



YLLER
_digital

LANÇAMENTO

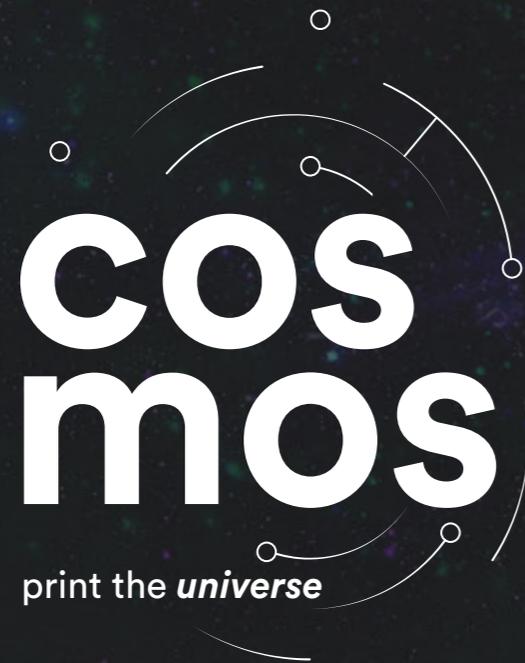
impressão3d



o futuro



chegou



resinas para *impressão 3d*

A Yller Biomateriais está embasada em pesquisa de resinosos em odontologia há **mais de 12 anos**, portanto nada mais justo que antecipar um futuro que já está se tornando realidade a cada dia mais frequente na odontologia.

A Yller mais uma vez chegou na frente e hoje somos a **primeira indústria a fabricar Resinas para Impressoras 3D** no Brasil e apresentamos aqui a linha de produtos que já está nascendo com excelência e já é esperada pelos melhores profissionais da Odontologia!



SLA TECNOLOGIA

Para impressoras que utilizam a tecnologia SLA, como o caso de dentistas que tenham as impressoras da **FormLabs**, a Yller desenvolveu uma ampla linha de resinas para atender a todos os casos. Conheça:

-  Impressão com excelente qualidade
-  Possuem baixo odor e baixa irritação
-  Acrylate Free: baixa toxicidade
-  Resina de alta velocidade
-  Baixa viscosidade: facilidade na limpeza

Graças às pesquisas de campo realizadas, entendemos que diversos dentistas já estão utilizando também a Tecnologia DLP, sendo exemplo das impressoras – Wanhao, KLD, Envisiontech.

Sendo assim também trouxemos uma linha compatível a impressoras que utilizam desta tecnologia.



Impressão com excelente qualidade



Possuem baixo odor e baixa irritação



Acrylate Free: baixa toxicidade



Resina de alta velocidade



Baixa viscosidade: facilidade na limpeza



MERCADOS DE ATUAÇÃO



centros de impressão

Empresas que terceirizam serviços com a **impressora 3D** para:

- + Prototipagem Rápida
- + Desenvolvimento de Produtos
- + Mockups



universidades

No Brasil, os centros universitários já estão abusando das impressoras 3D. Principalmente em cursos voltados à engenharia e áreas da saúde. O principal objetivo é o diferencial didático, bem como o incentivo à revolução digital!



indústria

Muitas indústrias já utilizam a impressão 3D como **processo fundamental** para a tomada de decisão de produtos.

A partir dos protótipos produzidos pela impressão 3D, é desenvolvido o produto final. Muito mais econômico e rápido!



odontologia

Na odontologia, a impressão 3D tem se popularizado com o avanço tecnológico da área - principalmente após a entrada do CAD/CAM.

Os procedimentos ficaram mais rápidos, precisos e consequentemente mais econômicos ao profissional. Sendo assim os dentistas, os laboratórios de prótese e também radiologistas estão se beneficiando deste produto.

Com a resina, é possível confeccionar:

- + Modelos Odontológicos
- + Guias cirúrgicos
- + Próteses (coroas, coping e pontes)
- + Provisórios
- + Alinhadores invisíveis ortodônticos
- + Moldeiras personalizadas
- + Guia de fixação de bráquetes
- + Entre outros.



joalherias

A joalheria já está na era digital e impressão 3D. O objetivo deste equipamento em joalherias é de aumentar a escala e diminuir o custo. A resina, ao mesmo tempo, atinge níveis altos de precisão e reduz o tempo e custo do ciclo da produção.



Cod. 1006

Cod. 1007

WHITE

A resina COSMOS White foi projetada para lhe conferir o máximo em detalhes. Pode ser usada para prototipagem geral e vulcanizações. Confira:



BLACK

A resina COSMOS Black foi projetada para lhe conferir o máximo em detalhes. Pode ser usada para prototipagem geral e vulcanizações. Confira:



Cod. 1005

Cod. 1004

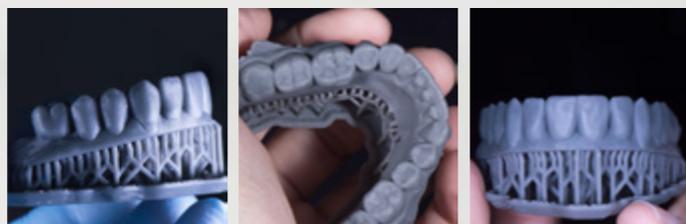


Cod. 1000

Cod. 1001

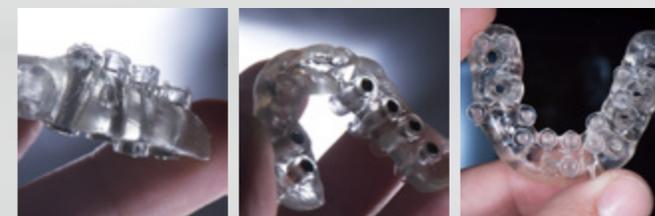
GREY

A resina **COSMOS Grey** foi projetada para lhe conferir o máximo em detalhes e foi desenvolvida na cor cinza, sendo usada em prototipagem geral e vulcanizações.



CLEAR

A resina **COSMOS Clear** foi projetada para lhe conferir o máximo em detalhes. A resina é **translúcida**, e é usada para para prototipagem geral e vulcanizações.



Cod. 1009

Cod. 1008



Cod. 1010



Cod. 1011

CASTABLE

A resina **COSMOS Castable** é indicada para modelos calcináveis, qual poderá ir diretamente à fundição.

É uma resina extremamente fácil de trabalhar e não deixa resíduos após o processo de queima. Pode ser usada para metais

DENTAL MODEL

A resina **Cosmos Dental Model** é indicada para confecção de modelos odontológicos para uso em laboratório. A resina possui um acabamento altamente preciso e sua cor é semelhante ao gesso. Isso permite um trabalho com extrema perfeição.



Cod. 1012



Cod. 1013



yllerdigital.com.br

(53) 3027.3933
contato@yller.com.br

