



MISTURA

EXPLOSIVA



**SISTEMA
CFQ/CRQs**

LEI Nº 2.600 DE 18 DE JUNHO DE 1956

ABIPLA
Associação Brasileira das Indústrias de Produtos de
Higiene, Limpeza e Sonoridade de Uso Doméstico e
de Uso Profissional

01



PRODUTO IRREGULAR

Seu pai **comprou**
um produto de
limpeza irregular,
sem procedência
e sem rótulo, do
“Dr.” Amon Níako.

***Fique 1 rodada
sem jogar.***



02



IRMÃO INTOXICADO

Seu irmão se **intoxicou**
com o **produto de limpeza**
irregular comprado pelo pai
e **foi parar no hospital.**

***Vá para o hospital
com seu irmão e fique
2 rodadas sem jogar.***





AVÓ INTOXICADA

Você **misturou água sanitária** (produto à base de hipoclorito de sódio) **com vinagre** (produto à base de ácido acético) e **intoxicou sua avó** com o **cloro gasoso gerado**.



**Vá para o hospital
com sua avó fique
3 rodadas sem jogar.**





TODOS INTOXICADOS

Você **misturou água sanitária** (produto à base de hipoclorito de sódio) **com desinfetante** (produto à base de compostos de amônia) e **intoxicou todos ao seu redor** com a **cloramina gasosa** que foi gerada.



Voltem todos os jogadores para o início do jogo.





VOCÊ FOI INTOXICADO

Você **misturou água sanitária** (produto à base de hipoclorito de sódio) **com álcool** (produto à base de álcool etílico), se **intoxicou** com o **clorofórmio gasoso formado**, desmaiou e foi parar no hospital.



Troque de lugar com o jogador mais atrasado.

** Se for você, volte 2 casas.*



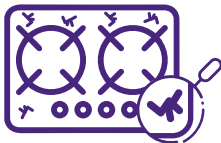


QUASE LÁ!

Você comprou um
produto de limpeza regular,
mas **não leu o rótulo** e acabou
utilizando de forma errada.

***Volte
1 casa.***





DEU RUIM!

Você misturou produtos de limpeza **achando que iria potencializar** o efeito deles e acabou danificando seu fogão.

**Volte
2 casas.**



08



PREJUÍZO

A **mistura que você viu** o
“Dr.” Amon Níako ensinando
na internet **manchou**
todo o piso da sua casa.

**Volte
1 casa.**





MAL INFORMADO

Você **acreditou** nas
“misturas caseiras”
de **produtos de limpeza**
que o “Dr.” Amon Níako está
ensinando na internet.

***Escolha 1 jogador,
exceto você, para
avancar 1 casa.***



10



PRODUTO CLANDESTINO

Você **ganhou** da sua vizinha um produto de limpeza irregular, **sem procedência e sem rótulo**, e **usou**.

Escolha 1 jogador, exceto você, para avançar 2 casas.





FIQUE ATENTO!

Você **desconfiou** das
“misturas caseiras” de
produtos de limpeza que
o “Dr.” Amon Níako está
ensinando na internet.

**Pegue
1 nova carta.**



12



BOA ATITUDE

Você **resolveu verificar** se o “Dr.” Amon Níako é um **Profissional da Química** entrando em contato com o **Conselho Regional de Química** da sua região.

**Avance
2 casas.**





COMPRA CERTEIRA

Você **comprou** um
produto de limpeza **com**
responsável técnico da
área Química e regularizado
na Agência Nacional de
Vigilância Sanitária (ANVISA).

**Avance
1 casa.**





BEM INFORMADO

Você **comprou** um
produto de limpeza
regular e para utilizá-lo
seguiu as instruções
contidas no rótulo.

**Avance
2 casas.**



15



ATITUDE CERTA

Você denunciou
o “Dr.” Amon Níako à
Vigilância Sanitária
por venda de produto
de limpeza irregular.

**Avance
1 casa.**





NINGUÉM TE ENGANA!

Como o “*Dr.*” Amon Níako
não é um Profissional da
Química, **você NÃO acreditou**
nas “misturas caseiras”
de produtos de limpeza que
ele está ensinando na internet.

***Escolha 1 jogador,
exceto você, para ficar
1 rodada sem jogar.***





ATITUDE DE MILHÕES

Você **explicou** para sua família que as **“misturas caseiras”** de produtos de limpeza que o *“Dr.”* Amon Níako **ensina na internet** são **desinformações perigosas.**

Troque de lugar com o jogador mais adiantado.

**Se for você, avance 1 casa.*





INFORMAÇÃO DE QUALIDADE

Você viu a Profissional da Química Hebe Limpy **explicando** os riscos das **“misturas caseiras”** de produtos de limpeza e repassou as informações para os seus familiares.

**Avance
2 casas.**



19



PODER DE MÃE

Sua mãe leu o rótulo e **utilizou corretamente** um produto de limpeza regular.

Escolha 1 jogador, exceto você, para voltar 2 casas.



20



CANAL DE MILHÕES

Você achou o **canal da Profissional da Química Hebe Limpy** esclarecendo as desinformações disseminadas pelo “Dr.” Amon Níako e **aprendeu sobre os reais perigos** das “**misturas caseiras**” de produtos de limpeza.

Troque de lugar com o jogador mais adiantado.
**Se for você, avance 1 casa.*





ARRASOU!

Você verificou que um produto de limpeza **não tinha responsável técnico da área química** e **denunciou** ao Conselho Regional de Química de sua região.

**Avance
1 casa.**





INFORMAÇÃO PRECIOSA

Você **leu a cartilha do CFQ**, disponível no site, e **diluiu corretamente a água sanitária** (produto à base de hipoclorito de sódio) antes de limpar o piso do banheiro da sua casa e **eliminou os microrganismos causadores de doenças**.

**Avance
2 casas.**





TEM QUÍMICA!

Você consultou o Conselho Regional de Química da sua região e confirmou que a **Profissional da Química Hebe Limpy** é a **Responsável Técnica** do produto de limpeza.

**Avance
1 casa.**





EXPLOSÃO NA ÁREA

Influenciado pelo “Dr.” Amon Níako, seu **vizinho começou a produzir clandestinamente** produtos de limpeza e, por não ter um responsável técnico da área Química, **acabou fazendo uma mistura errada de substâncias que resultou numa explosão.**

Várias casas, inclusive a sua, foram atingidas.

Você e o jogador mais próximo foram vítimas da explosão e estão eliminados do jogo.



25



SEGUIDOR 5 ★

Você **seguir** o
CFQ e a ABIPLA nas
redes sociais para **receber**
informações técnicas sobre
produtos de limpeza.

***Troque de lugar com o
jogador mais adiantado.***
****Se for você, avance 1 casa.***





PESSOA SENSATA

O desinfetante da sua casa acabou e seu vizinho te ofereceu um **produto irregular, mas você recusou**, pois sabia que **não tinha um responsável técnico da área Química.**

Jogue 2 vezes seguidas.





AÍ SIM!

Com dúvidas sobre como diluir corretamente a água sanitária (produto à base de hipoclorito de sódio) para **combater o coronavírus** (COVID-19) em casa, você resolveu **consultar o site do CFQ** e encontrou as orientações técnicas que precisava.

**Avance
1 casa.**





ERROU FEIO

Ao tentar limpar seu banheiro
você percebeu que estava
faltando o desinfetante e
**resolveu comprar de um
vendedor ambulante.**

O “desinfetante” é um
produto de limpeza irregular
que veio numa garrafa PET
sem rótulo.

***Fique 1 rodada
sem jogar.***





ASSIM NÃO DÁ!

Você acessou o canal
do “Dr.” Amon Níako e
acreditou nas desinformações
sobre “**misturas caseiras**”
de limpeza que ele conta.

**Volte
2 casas.**





ATITUDE DE CENTAVOS

Você não sabia que as **“misturas caseiras”** de produtos de limpeza que o “Dr.” Amon Níako faz **oferecem riscos à saúde** e acabou compartilhando o canal dele no grupo de **WhatsApp** da sua família.

Fique 1 rodada sem jogar.





MEIO AMBIENTE AGRADECE

Você preferiu comprar
**produtos de limpeza
com refil** para reutilizar
a embalagem plástica e
ajudar o meio ambiente.

**Jogue
novamente.**



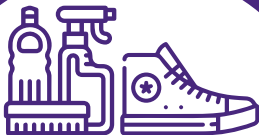


CANCELADO PELOS AMIGOS

Você não sabia que
“misturas caseiras” de
produtos de limpeza
podem provocar
intoxicações e alergias
e acabou **marcando**
seus amigos no canal
do “Dr.” Amon Níako.

***Fique 1 rodada
sem jogar.***





NÃO DEU CERTO!

Você **misturou vinagre** (produto à base de ácido acético) e **bicarbonato de sódio** com a intenção de limpar seu tênis branco favorito, **mas não funcionou**, apenas desperdiçando os produtos.

**Volte
1 casa.**





ACREDITOU EM DESINFORMAÇÃO

Você viu o “Dr.” Amon Níako falando na internet que **vinagre** (produto a base de ácido acético) era **eficiente para eliminar o coronavírus** (COVID-19), ao invés de produtos saneantes comprovadamente eficazes, **acreditando nessa desinformação.**

Volte para o início do jogo.





RISCO DE EXPLOÇÃO

Seguindo uma dica do “Dr.” Amon Níako, você **misturou vinagre** (produto à base de ácido acético) **e o bicarbonato de sódio** dentro de uma máquina de lavar na tentativa de limpar uma toalha de mesa manchada com vinho.

O que você não sabia é que essa mistura gera um produto chamado ácido carbônico, que **pode causar uma explosão.**

Você foi vítima da explosão e está eliminado do jogo.





VOCÊ FOI HOSPITALIZADO

Você viu o “Dr.” Amon Níako fazendo uma **mistura de água sanitária** (produto à base de hipoclorito de sódio) **com vinagre** (produto à base de ácido acético) e resolveu fazer em casa. O que ele não disse no vídeo é que essa **mistura produz gás cloro** (Cl_2) que é **extremamente tóxico**. Você acabou se intoxicando, **debilitou o seu sistema respiratório** e precisou ficar internado em um hospital.

Abandone o jogo e vá para o hospital.





DEU RUIM, ALERGIA!

O rótulo de um produto de limpeza dizia que era **necessário utilizar luvas durante o seu manuseio**, **mas você não usou** e acabou tendo uma **reação alérgica** de pele.

Fique 1 rodada sem jogar.





SE QUEIMOU!

Você utilizou **soda cáustica** (produto à base de hidróxido de sódio) para desentupir o vaso sanitário de sua casa, mas **não se cuidou** e os respingos **atingiram seus olhos**. Por ser uma **reação química** muito violenta, você precisou ir ao hospital.

Fique 1 casa atrás do jogador mais atrasado no jogo.

**Se for você, volte 1 casa.*





GÁS TÓXICO

Para **potencializar** a limpeza você **misturou água sanitária** (produto à base de hipoclorito de sódio) **com detergente** lava louças (produto à base de ácido sulfônico) e **se intoxicou** com o cloro gasoso que foi gerado.

Vá para o hospital e fique 1 rodada sem jogar.





ANIMAL INTOXICADO

Depois de assistir um vídeo no canal do “Dr.” Amon Níako, você **misturou álcool** (produto à base de álcool etílico) **com água sanitária** (produto à base de hipoclorito de sódio) para higienizar sua casa, porém a **mistura não deu certo.**

As duas substâncias perderam a capacidade de desinfecção e o clorofórmio gerado **intoxicou** seu animal de estimação.



Leve seu animal ao veterinário e volte para o início do jogo.

