

Habilidades priorizadas

- Analisar sistematicamente alternativas de ação e examinar suas prováveis implicações;
- Identificar pontos críticos para a tomada de decisão e a necessidade de entrar em estado de alerta;
- Agir de maneira planejada, analisando, administrando e organizando prováveis hipóteses;
- Comunicar-se considerando simultaneamente suas percepções e necessidades e as do grupo do qual faz parte;
- Usar regras sociais, demonstrando atitude de respeito.

1 - Contextualização: “E agora, o que escolher?”



Se imagine na seguinte situação:

Seus pais lhe deram como presente a possibilidade de você comprar um item novo para o seu primeiro dia de aula presencial, pós período de isolamento social causado pela pandemia.

Faça em seu caderno ou livro do aluno um texto dissertativo, de no mínimo 10 linhas, respondendo o que você compraria, além de conter todos os pontos elencados abaixo:

- Justifique para que comprar este item (roupas, acessórios, aparelho digital, dentre outros);
- Qual a utilidade do item;
- Motivos pelos quais selecionou o item;
- Considerações econômicas (quanto gastar);
- Considerações de logística (possibilidade de compra neste período de isolamento)

Dica

Esta atividade tem o objetivo de ressaltar a importância de uma ferramenta sistemática, que nos ajude a organizar uma grande variedade de possibilidades. Para elaborar o texto é importante levar em conta:

1. Os resultados de cada um dos caminhos: uma avaliação quantitativa poderá ser útil para determinar qual é o melhor caminho.
2. Prós e contras: este é, provavelmente, o modo mais popular para decidir o que fazer quando as possibilidades são avaliadas.

2. Jogo: Aplicando o Método da Árvore do Pensamento no jogo Matrio on Ice

Que tal estudar um Método Metacognitivo?

A Árvore do Pensamento é um método metacognitivo que vai te auxiliar no processo de tomada de decisão. Com ele podemos analisar as diversas opções de escolha diante de uma situação, tendo consciência das consequências de cada uma delas.

A árvore representa: produção, crescimento, segurança, renovação e ramificações. O Método da Árvore do Pensamento nos ajuda a perceber as diversas possibilidades diante da complexidade dos processos da vida.

Etapas:

- Identificar as possibilidades: nesta etapa, procuramos elencar, sistematicamente, todas as opções de ação disponíveis. Cada um dos ramos principais da árvore representa um dos diferentes caminhos de ação.
- Analisar cada uma delas e atribuir um valor relativo: nesta etapa, cada caminho divide-se em "sub-caminhos" ou "sub-escolhas". Esta etapa nos ensina a importância de explorar, de maneira organizada, os possíveis resultados de cada uma das opções de ação.
- Fazer escolhas com consciência das consequências das ações: nesta etapa, é preciso decidir qual caminho seguir. Depois de analisar todas as opções, temos que decidir qual é a melhor opção que nos parece a mais acertada.



Habilidades priorizadas com o método:

- Analisar várias possibilidades de ação e suas implicações para tomar decisões.
- Perceber a influência de algumas variáveis diante da imprevisibilidade do futuro.
- Ter consciência da complexidade das situações e agir de modo crítico.



E como podemos utilizar o **Método da Árvore do Pensamento** no jogo Matrio on Ice?

Analisar atentamente cada uma das suas próximas jogadas, levando também em consideração a localização das peças do oponente, lhe trará bons resultados futuros. Para compreender melhor como usar o **Método da Árvore do Pensamento**, assista o vídeo:

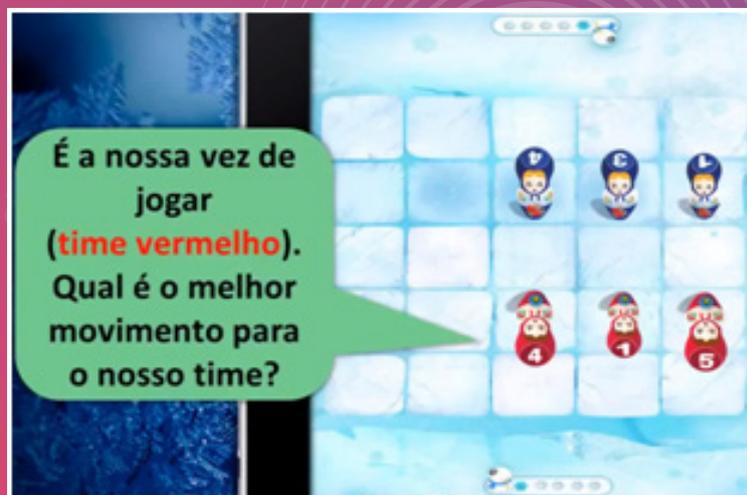
<http://static.aulainterativa.mindlab.net/Common/3c0c8400-1e2a-4626-9e67-3514f02a8c24/data/video/c211s2p2v1pt.mp43>



mlbr.com.br/arviogo

Agora vamos exercitar o método aprendido!

1. Responda as Atividades entre as páginas 10 a 13 do seu Livro do Aluno.
2. A partir da imagem abaixo, observando que ambos os jogadores possuem 1 ponto, analise todas as opções de movimentação e responda o que o jogador vermelho deve fazer na próxima jogada. Com qual peça deve jogar e em qual direção? Justifique sua resposta usando o Método da Árvore do Pensamento.



É hora de jogar!

Agora que aprendemos e exercitamos o Método da Árvore do Pensamento, vamos voltar a jogar Matrio on Ice?

Jogando no portal: Entre na nossa arena (arenas.mindlab.net) e jogue Matrio on Ice utilizando o e-mail e a senha que você cadastrou. Quem ainda não tem cadastro, basta seguir as orientações presente na aula anterior.

Jogando fora do portal: Utilize o jogo que você construiu na aula passada.



3. Aplicação na vida: Refletindo sobre o Método da Árvore do Pensamento em um enigma

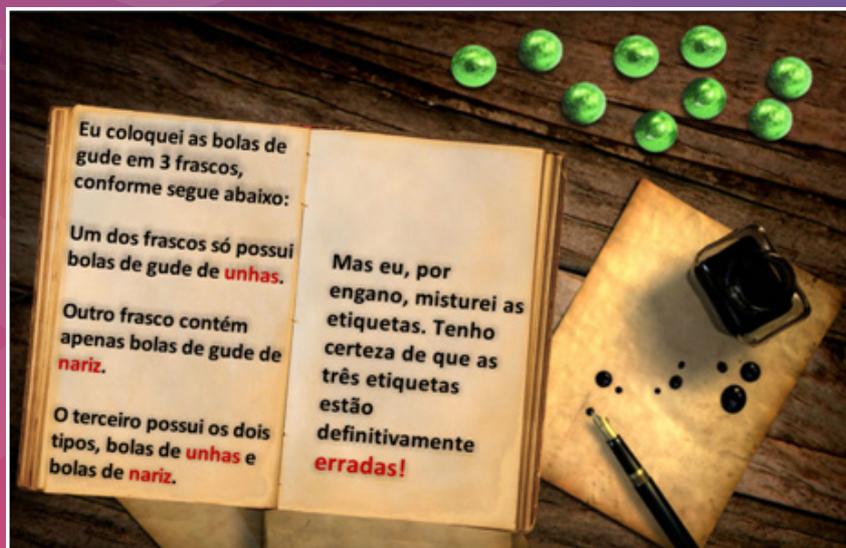
Com o Método da Árvore do Pensamento, você conseguiu observar que jogar Matrio on Ice pode se tornar muito mais interessante. Analisar cada uma das jogadas lhe trazem bons resultados em jogadas futuras e, muitas vezes, chegando a tão desejada vitória.

Agora vamos aplicar o Método da Árvore do Pensamento em um instigante desafio. A chave para resolver este enigma é usar o Método da Árvore do Pensamento. O enigma fará com que você exercite a capacidade de examinar de perto as várias possibilidades.

O Enigmas das Bolas de Gude:

Inicialmente, analise as 5 imagens e, em seguida, após ler as instruções e dicas, você pode realizar o Enigmas das Bolas de Gude

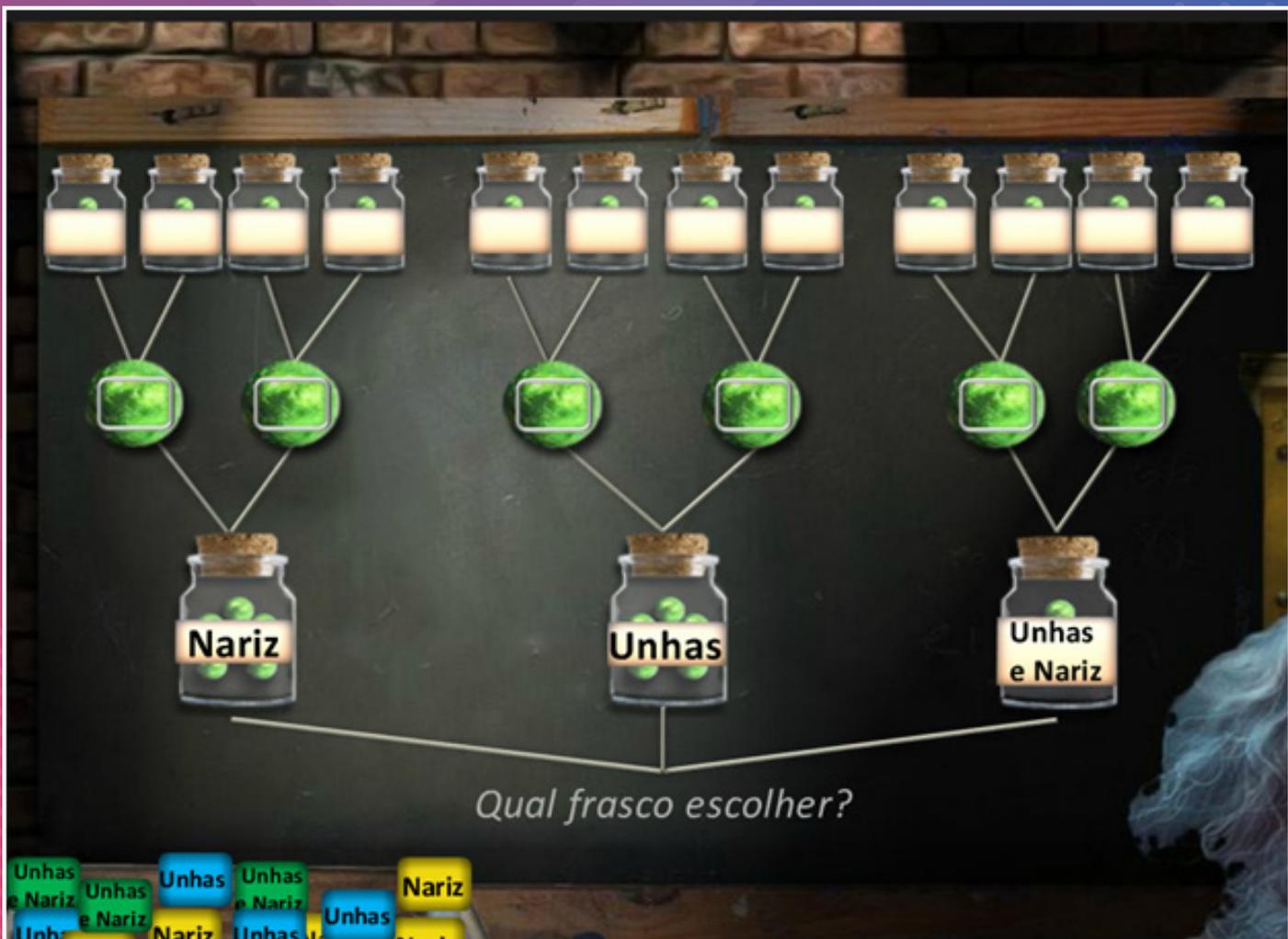




Agora analise as instruções e, posteriormente, resolva o desafio:

- Use a Árvore do Pensamento para ajudá-lo a decidir qual frasco lhe dá uma resposta definitiva sobre o conteúdo dos três frascos;
- Para ajudá-lo, lhe oferecemos 3 pistas:
 1. As ramificações podem ser irrelevantes;
 2. As bolas retiradas de qualquer um dos 3 frascos pode ser tanto unhas como nariz;
 3. A ramificação que fornece a resposta definitiva é a decisão correta a ser tomada

Desafio



E então, qual frasco escolher? “Nariz”, “Unhas” ou “Unhas e Nariz”?
Registre a resposta em seu livro do aluno.
Na próxima aula lhe mostraremos a resposta correta.

COMPARTILHE CONOSCO SUAS ATIVIDADES EM FAMÍLIA!

POSTE EM SUAS REDES SOCIAIS COM #MLEMFAMÍLIA OU NOS MANDE WHATSAPP.
MLBR.COM.BR / WHATS (11 96447-0332) E NÓS REPOSTAREMOS NOS CANAIS OFICIAIS DA MIND LAB!