Estação Saída

- Olá moçada!! Meu nome é ***Streptococcus mutans***, mas podem me chamar de Sr. *Mutans.* Vocês nem imaginam, mas eu estou presente em uma parte muito importante do seu corpo: a cavidade bucal!! Eu sou uma bactéria, um ser microscópico que vive na boca de milhares e milhares de pessoas. O único problema é que eu não sou muito bem vindo, pois causo uma doença muito comum na população: a cárie dental. Para saber mais sobre essa doença convido você para me acompanhar numa viagem incrível!

Vá para a Estação 1
e
comece o jogo retirando uma carta.

PISÃO NA BOLA
Estação 1

- Oi!! Quando cheguei em sua boca encontrei muitas proteínas na película superficial dos seus dentes!! Agora vou ficar grudado nelas e formar uma enorme placa bacteriana. Eu e muitos amigos.

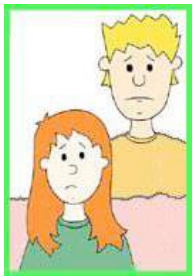
Devolva esta carta para a estação 1
e
Vá para a Estação 2

PISÃO NA BOLA
Estação 1

- Olá!!! Eu estava passeando na sua saliva e encontrei muitas proteínas "dando sopa" na película do seu dente. Eu me liguei nelas e comecei a formar uma placa bacteriana.

Devolva esta carta para a estação 1
e
Vá para a Estação 2

PISÃO NA BOLA
Estação 2



- Você comeu bolacha recheada após o jantar e foi dormir sem escovar os dentes. Eu usei minha super enzima-martelo, a GTF, para quebrar esse açúcar (sacarose). Com isso transformei o açúcar em ácidos! Além disso, fiz umas bolinhas de açúcar muito grudentas, os PECs. Ao passarem por aqui, meus parentes ficarão colados nelas, aumentando a placa bacteriana.

Devolva esta carta para a estação 2
e
Vá para a Estação 3

PISÃO NA BOLA
Estação 2

- Tenho uma enzima-martelo, a GTF, que é demais!! Como você não escovou os dentes depois do almoço, ela quebrou toda a sacarose que tinha no chocolate que você comeu na sobremesa. Também liberei ácidos arrasadores, capazes de fazer buracos enormes nos seus dentes!!

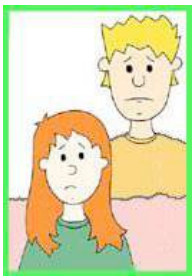
Devolva esta carta para a estação 2
e
Vá para a estação 3

PISÃO NA BOLA
Estação 3

- Você foi dormir sem escovar os dentes!! Que legal, gostei! Produzi mais ácidos durante a noite inteira. Mais parentes meus se juntaram na placa bacteriana. Agora ela ficou muito grande e cheia de ácidos!!!

Devolva esta carta para a estação 3
e
Vá para a Estação 4

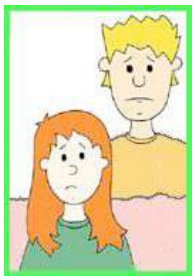
PISÃO NA BOLA
Estação 3



- Na noite passada produzi muitos PECs (bolinhas grudentas). A superfície do seu dente está um grude!! Consegui reunir muitos outros parentes meus. Foi uma aglutinação geral! A placa já está enorme!! Quanto ácido tem agora!!!

Devolva esta carta para a estação 3
e
Vá para a Estação 4

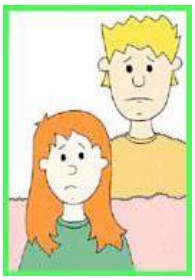
PISÃO NA BOLA
Estação 4



- Há quase dois dias você não passa fio dental. Aproveitei e liberei muitas proteínas para receber meus amigos, os *Lactobacilos*. A minha placa bacteriana já está ficando no ponto que eu gosto... enorme e cheia de ácidos!!

Devolva esta carta para a estação 4
e
Vá para a Estação 5

PISÃO NA BOLA
Estação 4



- Você tem esquecido o fio dental, não é mesmo? Que ótimo! Assim eu aproveito e tenho mais tempo para liberar várias proteínas que meus amigos *Lactobacilos* adoram... Estamos fazendo uma placa bacteriana enorme e com muitos ácidos!!

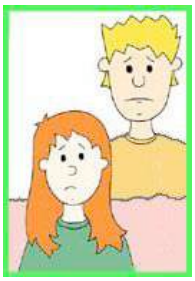
Devolva esta carta para a estação 4
e
Vá para a estação 5

PISÃO NA BOLA
Estação 5

- Eu e meus amigos fizemos muitos ácidos usando os restos dos brigadeiros que você comeu na festinha de ontem. Liberamos mais um montão de ácidos!
  - Ah,Ah,Ah !!! Já fizemos até uma manchinha branca aqui no seu dente! Se continuar assim o **esmalte** do seu dente vai ser desmineralizado! Você vai ver só o que vamos fazer com ele!

Devolva esta carta para a estação 5
e
Vá para a Estação 6

PISÃO NA BOLA
Estação 5



- Sabia que estamos conseguindo desmineralizar o esmalte do seu dente? Isso mesmo. Como você está descuidando da escovação sua saliva não consegue mais diluir nossos ácidos. O pH da placa chegou a 5,5. Que maravilha! Fizemos até uma manchinha branca no seu dente.

Devolva esta carta para a estação 5
e
Vá para a Estação 6

PISÃO NA BOLA
Estação 6

- Como a superfície do seu dente é muito forte joguei meus ácidos mais para dentro dele e retirei de lá vários íons cálcio e o fosfato. Agora já posso penetrar no esmalte do seu dente! O buraco já está até aparecendo! Desmineralização a todo vapor!!

Devolva esta carta para a estação 6
e
Vá para a Estação 7

PISÃO NA BOLA
Estação 6

- Viva!!! Fizemos um buraquinho no seu dente!!! Sabe como? Jogamos nossos ácidos na camada interna do esmalte e ela não resistiu! Retiramos muitos íons cálcio e fosfato que estavam no caminho. Essa desmineralização está demais!

Devolva esta carta para a estação 6
e
Vá para a estação 7

PISÃO NA BOLA
Estação 7

- Você continua não cuidando do seu dente? Eu estou achando ótimo, pois agora já chegamos à dentina! Ela é tão fraquinha!! Lá no esmalte só tem um buraquinho, mas você nem sabe o que já fizemos aqui dentro!!! Um buracão!!

Devolva esta carta para a estação 7
e
Vá para a Estação 8

PISÃO NA BOLA
Estação 7

- Alguns amigos meus resolveram escalar o esmalte pelo lado de fora. Chegaram até o **colo** do seu dente. A **gengiva** não gostou nada disso e ficou vermelha de raiva! Essa Gengivite é de sangrar!

Devolva esta carta para a estação 7
e
Vá para a Estação 11

PISÃO NA BOLA
Estação 8

- Eu, meus parentes e amigos estão trabalhando a todo vapor! A dentina do seu dente ficou toda mole e amarelada. Que cárie aguda!! Você está sentindo muita dor e ficou com um mau hálito que todos estão notando!! Mas depois de tanto trabalho decidimos descansar um pouco... A dentina endureceu e ficou escurecida. Essa cárie está muito crônica!! Você nem sente mais dor.

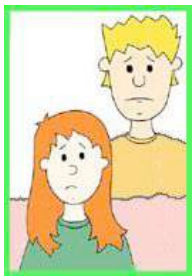
Devolva esta carta para a estação 8
e
Vá para a Estação 9

PISÃO NA BOLA
Estação 9

- É, agora é tarde. Como a dor tinha sumido você esqueceu o seu dente e não cuidou dele a tempo. Você facilitou e nós conseguimos penetrar na **polpa**! Agora seu dente está morto! Você terá que procurar um dentista para tratar o canal!

Devolva esta carta para a estação 9
e
Vá para a estação 10

PISÃO NA BOLA
Estação 10



- Você não procurou o dentista para tratar o canal? Que mancada!! A cárie que eu e meus parentes causamos já se alastrou por todo o dente! Já destruímos quase todo o esmalte e a dentina. Você perdeu o jogo e o seu dente está condenado a uma EXODONTIA, ou seja, à extração dental!!

Devolva esta carta para a estação 10
e
Vá para a arcada formada e retire um dente dela!

Depois recomece a sua viagem na estação 1

PISÃO NA BOLA
Estação 11

- Você não cuidou da Gengivite!!! Isso é muito sério. Você nem sabe, mas está tendo uma perda óssea irreversível! É a Periodontite chegando! Se você não consultar o dentista com urgência meus amigos vão acabar com a sua gengiva!!!

Devolva esta carta para a estação 11
e
Vá para a Estação 12

PISÃO NA BOLA
Estação 11

- Seus colegas do colégio disseram que você está com mau hálito?! Isso é porque você não cuidou da Gengivite! Agora está tudo piorando para a sua saúde bucal!! Meus amigos estão acabando com a sua gengiva que está até perdendo o osso que serve de suporte para os dentes. É a Periodontite. Ela é feroz!!

Devolva esta carta para a estação 11
e
Vá para a Estação 12

PISÃO NA BOLA
Estação 12

- Você ainda não procurou um dentista? Já passou muito tempo e a perda óssea está atingindo um nível crítico. Seu dente está ficando mole e a gengiva já sangra muito! Agora o seu dente está condenado à EXODONTIA, que é a extração dental. Você perdeu o jogo.

Devolva esta carta para a estação 12
e
Vá para a arcada formada e retire um dente dela!
Depois recomece a sua viagem na estação 1