APRESENTAÇÃO · DENTISTAS.COM.BR

MICRO MUNDO DA BOCA

Aponte o projetor holográfico do Dr. Bot, dê nome a quem mora na boca e descubra quem é do equilíbrio, quem espera a chance e quem pega e adoece.



A quem serve

Geral — pacientes (leigos), dentistas e acadêmicos de Odontologia, em dois modos (outros profissionais só como afins). Faixa etária: 12+ (modo paciente); adulto — graduação e profissional (modo profissional). Joga-se no computador e no celular.

O objetivo didático

> Identificar no holograma e nomear os elementos do ecossistema bucal (microrganismos, estruturas como película adquirida, biofilme, sulco, papilas e criptas, e componentes da saliva), pondo a etiqueta certa em cada um; classificar cada microrganismo como necessário, oportunista ou fortemente infeccioso, respeitando os casos de fronteira; atribuir a cada componente da saliva o seu papel; e prever, entre três desfechos, o que acontece quando um elemento falta ou o ambiente se desequilibra.

O jogo, em um parágrafo

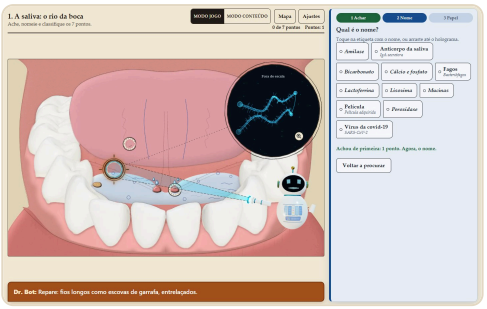
O Dr. Bot aponta o seu projetor holográfico de mão para cinco regiões da boca, da saliva às amígdalas, e pede o que procurar: os pontos estão escondidos, e o projetor esquenta perto deles. O que está no ponto achado aparece num holograma. O jogador dá nome a cada bactéria, fungo, vírus, estrutura e componente da saliva e decide o papel de cada microrganismo: necessário, oportunista ou fortemente infeccioso. No fim de cada região, prevê o que acontece quando o equilíbrio muda. Tem modo para pacientes e modo para estudantes e profissionais de Odontologia. O Modo Aprender abre cada ponto para consulta, sem pontuação.

REGIÕES	DURAÇÃO	PONTUAÇÃO
5, da saliva às amígdalas	Cerca de 3 a 6 min por região	Até 83, só o acerto de primeira

Como funciona

1. **Abra e jogue.** Sem instalar, sem cadastro, sem custo: o link abre no computador e no celular.
2. **Mire, nomeie e classifique.** Aponte o projetor holográfico do Dr. Bot pela cena para achar, entre os pontos escondidos de cada região da boca, o que ele pede (o projetor esquenta perto de um ponto), ponha a etiqueta com o nome em cada elemento do holograma e classifique cada microrganismo como necessário, oportunista ou fortemente infeccioso (na saliva, cada componente pelo seu papel).
3. **Preveja o desequilíbrio.** No fim de cada região, responda numa pergunta de três opções o que acontece quando o equilíbrio muda.

Do equilíbrio	**Espera a chance**	**Pega e adoece**	**Depende**
Necessário (comensal/benéfico)	Oportunista	Fortemente infeccioso	Fronteira (dois rótulos aceitos)



Uma partida no computador (região 1, a saliva); no celular em pé, a mesma partida empilha holograma, cena e etiquetas.

A prova

Cada afirmação do jogo tem **fonte pública citada** e datada: são 64 fontes, que o próprio jogo mostra em "De onde vem isso?" e nos Créditos. O conteúdo passou pela **revisão clínica interna, feita por IA**, aprovada na versão 1.3.1; a mais recente, a volta 4, em 01/11/2026, sobre a versão 1.5.0: as cores dos tecidos conferidas. Os pedidos da busca (2.0.0) foram conferidos em 07/11/2026 por outro agente de IA contra o texto já aprovado, com três ajustes.

Acessibilidade	joga-se só com o teclado, contraste medido, nada dito só por cor, toda fala legendada
Tempo	sem cronômetro; cada região é uma sessão, e o que se termina fica guardado no aparelho
Modos	Sou paciente / curioso · Sou estudante / profissional
Privacidade	sem conta, sem back-end, sem rastreio: nada sai do aparelho
Documentação	referência técnica; o manual do usuário vem depois

O que já está pronto

O jogo está **no ar e público** desde 2026-10-26, na versão 2.3.0, ainda com o selo **EM TESTES**: é para abrir agora, no telefone de quem estiver lendo.

dentistas.com.br/jogos/micro-mundo-da-boca/

Aponte a câmera, ou digite o endereço. Sem instalar, sem cadastro, sem custo.

Créditos. Criado por Júlio César Ventura Cardoso · Música: Boreale 4.5a (Jogos da Vila), de Júlio César Ventura Cardoso, criada com Suno · Voz: Dani (ElevenLabs) · Dr. Bot: robô-dentista 3D da casa (skill dr-bot 1.4.0) · Arte: pranchas realistas pintadas em código; dentes 3D da University of Dundee (CC BY 4.0). Conteúdo redigido com IA a partir de 64 fontes; revisão clínica interna feita por IA. Ferramenta (não autoria): Opus 5.5 e Sonnet 5.5 (esforço medium).