



# FESMO 3Design

SOFTWARE SOLUTION

MARCH 2024

3DESIGN V12

**FESMO**





# FESMO



## 3Design

SOFTWARE SOLUTION



PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
Exibição realista em tempo real	Display específico para joias e design de alta joalheria	Destaque-se no mercado com uma ferramenta de visualização de última geração para designers
Renderização impecável.	Melhor realismo em tempo real e desempenho gráfico	Experiência de design aprimorada com visuais mais responsivos e realistas
Modo de renderização/seleção simplificado	Modo de visualização simplificado para fácil compreensão de modelos 3D	Facilita o processo de modelagem, fornecendo uma visão clara e desobstruída
Transparência aprimorada	Transparência aprimorada para melhor visibilidade dos elementos	Facilita a verificação e posicionamento de objetos, tornando o processo mais intuitivo
Configurações do visualizador 3D	Seleção automática da placa gráfica mais poderosa, ajustes de reflexos e sombras	Desempenho gráfico otimizado para representação realista e detalhada
Novos recursos de captura de tela e animação	Opções personalizáveis para capturar e animar visualizações 3D	Apresentações e promoções aprimoradas com recursos visuais de alta qualidade e vídeos em 360°
Banco de dados de imagens e materiais aprimorado	Biblioteca extensa e personalizável para materiais e imagens	Maior realismo e precisão nos projetos, com controle técnico avançado
Melhorias de experiência do usuário	Melhor experiência do usuário em relação à interface e à árvore de histórico	Maior produtividade e qualidade de design com fluxo de trabalho simplificado e organização no gerenciamento de projetos
Compatibilidade nativa com chips Apple ARM	Melhor desempenho e preparação para o futuro nas plataformas Apple	Experiência de usuário aprimorada com maior velocidade de execução para usuários Apple. Desempenho consistente e garantia de experiência do usuário.
Atualização para Java 17	Melhor desempenho e segurança do software	Software mais rápido, responsivo e seguro, proporcionando uma experiência de usuário tranquila
Principais melhorias nas ferramentas 3Design	60 melhorias e correções para uma ferramenta estável e eficiente	Recursos aprimorados para design e visualização 3D otimizados
Melhorias no 3Shaper	Aprimoramentos específicos para a ferramenta de modelagem 3Shaper	Design mais eficiente e intuitivo com ferramentas de modelagem aprimoradas



PONTO 1   Exibição realista em tempo real

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>Exibição realista em tempo real</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Display específico para joias e alta joalheria</li><li>Design único no mercado de CAD HBJO</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Destaque-se no mercado com uma ferramenta de visualização de última geração para designers</li></ul>

DISCURSO:

Eleve suas apresentações de joias com nosso display ultrarrealista em tempo real. Projetado especificamente para as necessidades diferenciadas de joias e design de joias de alta qualidade, esse recurso oferece clareza e detalhes incomparáveis, dando vida aos seus projetos antes mesmo de serem trabalhados.

Nosso display específico para joias atende aos aspectos exclusivos do design sofisticado, garantindo que cada brilho seja tão atraente quanto o real. Não é apenas uma visualização; é uma experiência que captura a essência do luxo e da arte.

Destaque-se no mercado com nossa ferramenta de visualização de última geração. Ao oferecer uma experiência de visualização sofisticada e envolvente, você se posiciona na vanguarda da inovação em design. Aproveite a ferramenta que não apenas mostra seu design, mas também o eleva a uma classe própria.







# FESMO



## 3Design

SOFTWARE SOLUTION

### PONTO 2 Adequado para placas gráficas de alto desempenho

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>Renderização impecável. Não requer placa de alta performance</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Este avanço reduz o investimento em hardware necessário para visualização de design de nível profissional.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Designers e empresas agora podem aproveitar ferramentas de design de ponta, garantindo economia de custos e posicionamento competitivo no mercado com gasto mínimo de hardware.</li></ul>

### DISCURSO:

Eleve o design de suas joias com a atualização mais recente do 3DESIGN – sem necessidade de placa gráfica de última geração. Nosso software agora está otimizado para renderização perfeita e realista em qualquer hardware, quebrando as barreiras das ferramentas de design avançadas e liberando o potencial criativo. Acessível e poderoso, o 3DESIGN está remodelando o futuro da visualização de joias, onde sua imaginação é o único limite.





## PONTO 3 Modo de renderização/seleção simplificado

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Modo de renderização/seleção simplificado</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Modo de visualização simplificado para fácil compreensão de modelos 3D</li><li>• Seleção mais rápida e mais fácil de ler</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Facilita o processo de modelagem, fornecendo uma visão clara e desobstruída. Economize tempo / seja eficiente no processo</li></ul>

## DISCURSO:

Renderização simplificada do 3DESIGN: simplificando a complexidade do design em clareza. Nosso modo de visualização intuitivo desmistifica os modelos 3D para fácil compreensão, garantindo que cada detalhe seja apresentado em um formato claro e acessível. Essa abordagem não apenas facilita o processo de design, mas também garante uma experiência tranquila e eficiente para designers de todos os níveis de habilidade.







PONTO 4    Transparência aprimorada

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Transparência aprimorada</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Transparência aprimorada para melhor visibilidade de elementos</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Facilita a verificação e posicionamento de objetos, tornando o processo mais intuitivo.</li><li>• Traz conforto</li></ul>

DISCURSO:

O 3DESIGN aprimora a precisão do seu projeto com maior transparência, garantindo melhor visibilidade de cada elemento em seus modelos 3D. Essa clareza simplifica a verificação e o posicionamento de objetos, agilizando seu fluxo de trabalho para um processo de design mais intuitivo.





PONTO 5 Configurações do visualizador 3D

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>Configurações do visualizador 3D</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Configurações do visualizador 3D</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Seleção automática da placa gráfica mais poderosa, ajustes de reflexos e sombras.</li></ul>

DISCURSO:

Maximize o potencial do seu projeto com as configurações inteligentes do visualizador 3D do 3DESIGN. Nosso software aproveita automaticamente o poder da placa gráfica mais capaz disponível, ajustando reflexos e sombras para uma experiência visual superior. Desfrute de um desempenho gráfico otimizado que dá vida a cada detalhe, para uma representação realista e impactante da sua visão criativa.





# FESMO



## 3Ddesign

SOFTWARE SOLUTION

### PONTO 6 Novos recursos de captura de tela e animação

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Novos recursos de captura de tela e animação</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Opções personalizáveis para capturar e animar visualizações 3D</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apresentações e promoções aprimoradas com visuais de alta qualidade e vídeos em 360°.</li><li>• Expandindo o campo de possibilidades, você se destaca.</li></ul>

### DISCURSO:

Capture e anime com facilidade usando os novos recursos de captura de tela e animação do 3DESIGN. Personalize suas visualizações 3D com opções personalizáveis para criar visuais dinâmicos e de alta qualidade e vídeos imersivos em 360°. Dê vida às suas apresentações e promoções, exibindo seus designs com clareza e engajamento incomparáveis





## PONTO 7 Banco de dados de imagens e materiais aprimorado

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>Banco de dados de imagens e materiais aprimorado</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Biblioteca extensa e personalizável para</li><li>materiais e imagens</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Maior realismo e precisão nos projetos, com controle técnico avançado.</li><li>Você se destaca da multidão</li></ul>

### DISCURSO:

Desbloqueie a precisão do projeto com o banco de dados aprimorado de imagens e materiais do 3DESIGN. Mergulhe em uma extensa biblioteca, personalizável para atender às suas necessidades criativas, e construa com materiais e imagens que proporcionam maior realismo e precisão aos seus designs. Com controle técnico avançado, testemunhe suas ideias renderizadas com fidelidade e detalhes de tirar o fôlego







# FESMO



3Design  
SOFTWARE SOLUTION

## PONTO 8 Melhorias de experiência do usuário

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>Melhorias de experiência do usuário</li><li>Íris: Menu do botão direito de 360°</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Melhor experiência do usuário em relação a interface e a árvore de construção</li><li>Acesso rápido a recursos essenciais através de um menu radial</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Banco de dados de imagens e materiais aprimorado</li></ul>

## DISCURSO:

Desbloqueie a precisão do projeto com o banco de dados aprimorado de imagens e materiais do 3DESIGN. Mergulhe em uma extensa biblioteca, personalizável para atender às suas necessidades criativas, e construa com materiais e imagens que proporcionam maior realismo e precisão aos seus designs. Com controle técnico avançado, testemunhe suas ideias renderizadas com fidelidade e detalhes de tirar o fôlego



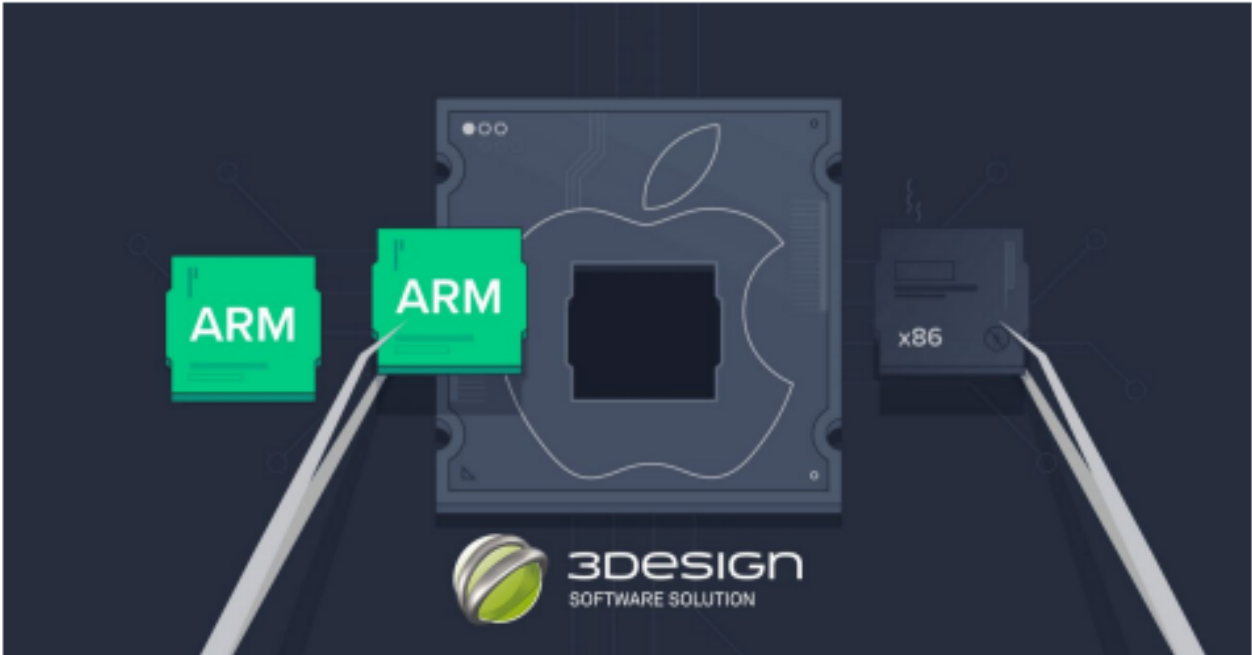


PONTO 9 Compatibilidade nativa com chips Apple ARM

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Compatibilidade nativa com chips Apple ARM</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Melhor desempenho e preparação para o futuro em</li><li>• Plataformas Apple.</li><li>• Software Apple ARM nativo (exclusivo no Mercado CAD HBJO)</li><li>• 3-4 vezes mais rápido</li><li>• Prova de futuro</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Melhor experiência do usuário com</li><li>• maior velocidade de execução para Usuários Apple.</li><li>• Desempenho e usuário consistentes</li></ul> garantia de experiência <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Segurança/tranquilidade/economia de tempo</b></li></ul>

DISCURSO:

O 3DESIGN agora está perfeitamente integrado à arquitetura ARM da Apple, proporcionando desempenho superior e garantindo que suas ferramentas de design sejam preparadas para o futuro nas plataformas Apple. Os usuários da Apple podem desfrutar de uma experiência de usuário significativamente melhorada com velocidades de execução mais rápidas, proporcionando um desempenho consistente no qual os profissionais podem confiar para trabalhos de design de precisão. Isto é mais do que uma atualização; é um compromisso com a excelência para usuários Apple na comunidade de design.







# FESMO



3Design  
SOFTWARE SOLUTION

## PONTO 10 Atualização para Java 17

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Atualização para Java 17</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Melhor desempenho do software e</li><li>• segurança</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mais rápido, responsivo e seguro</li><li>• software, proporcionando um usuário tranquilo</li><li>• experiência.</li><li>• <b>Fornece segurança</b></li></ul>

### DISCURSO:

A atualização da 3DESIGN para Java 17 marca um novo padrão em excelência de software. Desfrute de desempenho aprimorado e segurança fortalecida, tudo isso operando em um ambiente mais rápido e responsivo. Esta atualização não é apenas um avanço – é um salto em frente, garantindo uma experiência de usuário perfeita e tranquila que permite que você se concentre na criação e não na espera.





PONTO 11 Principais melhorias nas ferramentas 3Design

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>Principais melhorias nas ferramentas 3Design</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>60 melhorias e correções para uma ferramenta estável e eficiente</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Recursos aprimorados para design e visualização 3D otimizados.</li><li><b>Capacidade de Resposta /Flexibilidade/Segurança</b></li></ul>

DISCURSO:

A 3DESIGN tem o orgulho de anunciar melhorias importantes em nossas ferramentas de design. Com mais de 60 melhorias e correções, aumentamos a estabilidade e a eficiência para uma experiência de design perfeita. Essas melhorias aprimoram os recursos nos quais você confia para design e visualização 3D otimizados, garantindo que sua visão criativa seja realizada com precisão e facilidade.







# FESMO



## PONTO 12 Melhorias no 3Shaper

PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
<ul style="list-style-type: none"><li>Melhorias no 3Shaper</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Aprimoramentos específicos para a ferramenta de modelagem 3Shaper</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Design mais eficiente e intuitivo com ferramentas de modelagem aprimoradas.</li><li><b>Capacidade de Resposta/Flexibilidade/Segurança</b></li></ul>

### DISCURSO:

3Shaper ficou ainda melhor! Descubra as melhorias específicas que fizemos em nossa ferramenta de modelagem 3Shaper que agilizam seu processo de design. Agora você pode desfrutar de uma experiência de design mais eficiente e intuitiva com nossas ferramentas de modelagem aprimoradas, criadas para elevar sua criatividade e eficiência de uma só vez.





# FESMO



## 3Design

SOFTWARE SOLUTION



PONTO TÉCNICO	VANTAGENS	BENEFÍCIOS
Exibição realista em tempo real	Display específico para joias e design de alta joalheria	Destaque-se no mercado com uma ferramenta de visualização de última geração para designers
Renderização impecável.	Melhor realismo em tempo real e desempenho gráfico	Experiência de design aprimorada com visuais mais responsivos e realistas
Modo de renderização/seleção simplificado	Modo de visualização simplificado para fácil compreensão de modelos 3D	Facilita o processo de modelagem, fornecendo uma visão clara e desobstruída
Transparência aprimorada	Transparência aprimorada para melhor visibilidade dos elementos	Facilita a verificação e posicionamento de objetos, tornando o processo mais intuitivo
Configurações do visualizador 3D	Seleção automática da placa gráfica mais poderosa, ajustes de reflexos e sombras	Desempenho gráfico otimizado para representação realista e detalhada
Novos recursos de captura de tela e animação	Opções personalizáveis para capturar e animar visualizações 3D	Apresentações e promoções aprimoradas com recursos visuais de alta qualidade e vídeos em 360°
Banco de dados de imagens e materiais aprimorado	Biblioteca extensa e personalizável para materiais e imagens	Maior realismo e precisão nos projetos, com controle técnico avançado
Melhorias de experiência do usuário	Melhor experiência do usuário em relação à interface e à árvore de histórico	Maior produtividade e qualidade de design com fluxo de trabalho simplificado e organização no gerenciamento de projetos
Compatibilidade nativa com chips Apple ARM	Melhor desempenho e preparação para o futuro nas plataformas Apple	Experiência de usuário aprimorada com maior velocidade de execução para usuários Apple. Desempenho consistente e garantia de experiência do usuário.
Atualização para Java 17	Melhor desempenho e segurança do software	Software mais rápido, responsivo e seguro, proporcionando uma experiência de usuário tranquila
Principais melhorias nas ferramentas 3Design	60 melhorias e correções para uma ferramenta estável e eficiente	Recursos aprimorados para design e visualização 3D otimizados
Melhorias no 3Shaper	Aprimoramentos específicos para a ferramenta de modelagem 3Shaper	Design mais eficiente e intuitivo com ferramentas de modelagem aprimoradas



3DESIGN V12

**FESMO**

# CONTATO

INDÚSTRIA METALÚRGICA FESMO LTDA  
AV. DEPUTADO BENEDITO MATARAZZO,  
8223 - VILA BETÂNIA - 12245615 - SÃO  
JOSÉ DOS CAMPOS - SP

Tel: (12) 3202-8000 / (12) 3202-8014

Whatsapp: (12) 98247-0096

Email: [comercial2@fesmo.com.br](mailto:comercial2@fesmo.com.br)

**FESMO**