CÚPULA SOBRE O FUTURO DO NOSSO PLANETA







CÚPULA SOBRE O FUTURO DO NOSSO PLANETA



IDADE SUGERIDA: 11-16 ANOS

CONTEÚDO

Leitura introdutória: Relatório Planeta Vivo https://d3nehc6yl9qzo4.cloudfront.net/downloads/reportingonourlivingplanet_br_pt_rev.pdf

Vídeo para contexto: https://youtu.be/QYWexNmAIU4

OBJETIVOS DO WORKSHOP:

- Promover a conscientização sobre os problemas ambientais, as ligações entre eles e suas ligações com as escolhas de estilo de vida e sistemas políticos
- Promover a conscientização sobre os mecanismos de tomada de decisões internacionais e os desafios que podem impedir as mudancas
- Fortalecer as habilidades de comunicação em público e de construção de argumentos fortes e persuasivos
- Fortalecer as habilidades de tomada de decisões participativas
- Possíveis atividades de extensão: criar e entregar um arquivo em Powerpoint, filmar e editar uma matéria curta de telejornal



RESUMO

Este workshop foi elaborado para imergir os participantes nas variadas questões interligadas que nosso planeta enfrenta, além de ajudá-los a desenvolver o entendimento das complexidades envolvidas na realização de mudanças em nível global. Durante as duas horas de workshop (com sessões preparatórias e plenárias opcionais), os estudantes assumirão o papel de 'Líderes Mundiais' e de 'Especialistas do Nosso Planeta', encenando uma cúpula internacional com o objetivo de definir um futuro sustentável para o nosso planeta.

- Os Líderes Mundiais terão uma verba de 100 bilhões de 'Dólares Mundiais' (DM), divididos igualmente no grupo em cédulas de 5 bilhões. Os Líderes Mundiais serão informados sobre alimentação, energia e saúde. Eles devem decidir como investir o orçamento disponível e quais acordos firmar visando garantir um futuro positivo para a população mundial.
- Os Especialistas do Nosso Planeta serão divididos em pequenos grupos, cada um incumbido de pesquisar sobre um dos biomas do nosso planeta e depois apresentar evidências aos líderes mundiais para informá-los e influenciar suas decisões sobre como investir seu orçamento e definir o futuro da sociedade. Eles serão informados sobre os problemas que o bioma enfrenta e o que precisa mudar para que o bioma prospere. Outros grupos podem assumir o papel de especialistas em assuntos que sejam menos claramente de caráter ambiental, mas que afetem ou sejam afetados pela saúde do nosso planeta.
- Cada grupo de especialistas apresentará seus argumentos e os Líderes Mundiais conversarão para decidir onde investir e se devem mudar seus planos para energia, alimentação e saúde. Uma mesa redonda permitirá que discutam suas prioridades e abordagens com os especialistas antes de elaborarem suas decisões e alocação de orçamento.
- No fim, o plano será apresentado pelos Líderes Mundiais e uma discussão ou debate será realizada para determinar se ele é considerado um caminho positivo para o futuro do nosso planeta.

ESTRUTURA DO WORKSHOP GUIA DO FACILITADOR



SELEÇÃO (10 MINS / SESSÃO PREPARATÓRIA)

Pedaços de papéis são preparados e depois sorteados a partir de um chapéu para definir o papel de cada estudante. 2-3 estudantes são alocados como Especialistas do Nosso Planeta para cada bioma.

Se os números forem insuficientes, biomas podem ser excluídos ou grupos podem pesquisar e apresentar mais de um bioma.

Um grupo maior formará o painel de Líderes Mundiais. Se o tempo permitir, os Líderes Mundiais podem ser alocados a um país específico para ajudar a focá-los em diferentes prioridades e preocupações quando considerarem uma questão. Fornecemos alguns exemplos de países fictícios.

Se o tempo e a quantidade de alunos permitir, elementos adicionais podem ser introduzidos para enriquecer o debate ou para adaptar o workshop para assuntos ou conceitos específicos, introduzindo especialistas que representem outras prioridades, como o comércio, a agricultura, o setor bancário ou de saúde. Alguns participantes podem representar os interesses de indústrias que estejam contribuindo para o problema, sendo encarregados de desempenhar o papel de 'advogado do diabo', defendendo seus interesses às custas das ações ambientais. Esses especialistas adicionais só deverão ser incluídos se os participantes tiverem tempo de pesquisar e se preparar antes do workshop, em uma sessão preparatória ou como dever de casa.

Um jovem pode exercer o papel de presidente da cúpula, ou esse papel pode ser desempenhado por um adulto.

Exemplos de grupos:

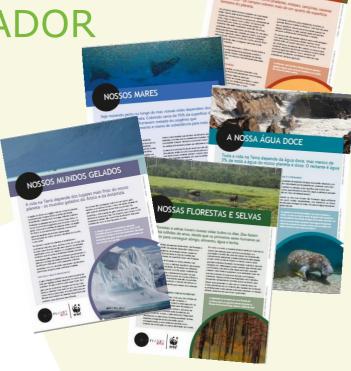
- 15 estudantes: 5 líderes mundiais, 2 especialistas em campos, 2 especialistas em oceanos, 2 especialistas em mundos gelados, 2 especialistas em água doce, 2 especialistas em florestas (presidente da cúpula será um adulto)
- 20 estudantes: 5 líderes mundiais, 3 especialistas em campos, 3 especialistas em oceanos, 3 especialistas em mundos gelados, 3 especialistas em água doce, 3 especialistas em florestas (presidente da cúpula será um adulto)
- 30 estudantes: 1 presidente da cúpula, 5 líderes mundiais, 3 especialistas em campos, 3 especialistas em oceanos, 3 especialistas em mundos gelados, 3 especialistas em água doce, 3 especialistas em florestas, 3 especialistas em selvas, 2 especialistas em agricultura, 2 especialistas da indústria de combustíveis fósseis, 2 especialistas da área da saúde



PESQUISA E PLANEJAMENTO (30 MINS / SESSÃO PREPARATÓRIA)

Os líderes mundiais de cada grupo de Especialistas encontram um espaço para suas discussões em grupo iniciais e para prepararem suas apresentações.

Os Líderes Mundiais revisam as informações sobre energia, alimentação e saúde e decidem sobre um plano inicial de onde investir o dinheiro para garantir que a população do planeta esteja confortável pelos próximos 10 anos. Eles também devem considerar como o próprio dinheiro pode ser uma força para o bem.



Os especialistas discutem seu bioma ou áreas temáticas (usando as informações fornecidas e conduzindo pesquisas na internet se o tempo permitir) e preparam uma pequena (5 minutos) apresentação para os Líderes Mundiais (ver Guia para Apresentação dos Especialistas).



CÚPULA (45 MINS - 2 HORAS DEPENDENDO DA QUANTIDADE DE ESPECIALISTAS APRESENTANDO EVIDÊNCIAS):

Vídeo introdutório da Cúpula sobre o Futuro do Nosso Planeta e declarações iniciais do presidente (5 min)

Os Líderes Mundiais apresentam suas prioridades, planos de ação iniciais e alocações de orçamento para os próximos 10 anos. (5 min)

Antes de introduzir cada grupo de Especialistas do Nosso Planeta, o presidente toca um pequeno vídeo para preparar o terreno (vídeos de tours nos biomas serão fornecidos). Cada grupo de Especialistas do Nosso Planeta apresenta, então, seu bioma e suas recomendações aos Líderes Mundiais de ações, mudanças e investimentos que protegerão o bioma e beneficiarão a sociedade e a vida selvagem. Líderes Mundia

Mundiais de ações, mudanças e investimentos que protegerão o bioma e beneficiarão a sociedade e a vida selvagem. Líderes Mundiais podem pedir maiores explicações de certos pontos, mas guardem as perguntas ou desafios para a mesa redonda. (40 – 60 min)

Depois de todas as apresentações, todos os grupos terão 10 minutos para debater as informações que ouviram e refletir sobre sua posição para a mesa redonda.



DISCUSSÕES DA MESA REDONDA (30 MINS - 1 HORA):

O Presidente abre as discussões da mesa redonda explicando o formato e regras para a discussão. Ele pode querer explicar os três 'C's:

Cortês: As contribuições devem ser respeitosas, educadas e faladas de forma não agressiva.

Considerado: As opiniões devem ser bem pensadas, baseadas em evidências e relevantes à discussão.

Construtivo: Todas as contribuições devem visar seguir com a discussão de forma positiva, sugerindo uma forma de avançarem em vez de simplesmente desconsiderarem uma outra ideia.

Os Líderes Mundiais então respondem às informações que ouviram e apresentam quaisquer mudanças que estejam considerando fazer ao plano original definido no início. Sua alocação orçamentária e lista de acordos e políticas internacionais é exibida abertamente no centro da mesa ou em uma tela, deixando que todos os contribuintes vejam o que foi incluído e o que pode estar faltando.

O Presidente então promove o debate, garantindo que todos com uma contribuição tenham a chance de contribuir antes do tempo acabar. Se os Líderes Mundiais concordarem com qualquer mudança ou complementos ao plano, elas serão feitas em tempo real na tela.

A versão final do plano de 10 anos para o Nosso Planeta será revisada e cada grupo de Especialistas do Nosso Planeta comentará sobre as implicações em seus biomas. A turma refletirá se o planeta estaria melhor ou pior em 10 anos como resultado deste plano.

A versão final do Nosso Planeta pode ser exibida na escola ou compartilhada e discutida com outra escola que tenha desenvolvido seu próprio modelo via Skype em uma sessão colaborativa.

PONTOS DE APRENDIZADO DO PLENÁRIO

- Todos os biomas precisam ser recuperados para que possam oferecer suas qualidades (fluxo, gelo, espaço, etc.) ao panorama global para um aumento geral da biodiversidade.
- Proteger os biomas traz benefícios para os seres humanos: seguranca alimentar, ambiente saudável e energia sustentável.
- Benefícios de curto prazo de formas não sustentáveis de alimentação, transporte e energia da sociedade são superados pelos enormes problemas causados quando resultam na destruição irreversível dos biomas e de suas qualidades.
- Potencial de aprendizado sobre o poder das finanças individuais e como o dinheiro pode ser usado para financiar o desenvolvimento sustentável quando aplicado de forma adequada.



DICAS PARA O PRESIDENTE

DÊ A CADA PARTICIPANTE UM CARTÃO AZUL E UM VERDE. SE ELES QUISEREM EXPOR UM NOVO ARGUMENTO, ELES DEVEM LEVANTAR O CARTÃO AZUL, E SE QUISEREM COMPLEMENTAR A DISCUSSÃO JÁ EM ANDAMENTO OU FAZER UMA PERGUNTA PARA QUEM ESTIVER FALANDO, ELES DEVEM LEVANTAR O CARTÃO VERDE. ISSO GARANTE QUE O PRESIDENTE POSSA EVITAR QUE A DISCUSSÃO FUJA DO ASSUNTO ANTES QUE TODAS AS CONTRIBUIÇÕES RELEVANTES SEJAM OUVIDAS.



POSSÍVEIS ATIVIDADES ADICIONAIS

- Conecte-se com outra turma via Skype e discuta sua visão para o futuro do nosso planeta. Quais são as diferenças e semelhanças? Você gostaria de adotar alguma das novas ideias que ouviu na sua visão de futuro?
- Organize uma coletiva de imprensa para os líderes mundiais e especialistas e conduza entrevistas sobre os resultados da conferência e problemas apresentados. Enquanto um grupo é entrevistado, os outros participantes exercem o papel de jornalistas da imprensa mundial. Você pode alocar equipes de filmagem para cada sessão de perguntas e encarregá-los de editar uma matéria de telejornal.

LÍDERES MUNDIAIS INSTRUÇÕES

Como líderes de países ao redor do mundo, vocês são responsáveis pelas grandes decisões que definirão a forma como viveremos no futuro. Essas decisões terão impactos de curto prazo na vida das pessoas que vivem hoje, mas também causarão impactos de longo prazo no nosso planeta e em tudo o que vive nele.

CINCO

BILHÕES

A população mundial está crescendo. Já vemos problemas em algumas partes do mundo onde não há comida suficiente, onde as pessoas ficam doentes devido à qualidade do ar e da água, ou onde o lugar em que vivem não é mais seguro. Mais pessoas no planeta significa a necessidade de mais combustível e energia para cozinhar, para o transporte, calefação e arcondicionado, luz e comunicação.

Você deve decidir como gastar o orçamento mundial para garantir que as pessoas hoje possam permanecer saudáveis, felizes e ter a energia que precisam. Você também precisa pensar nas pessoas do futuro e no impacto que o nosso estilo de vida tem no restante do planeta. Seu orçamento foi definido em parcelas de 5 bilhões de dólares mundiais (DM). Reflita sobre o que você quer mudar mais urgentemente e como você deixaria as coisas melhores para as pessoas e o nosso planeta.

O nosso planeta é um sistema vivo complexo, e nós fazemos parte dele. Um sistema vivo é composto de vida selvagem (biodiversidade) e lugares com determinadas características que permitem que esses seres vivos sobrevivam (biomas). Há formas de conseguirmos muita comida e energia de forma muito barata e rápida, mas se fizemos isso de forma insustentável, podemos destruir os sistemas vivos que fornecem tais recursos. Isso significaria que não teríamos acesso à energia e aos alimentos da mesma forma no futuro, mas além disso, tudo o que o sistema vivo faz para sustentar um planeta saudável seria afetado, causando mais problemas para as pessoas e a vida selvagem.

Você ouvirá os Especialistas do Nosso Planeta, que alertarão vocês sobre as questões importantes que eles sentem a necessidade de abordar para um futuro sustentável. Você consegue tomar decisões que permitam que as pessoas e a natureza prosperem no futuro? VOCÊ DEVE DECIDIR COMO GASTAR O ORÇAMENTO MUNDIAL PARA GARANTIR QUE AS PESSOAS HOJE PERMANEÇAM SAUDÁVEIS, FELIZES E TENHAM A ENERGIA QUE PRECISAM.







PESQUISA E PLANEJAMENTO

- 1. Defina uma estrutura de tomada de decisões. Para acordos internacionais, todos os líderes precisam de apoio para que eles sejam implementados. Para a alocação de fundos, você pode dividir o orçamento entre os líderes mundiais (de forma igualitária ou proporcional ao tamanho da economia caso tenha escolhido que cada um represente um país real ou fictício) para que tomem decisões individuais sobre como gastá-lo. Ou, o orçamento pode ser mantido em um pote e todas as alocações de fundos são decididas por voto majoritário. Você pode achar útil eleger um do grupo para ser o 'presidente', para garantir que as discussões avancem.
- 2. Leia os informativos fornecidos e/ou realize sua própria pesquisa para comunicar suas prioridades. Se estiverem representando países específicos (reais ou fictícios), considerem quais mudanças são mais importantes para a sua população, e as formas como podem causar o maior impacto nos grandes problemas que o planeta enfrenta, positivamente ou negativamente.
- Você pode elaborar colaborativamente uma lista de ideias, ou cada líder mundial pode, um de cada vez, informar suas principais prioridades.
- Preencha o modelo fornecido com as ações acordadas e alocações orcamentárias, mas não assinem.
- Acordem sobre como apresentar o plano na Cúpula. Cada líder individual deve explicar uma seção do plano, ou um líder mundial deve ser eleito para apresentá-lo em nome do grupo.
- 6. Revise o seu plano para o futuro:
 - Ele garante que todas as pessoas tenham comida e energia suficientes? Você acha que elas serão mais saudáveis e felizes do que antes?
 - O que você acha que você fará no ano seguinte? Você pode deixar as coisas ainda melhores?
 - Você acha que a biodiversidade aumentará ou reduzirá?
 Você acha que algum bioma ou espécie será afetado para melhor ou para pior?
 - Como você acha que estaria o nosso planeta daqui a 10 anos?
 - Elaborem um slogan para o seu plano. Tentem resumir sua visão para o mundo em uma frase que possa ser usada para comunicá-la para o público.

CÚPULA

- 1. Apresente seu plano, explicando suas prioridades e sua visão para o futuro do nosso planeta.
- 2. Ouça as evidências dos especialistas. Após cada apresentação, discuta brevemente quais mudanças ou adições você gostaria de fazer ao seu plano.
- 3. Após todas as apresentações dos especialistas, revise seu plano e elabore sua versão revisada em papel de flip chart para apresentá-la durante a mesa redonda. Identifique cada página do flip chart de acordo com cada bioma do nosso planeta e cole post-its e alocações orçamentárias para que o plano em desenvolvimento seja visto e debatido por todos. Você pode achar útil ter post-its de cores diferentes para acordos internacionais, tecnologia, educação e ações de recuperação.

MESA REDONDA

- Identifique cada página do flip chart de acordo com cada bioma do nosso planeta e cole post-its e alocações orçamentárias para que o plano em desenvolvimento seja visto e debatido por todos. Você pode achar útil ter post-its de cores diferentes para acordos internacionais, tecnologia, educação e ações de recuperação.
- Durante a mesa redonda, você pode fazer perguntas ou pedir ideias aos especialistas, que podem já ter uma proposta para como o orçamento pode ser melhor utilizado, causando um impacto em mais de uma área de uma só vez.
- 3. Vocês são coletivamente responsáveis pelas decisões finais, mas podem escolher introduzir um processo de tomada de decisões participativo mais amplo (ex: voto aberto para uma decisão) se decidirem que isso é melhor. Por outro lado, você pode usar sua estrutura existente de tomada de decisões para aprovar as mudanças ou adições ao seu plano.
- 4. Quando o plano for finalizado, preencha-o em um modelo novo e adicionem suas assinaturas ao fim para ratificá-lo.



INFORMAÇÕES SOBRE O PRIMEIRO TEMA – ALIMENTAÇÃO

O que comemos não afeta apenas a nossa própria saúde, mas também o meio ambiente. Nossa alimentação está no cerne de muitos problemas ambientais, contribuindo para as mudanças climáticas e para a perda de biodiversidade em todo o mundo.

Nosso sistema alimentar depende da natureza. Quase todos os nossos alimentos começam como coisas vivas, como por exemplo plantas, animais, peixes e fungos. As coisas que comemos fazem parte de sistemas vivos e dependem das condições certas e de outros seres vivos para crescerem e se reproduzirem. Muitas plantas que cultivamos como comida precisam de insetos para polinizá-las, além de terra e água limpa para crescer, e os peixes que tiramos dos oceanos não existiriam sem as pequenas criaturas marinhas e plantas que eles comem, além de acesso aos seus locais de reprodução.

No momento, temos mais de 7 bilhões de seres humanos vivendo no nosso planeta. A população crescente significa que a demanda por comida está crescendo, mas há escolhas que podemos fazer sobre o que comemos e como produzimos. Essas escolhas farão uma grande diferença se conseguiremos produzir comida suficiente para todas as pessoas no nosso planeta sem destruir os sistemas que precisamos para sobreviver.

No momento, produzimos alimentos suficientes para alimentar todos no planeta, mas eles não chegam a todos que precisam.

Cerca de 1,3 bilhão de toneladas de comida são desperdiçadas todos os anos, cerca de quatro vezes a quantidade necessária para alimentar as mais de 800 milhões de pessoas que não têm o suficiente para comer.

Hoje, muitas pessoas no nosso planeta comem muita carne e produtos lácteos (leite, queijo, iogurte, etc). Criar animais de corte e leiteiros requer muito espaço, enormes quantidades de água e comida para os animais, a qual também precisa ser cultivada usando mais terra e água. A produção de carne libera muito mais dióxido de carbono que o cultivo de plantas, como legumes e grãos, e o dióxido de carbono é a principal causa das mudanças climáticas, as quais também causam problemas para as pessoas e para a vida selvagem em todo o mundo.

Quando a comida é produzida, ela precisa ser transportada para as pessoas que a consumem, e ela é muitas vezes processada e embalada para tornar mais fácil seu armazenamento e venda. Isso significa que o sistema alimentar também é responsável por muita poluição e uso de energia.



INFORMAÇÕES SOBRE O SEGUNDO TEMA – ENERGIA E MUDANÇAS CLIMÁTICAS

Nossa demanda por energia (eletricidade, aquecimento e combustível para transporte) é responsável por mais de metade das emissões de gases de efeito estufa. Esses são os gases que chegam na atmosfera e refletem o calor do sol, fazendo com que o planeta aqueça. A forma como produzimos e usamos energia hoje é uma das principais causas das mudanças climáticas.

A razão para este grande impacto é que os combustíveis fósseis (petróleo, carvão e gás natural) ainda são usados para produzir boa parte da energia e combustível mundial. Há muito carbono

preso sob o solo em forma de petróleo, carvão e gás, e quando o tiramos do solo e queimamos para criar eletricidade em centrais elétricas, para aquecer nossas casas ou abastecer os veículos, esse carbono é liberado como dióxido de carbono, um dos principais gases de efeito estufa.

As mudanças climáticas são um grande desafio que está ameaçando o futuro de muitas espécies do nosso planeta, e tornando a vida muito difícil para muitas pessoas em todo o mundo. Se continuarmos queimando combustíveis fósseis, ficará cada vez mais difícil solucionar os outros problemas que as pessoas e a vida selvagem enfrentam em todo o mundo.

Queimar combustíveis fósseis e dirigir carros a gasolina ou diesel também deixa o ar menos saudável para respirar, e significa que mais pessoas desenvolvem problemas de saúde.

Felizmente, há outras formas de gerar eletricidade e abastecer nosso transporte. Também é possível usar menos energia se escolhermos opções mais eficientes e evitarmos o desperdício.

INFORMAÇÕES SOBRE O TERCEIRO TEMA – SAÚDE E FELICIDADE

As pessoas precisam de ar limpo, água limpa e comida suficiente de diferentes variedades para serem saudáveis. Elas também precisam de lugares para viver que não sejam quentes ou frios demais, e um estilo de vida que envolva exercícios suficientes e tempo com outras pessoas.

Evidências mostram que passar tempo na natureza ajuda as pessoas a se sentirem felizes, além de ser bom para a saúde. Estar cercado por árvores, ouvir o canto dos pássaros e ver a vida selvagem ajuda as pessoas a se acalmarem quando estão estressadas, e quando há espaços verdes, árvores e plantas perto de onde vivem, elas estão mais propensas a passar mais tempo fora de casa se exercitando. Árvores e plantas também ajudam a limpar o ar e resfriar as cidades com muito concreto e asfalto, que aquecem no sol.

Como líderes mundiais, vocês são responsáveis por garantir que todos vivendo no planeta tenham a oportunidade de viver uma vida saudável e feliz. Ao fazerem suas escolhas sobre o futuro, reflitam se elas tornarão a vida melhor ou pior para as pessoas hoje e no futuro.

- Quais são as alternativas aos combustíveis fósseis para gerar eletricidado?
- Devemos gastar dinheiro em novas tecnologias para substituir os combustíveis fósseis com fontes de energia renovável?
- Como podemos transportar as pessoas local e internacionalmente de uma forma ambientalmente correta?
- Como o combate às mudanças climáticas afetará empregos, quanto dinheiro temos e como vivemos?
- Como podemos oferecer apoio às pessoas, vida selvagem e lugares que são afetados pelas mudanças climáticas?
- Como você acha que as mudanças climáticas estão afetando ou afetarão o lugar onde você vive?



INFORMAÇÕES SOBRE O QUARTO TEMA – FINANÇAS

É importante pensar sobre a origem o dinheiro e como o dinheiro é usado na nossa economia hoje. As finanças são como o sistema circulatório do nosso corpo, elas são necessárias para toda atividade econômica. O dinheiro pode ser usado para financiar atividades insustentáveis que ameaçam nosso clima ou sistema alimentar, ou ele pode ser usado para financiar o futuro sustentável do qual precisamos. Seja uma conta bancária, uma poupança ou um produto de investimento, as finanças têm um impacto nas coisas com as quais nos importamos, e podemos usá-la como uma força do bem.

AdobeStock

ACORDOS INTERNACIONAIS

- Todos os líderes mundiais concordam em parar de fazer algo ou começar a fazer algo de forma diferente.
- Reflita sobre como a mudança de comportamento ou de política requer que novas tecnologias sejam desenvolvidas, ou que novas tecnologias sejam usadas em todo o mundo (ver 'tecnologia').
- Não há custos (a não ser que haja um impacto causado pelo acordo que precise ser abordado).
- Não há limites para a quantidade de acordos, mas eles não podem se contradizer.

Lembre-se, acordos entre países para que ajam de certa forma não custam nada inicialmente, mas podem em alguns casos causar um impacto em outros aspectos da sociedade ou da economia, necessitando do desenvolvimento da tecnologia ou de um

programa de educação.



- Pesquisar e desenvolver uma nova solução tecnológica custa DM 5 bilhões. (Faça isso onde você considerar que haja um problema, mas que você não esteja certo da solução. Ela precisa ser uma solução única, por exemplo, ser capaz de fazer algo sem causar o problema que a tecnologia atual causa).
- Lançar uma tecnologia (nova ou existente) onde ela não é atualmente usada custa DM 5 bilhões. (Faça isso para introduzir uma nova forma de fazer algo ou para solucionar um problema).



Estas são as principais formas de realizar mudanças a nível mundial. Para cada problema ou necessidade que você queira abordar, considere qual abordagem é mais adequada e se uma combinação delas pode ser necessária para garantir uma mudança sustentável.



EDUCAÇÃO

 Mudar um comportamento específico custa DM 5 bilhões, e a mudança é permanente.
 (Faça isso quando ajudar as pessoas a pararem de fazer algo, agirem, ou f azerem algo de forma diferente. Reflita se essa mudança causa qualquer outro problema que precise ser solucionado).

RECUPERAÇÃO

 Trabalhar para desfazer os danos em um único bioma sem mudar qualquer outra coisa custa DM 10 bilhões. Se as causas dos problemas não forem abordadas, esse financiamento seria necessário todo ano daqui para frente. Ele não evita que quaisquer impactos do problema sejam sentidos fora do bioma.



O FUTURO DO NOSSO PLANETA - PLANO DE AÇÃO Educação Slogan para o plano de ação

CASOS DE ESTUDO DE PAÍSES FICTÍCIOS



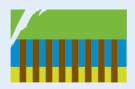
Abanassia é um país sem litoral no sul da África com uma população de 14 milhões. 73% da população vive abaixo da linha da pobreza e a agricultura é o meio de subsistência e estilo de vida tradicional da maioria das pessoas. O clima é semiárido. O ecossistema é frágil e a infraestrutura de transporte é limitada. A recente descoberta de grandes reservas de petróleo ofereceu uma centelha de esperança para a economia.



Bantaros é uma ilha no Pacífico com uma população de 3 milhões de pessoas, e mais de 50% dela vive abaixo da linha da pobreza. Suas principais indústrias são a pesca e a silvicultura, que correspondem a mais de 70% da força de trabalho. Suas principais exportações são peixe, óleo de palma e madeira. Bantaros está sofrendo com uma quantidade crescente de eventos climáticos extremos, e muitas comunidades costeiras estão em risco devido à subida do nível do mar. Nos últimos 30 anos, Bantaros perdeu 40% de suas florestas.



Numerica é um país na Europa central com a 10ª maior economia do mundo. Sua população de 50 milhões desfruta de um alto padrão de vida. Numerica é um grande produtor e sua economia é baseada principalmente na produção e exportação de veículos. O turismo também corresponde a uma grande porção do restante da economia. Numerica é um importador líquido de alimentos e energia.



Pezzador é uma nação equatorial na América do Sul com população de 21 milhões. Em 1950, as florestas tropicais de Pezzador cobriam 67% de sua superfície, mas em 2018, esse número caiu para 39%. A economia de Pezzador é baseada principalmente nas exportações de petróleo, madeira, óleo de palma e camarão de cativeiro. Ela está atualmente em fase de crescimento, com o número de pessoas vivendo abaixo da linha da pobreza caindo de 55% em 2010 para 23% em 2018. O turismo é uma indústria em crescimento, embora prejudicada pela falta de infraestrutura fora da capital do país.



Shao Po é um país no leste asiático com população de 100 milhões, e uma das maiores economias do mundo. Ela conta com uma próspera indústria de bens de consumo e é líder mundial em inovações tecnológicas. A capital de Shao Po é um centro financeiro internacional e abriga o aeroporto mais movimentado do mundo. A rápida industrialização impôs uma grande pressão ao meio ambiente. A poluição do ar é um sério problema ambiental em Shao Po, especialmente nas grandes cidades. Problemas de saúde causados pela baixa qualidade do ar são comuns e estão crescendo. Poluentes tóxicos provenientes das emissões de usinas de energia causaram o aparecimento de chuva ácida por todo o país, e a poluição da áqua é outra preocupação.

ESPECIALISTAS DO NOSSO PLANETA INSTRUÇÕES

O seu papel na Cúpula do Futuro do Nosso Planeta é apresentar informações e recomendações sobre uma área específica e guiar os líderes mundiais a adotarem o melhor caminho de acordo com os seus interesses.

Trabalhando em pares ou pequenos grupos, vocês deverão pesquisar sobre seu tema específico, seja um bioma do planeta Terra ou uma área de interesse humano, e preparar uma apresentação que exiba um argumento persuasivo para uma ação ou conjunto de ações que vocês achem que os líderes mundiais devam seguir.

SE ESTIVER REPRESENTANDO UM BIOMA, O SEU PAPEL
SERÁ O DE COMUNICAR SUA IMPORTÂNCIA, AS
CONDIÇÕES NECESSÁRIAS QUE GARANTAM QUE ELE
CONTINUE A FORNECER BENEFÍCIOS PARA AS PESSOAS E
PARA O PLANETA NO FUTURO, E SUAS RECOMENDAÇÕES
SOBRE COMO OS LÍDERES MUNDIAIS DEVEM AGIR PARA

NOSSOS MARES

Fog numeration from the tompe the near recens what dependent dispersation and the control of the

SE ESTIVER REPRESENTANDO UMA ÁREA DE INTERESSE HUMANO (EX.: NEGÓCIOS / SAÚDE), VOCÊ PODE ADOTAR UMA POSIÇÃO QUE NÃO CONDIZA COM SUAS CRENÇAS PESSOAIS, MAS QUE TRAGA PARA O DEBATE ALGUMAS PREOCUPAÇÕES E PRIORIDADES QUE OS LÍDERES MUNDIAIS TALVEZ SEJAM FORÇADOS A ABORDAR.



PESQUISA E PLANEJAMENTO

Pesquise sua área de especialidade usando as informações fornecidas sobre o Nosso Planeta e/ou através da sua própria pesquisa online.

Planeje uma apresentação de 5 minutos (planilha fornecida) para elaborar seu argumento para as ações que você ache que os líderes mundiais devam realizar para abordar os problemas e preocupações relevantes à sua área de especialidade. Se tiver tempo, você pode querer criar uma apresentação em Powerpoint para comunicar de forma clara os seus principais pontos.

CÚPULA MUNDIAL

Os líderes mundiais começarão apresentando seus planos iniciais e alocações orçamentárias. Você então será chamado para apresentar suas evidências ao painel de líderes mundiais, ao lado de outros especialistas, sobre uma gama de diferentes áreas de especialidade.

Você pode querer ajustar as suas recomendações ou a forma como apresenta seus argumentos conforme as informações expostas nas demais apresentações, incluindo a posição inicial dos líderes mundiais.



Lembre-se, os líderes mundiais têm muitas prioridades a considerar quando tomam suas decisões sobre o futuro. Você pode usar argumentos econômicos para as ações recomendadas, ou incluir detalhes sobre como elas aprimorarão a vida das pessoas e da vida selvagem.

VOCÊ PODE ELABORAR UMA PROPOSTA CONJUNTA PARA AÇÕES QUE TRARIAM RESULTADOS POSITIVOS PARA DUAS OU MAIS ÁREAS, E APRESENTAR UM ARGUMENTO CONJUNTO PARA OS LÍDERES MUNDIAIS. ASSIM, ESSAS RECOMENDAÇÕES PARECERÃO MAIS INTERESSANTES E TERÃO UM MELHOR INVESTIMENTO DEVIDO AO IMPACTO

O documento de posição não precisa ser comparti<mark>lhado com</mark> ninguém fora do grupo, ele pode ser usado apenas como referência para verificar se você está enfatizando os pontos principais no calor do momento, e como uma lista para que você saiba se tudo foi abordado ao fim da cúpula.

Quando você estiver satisfeito que seu documento de posição conta com tudo o que precisa, você pode se concentrar em preparar uma apresentação que exponha as informações da forma mais clara e persuasiva possível.

Utilize o formulário abaixo para repassar os principais componentes de um documento de posição sólido.



REFLITA

1. CONTEXTO DO TEMA

- Qual é o tema e por que ele é relevante para a cúpula?
- Quem será afetado pelos problemas que você quer que sejam solucionados? Quantas pessoas?
- Como esses problemas surgiram?
- Quando a situação chegará a um estágio crítico (quando é o prazo final para a ação)?

REFLITA

2. AÇÕES INTERNACIONAIS ANTERIORES

- Quais ações foram realizadas anteriormente dentro deste tema (se há alguma)?
- Quais são as resoluções e tratados mais importantes sobre o assunto? Eles estão tendo impacto e as ambições das resoluções foram suficientes?
- Quais perspectivas alternativas existem sobre o que está acontecendo ou o que poderia ser feito?

REFLITA

© Huw Cordey / Silverback Films / Netflix

3. POSSÍVEIS SOLUÇÕES

- Veja o Futuro do Nosso Planeta Plano de Ação
- Quais ações você recomendaria?
- Alguma solução existente poderia ser expandida com mais suporte ou financiamento?
- Há um plano R uma colução alternativa so as suas recomendações não forem aceitas?

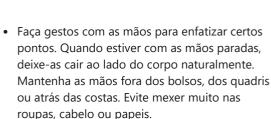
DICAS PARA A APRESENTAÇÃO

ESTRUTURA

- 1. Apresente-se e apresente o tema sobre o qual irá falar.
- 2. Defina brevemente a importância e relevância do seu tema (por que o seu bioma é importante para o planeta, vida selvagem e seres humanos)?
- 3. Explique o(s) problema(s) que precisam ser abordados.
- 4. Exponha suas principais recomendações claramente e depois as corrobore com exemplos e estatísticas.
- 5. Tente fazer a parte difícil do trabalho para os líderes mundiais oferecendo recomendações claras em um formato que eles possam adotar de forma simples em seu plano. A adesão dos líderes é mais difícil apenas com apelos para abordar um problema sem fornecer uma solução.
- 6. Repita as principais recomendações nas suas observações finais para garantir que o público não se esqueça das mensagens mais importantes.

ESTILO

- Você está apresentando informações e evidências, mas apenas isso não fará com que as pessoas se importem ou queiram agir. Paixão e entusiasmo pelo projeto sem acusações ou pregações. Boa parte da comunicação não é verbal, então como você se apresenta e fala é fundamental.
- Fale no mesmo nível de conhecimento do seu público. Defina todos os termos que eles possam não conhecer.
- Adapte o seu tema aos interesses dos ouvintes. O que faria os líderes mundiais prestarem atenção? Você pode destacar os impactos na economia, saúde e bem-estar da população, etc?
- Fale de forma clara e evite falar rápido, baixo ou alto demais. Não baixe a voz no fim das frases.
- Mantenha contato visual. É mais cativante e transmite honestidade. Isso também faz com que você saiba como os ouvintes estão reagindo à sua apresentação. Se você perceber que precisa repetir ou esclarecer algo que acabou de dizer por que não foi bem compreendido, você pode fazer isso.



- Mantenha uma boa postura, mas não fique rígido ou desconfortável. Levar os ombros para trás e manter as pernas afastadas ajuda a mostrar confiança e mantém você confortável.
- Pequenos erros mal serão percebidos pelos ouvintes se você simplesmente se corrigir e seguir em frente. Tente não ficar abalado e não comente sobre os seus erros, isso só serve para quebrar o fluxo e chamar atenção a eles.
- Divirta-se!



DÓLARES MUNDIAIS



















