÉM VAI CURTIR</b></p><p>Eles não são anjos como eu</p><p>O anjo Samuel tem a missão de unir um jovem consumido pelas drogas a um velho solitário. Os dois se conhecem quando o garoto invade a casa do idoso em busca de abrigo. O velho aceita que o garoto viva no porão de seu sobrado, desde que se comprometa a chamar uma ambulância em caso de emergência. Dessa forma, uma parceria improvável tem início. Juntos, eles terão a chance de rever suas escolhas e procurar novos caminhos.</p><p>KUPSTAS, Marcia. <i>Eles não são anjos como eu</i>. 1. ed. São Paulo: Ática, 2014. (Coleção Marcia Kupstas).</p></div> <ul style="list-style-type: none"><li>➤</li></ul>	
<b>ATIVIDADE 1:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>ASSISTIR AO DOCUMENTÁRIO: LIXO EXTRAORDINÁRIO – VIK MUNIZ;</b></li><li>● <b>RESPONDER O QUESTIONÁRIO ANEXO SOBRE O DOCUMENTÁRIO UTILIZANDO A APOSTILA FUNDAMENTO ÉTICO, CAPÍTULO 2 – SEPARAÇÃO DE MISTURAS.</b></li></ul>	
<b>ATIVIDADE 2:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>UTILIZE A APOSTILA FUNDAMENTO ÉTICO, CAPÍTULO 3 – DROGAS E MEDICAMENTOS, PARA RESPONDER AS PERGUNTAS.</b></li></ul>	
<b>Orientações para elaboração das atividades:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Crie um programa de estudos semelhante ao seu horário de aulas do dia;</b></li><li>- <b>Leia atentamente os textos propostos pelo Capítulo e resolva os exercícios;</b></li><li>- <b>Esse procedimento auxiliará seu raciocínio quando precisar fazer atividades avaliativas;</b></li><li>- <b>Acesse os recursos online do sistema de ensino;</b></li><li>- <b>Se possível, monte um grupo de estudos via aplicativo com seus colegas.</b></li></ul>	

## ATIVIDADE 1

### QUESTIONÁRIO

#### DOCUMENTÁRIO: LIXO EXTRAORDINÁRIO



- 1 – Que tipo de separação de misturas você pode observar nas usinas de reciclagem do Jardim Gramacho?
- 2 – Por que é importante separar os materiais não biodegradáveis do lixo comum?
- 3 – A partir deste documentário, você pode dizer que possui um novo olhar para o chamado “lixo”? Explique.
- 4 – Algumas usinas de reciclagem utilizam a separação magnética. Para que serve esse tipo de método?
- 5 – Você considerou o trabalho de Vik Muniz uma arte? Justifique.
- 6 – Por que o artista resolveu trabalhar com aquele tipo de material?
- 7 – O lixão é sempre algo nocivo para o ambiente e para as pessoas que por ali se encontram, então por qual razão aquelas pessoas vivem naquele local?
- 8 – Quais os impactos ambientais que um lixão a céu aberto pode causar?
- 9 – Como podemos diminuir a quantidade de lixo gerado por uma família? O que é interessante fazer com o lixo orgânico?
- 10 – O que mais lhe chamou a atenção nesse documentário?

**VOZES ATIVAS**

**Crack: a invasão da droga nos rincões do sossego**

Era fim dos anos 1980 [...] a droga que deve seu nome aos estalos que emite ao ser queimada logo se tornou o prazer e a praga dos excluídos, de farrapos humanos que pouco importavam à sociedade e, conseqüentemente, ao poder público.

Passados mais de 20 anos, esse cenário mudou: hoje, o crack está presente em todos os cantos do Estado. Dos grandes centros urbanos, migrou para cidades pequenas e afastadas, antigos rincões do sossego. Também escalou a pirâmide social e chegou às mansões. Com a mesma rapidez com que corrompe e danifica o organismo, virou a principal droga ilícita tanto em municípios pobres e pouco desenvolvidos quanto em regiões de economia aquecida, estâncias turísticas, balneários, paraísos litorâneos e na roça. [...]

Diferentemente das regiões metropolitanas, onde dependentes se concentram nas Cracolândias em locais públicos, à vista de todos, nos recantos de sossego do interior o crack geralmente avança de forma oculta, com usuários "invisíveis" escondidos em casas de consumo, "mocós", no meio do mato, em pontos de venda conhecidos como "biqueiras" ou "bocas". São cidades pequenas, onde todos se conhecem, como Fernão (1,5 mil habitantes), Martinópolis (24 mil), Vera Cruz (10 mil), Gavião Peixoto (4,4 mil), Garça (43 mil) e Registro (54 mil). [...]

Na maioria das cidades, a rede pública em geral é deficitária, os profissionais são despreparados para lidar com a dependência e as ações de governo acabam sendo feitas sem a integração necessária. Uma combinação de carências que potencializa os danos em cadeia provocados pelo aumento do consumo abusivo da droga e extrapola as áreas de saúde e polícia. Além de influir na degradação do usuário e no aumento da criminalidade, o avanço do crack faz crescer a população em situação de rua e pode interferir na economia local. [...]

BRANDT, Ricardo. Crack: a invasão da droga nos rincões do sossego. *Estadão*. Disponível em: <<http://infograficos.estadao.com.br/especiais/crack/>>. Acesso em: 11 jul. 2019.

- 1 Como se explica a existência da Cracolândia, um mercado de drogas no qual traficantes e usuários convivem com a população da maior cidade do Brasil?
- 2 A ação policial não tem sido suficiente para acabar com a Cracolândia. Em sua opinião, que medidas poderiam ser eficazes nesse sentido?

1 - \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

2 - \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**AÇÃO**

- 1 Há uma frequência assustadora de mortes por aids e hepatite B entre os usuários de crack. Que relação existe entre essas doenças e o uso da droga?

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

- 2 Desde 2001, uma lei proposta pelo Ministério da Saúde obriga fabricantes de cigarros a colocar nas embalagens e nos cartazes de publicidade textos e imagens de grande impacto visual que alertam o fumante sobre os riscos reais que o fumo traz à saúde. a) Qual é o objetivo dessa ação?

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

b) Essa ação traz resultados positivos?