

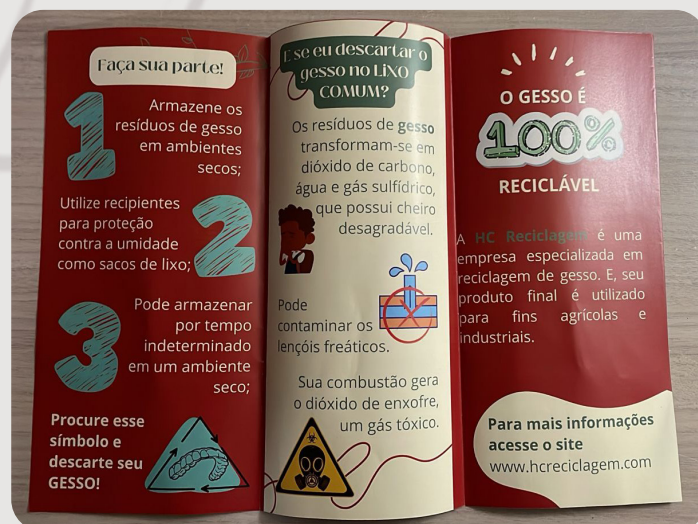
O Descarte Correto do Gesso Odontológico

O projeto de complementação profissional realizado pelo curso de Odontologia está relacionado aos ODS 3 - saúde e bem-estar; ODS 4 - educação de qualidade; ODS 9 - indústria, inovação e infraestrutura; ODS 11 - cidades e comunidades sustentáveis.

Contou com a parceria com a HC Reciclagem, que auxiliou com palestras e demonstrações práticas sobre o correto descarte do gesso odontológico, pois o descarte incorreto do gesso odontológico não contribui para a redução de resíduos tóxicos, portanto sendo primordial ampliarmos o conhecimento a respeito de uma odontologia sustentável, cooperando com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentáveis (ODS) propostos pela Organização das Nações Unidas (ONU) e padronizando o correto descarte desse material.

É importante que estudantes estejam atentos para o fato de que dentistas utilizam diversos materiais contaminantes que necessitam de cuidado no descarte, pois o ecossistema sofre diversas agressões quando não evitamos o acúmulo de detritos, o desperdício de materiais, o consumo excessivo de embalagens e energia elétrica. Com cuidado e planejamento, a utilização dos recursos se torna mais produtiva, econômica, e menos prejudicial para o meio ambiente.

O descarte do lixo de forma correta é essencial e precisa estar associado a outros hábitos para evitar a poluição, o desperdício e a contaminação. Essas medidas previnem doenças causadas pela falta de consciência ecológica e impedem a degradação do planeta.



O resíduo do gesso é constituído de sulfato de cálcio di-hidratado e a sua facilidade de solubilização promove a sulfurização do solo e a contaminação do lençol freático, o que torna o produto além de tóxico, também inflamável. O resultado da reciclagem do gesso é a sua transformação em uma fonte de insumos para os setores agrícola e industrial.

Conscientizar os alunos e futuros cirurgiões-dentistas para o correto descarte do gesso odontológico, bem como da importância da destinação para com o meio ambiente e economia mundial é contemplado na Política Nacional de Resíduos Sólidos 12305/2010, e o descarte correto do gesso é um dever e obrigação de todos, já que este é um material que pode ser 100% reciclado.



Orientadores: Professores Jullyana M. P. Hermeling e Ronaldo C. Souza.

Acadêmicos: Adagaby G. R. Gonçalves; Giovana Amaral; Maria Eduarda Araujo; Bruno Bertholazo; Guilherme Castro; Lucas Delfino; Mayara Freitas; Lana Furyama; Fernanda Lara; Luana Lima; Caroline Pereira; Cesar Villela; Emanoelli Tancon; Felipe Oliveira; Flávia Pereira; Gabriella Santos; Geovana Lima; Giovanna Pereira; Jeniffer Ortes; Jhuly Silva; Leonardo Quadros; Leonardo Moreira; Leticia Machado; Lucas Soltes; Luci Dal Negro; Ludimyla Menezes; Nicolas Colas; Fabian Piussi; Nicololy Romano; Raíssa Villamil; Stephanie Prado; Thais Oliveira; Yumi Vaz.