

# Covid-19 e a odontologia: desenvolvimento de e-book para a divulgação de medidas de biossegurança durante a pandemia

Vanessa Teixeira MARINHO, Andréa Cândido dos REIS, Mariana Lima da Costa VALENTE

**Introdução:** Há muitos anos, várias medidas e técnicas de biossegurança são tomadas para promover a manutenção da saúde e a prevenção da propagação de microrganismos infecciosos. Atualmente, com a pandemia de COVID-19, reforçou-se a necessidade dessas medidas como uma das formas de evitar a disseminação da doença. **Objetivos:** O objetivo deste estudo foi desenvolver um e-book que fornecesse informações sobre medidas de biossegurança e de higienização pessoal que devem ser empregadas pelos profissionais da área odontológica nos atendimentos clínicos, principalmente em razão da pandemia de COVID-19, visando a prevenção da propagação de doenças. **Material e método:** Para a produção dos roteiros, foram utilizados cinco livros, quinze manuais e quatro artigos científicos, encontrados em plataformas virtuais de pesquisa, como Google Acadêmico e PubMed. O e-book foi desenvolvido apresentando conceitos de forma simplificada e imagens autoexplicativas. Algumas imagens foram produzidas e outras foram retiradas de bancos de imagens sem direitos autorais, como Freepik e Pixabay. Para a criação do layout, foi utilizada a plataforma de design Canva. Foram abordados diversos temas, dentre eles a técnica de higienização das mãos, a higiene da cavidade bucal, a forma correta de utilização de máscaras faciais, a paramentação pelo profissional para o atendimento odontológico, a limpeza dos materiais e equipamentos odontológicos e medidas para proteger os pacientes no consultório odontológico. **Resultados:** O material foi registrado com ISBN e disponibilizado na plataforma online Google Drive. Por apresentar linguagem clara e simples, o e-book foi destinado não somente aos profissionais da equipe de saúde bucal, mas também à população em geral. **Conclusão:** O e-book disponibilizado contribuiu para oferecer informações seguras sobre medidas de biossegurança à população e à comunidade odontológica, com o objetivo de melhorar a qualidade de vida dos indivíduos, garantir segurança e promover a contenção da disseminação de doenças.

**DESCRITORES:** COVID-19; pandemias; biossegurança.