

Odontologia sustentável: você sabe o que é?

Claudiani Tranhaqui,¹ Matheus Py Machado Palomo,¹ Luís Eduardo Carneiro Campos,¹ Cláudio Pinheiro Fernandes,¹ Fernanda Volpe de Abreu²

¹Curso de Odontologia, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil

²Departamento de Odontopediatria, Curso de Odontologia, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil

clau_tranhaqui@yahoo.com.br

Objetivo: realizar uma revisão de literatura sobre odontologia sustentável, visando levar informação e contribuir com a conscientização dos alunos de odontologia e os cirurgiões dentistas sobre seu papel e sua responsabilidade em relação ao meio ambiente e ao desenvolvimento sustentável. **Revisão de Literatura:** a profissão de cirurgião dentista está sendo desafiada pela crescente demanda por melhores cuidados de saúde bucal, por mais pessoas em mais países do que nunca. Ao mesmo tempo, há obrigação de reduzir as exigências que se coloca sobre os recursos finitos da Terra. O sucesso de profissionais de saúde, assim como em outras áreas da sociedade, será julgado por quão bem respondem a estes desafios, como, por exemplo, o correto descarte dos Resíduos de Serviços de Saúde (RSS) o uso racional de água e luz, dentre outros. O Desenvolvimen-

to Sustentável é o processo de desenvolvimento da sociedade que impulsiona a transformação de onde estamos agora para um estado de sustentabilidade. Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), um meio ambiente sustentável é um elemento indispensável para um bom estado de saúde. **Conclusão:** diante do crescimento do número de consultórios odontológicos, é imperativo o uso de tecnologias e atitudes sustentáveis que minimizem os impactos ambientais proporcionados por este segmento, como exemplo a redução do consumo de água, consumo de energia, aumento do uso de materiais recicláveis e manejo de resíduos tóxicos oriundos do amálgama e da radiologia dental.

Palavras-chave: Odontologia; Sustentabilidade; Resíduos odontológicos.