



# RENOVARUM

painéis  
decorativos

*desenhando ambientes*

## MANUAL DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

Os Painéis Decorativos Renovarum são inovadores, 100% sustentáveis e CarbonFree. Podem ser instalados ao ar livre ou internamente. Embelezam o ambiente, são ecologicamente corretos e possuem seis anos de garantia contra rachaduras, apodrecimento e inchaço.

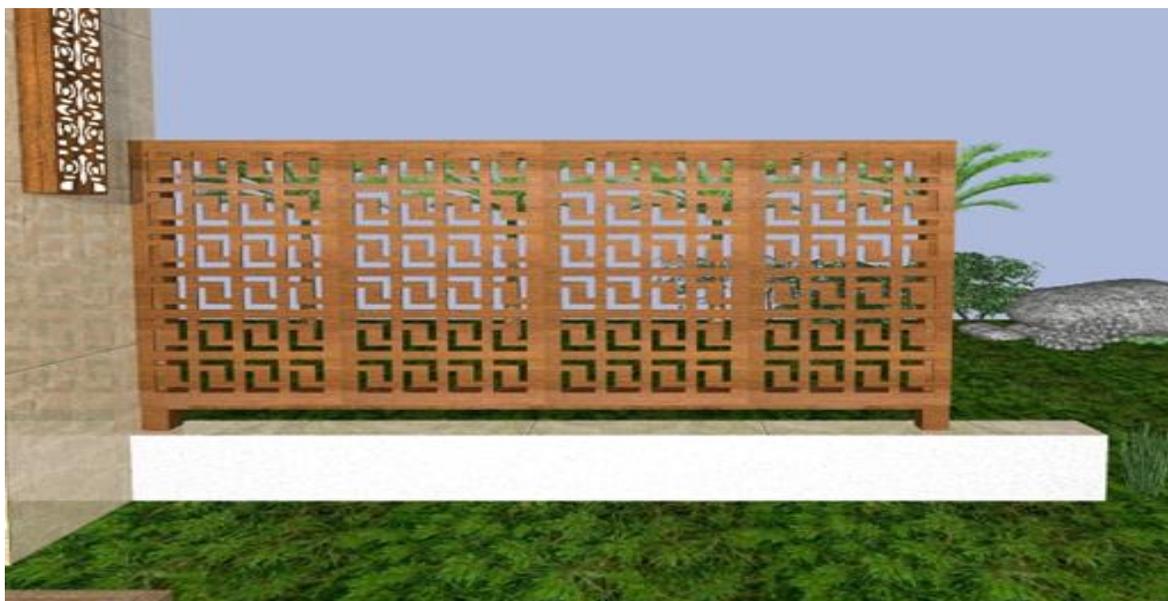


## INSTALAÇÃO EXTERNA

Os painéis decorativos **Renovarum** devem ser instalados em plano vertical, 100mm de afastamento do piso, não submersos e em contato constante com água, solo ou produtos químicos. A instalação dos painéis devem ser em um quadro de madeira ou suporte escolhido pelo instalador. A fixação deve ser a 20mm da borda e a cada 400mm para os painéis de 600mmx 1200mm, 900mm x 1800 e a cada 600mm para os painéis de 1200mm x 1800mm e 1200mm x 2400mm, ao longo do retângulo com parafusos de aço inoxidável fornecidos juntamente com o painel. Use espaçadores de 2 mm para criar uma junta de expansão entre os painéis de madeira para permitir movimento natural. O painel tem espessura nominal de 9mm. Alternativamente, use um adesivo de construção adequado para a fixação invisível, ou use uma combinação do parafuso de aço inoxidável e do adesivo, por exemplo. Parafuso de aço inoxidável em cada canto e adesivo nas bordas. Para obter melhores resultados, marque a posição e pré-fure, antes da fixação no quadro de madeira.



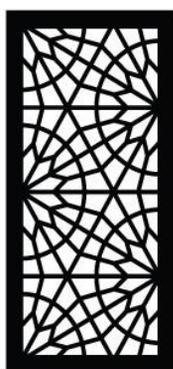
Qualquer design pode ser instalado na orientação retrato ou paisagem. Os padrões e formatos dos designs são projetados com um "fluxo" contínuo e repetitivo, de natureza geométrica ou orgânica. Verifique os detalhes do padrão antes da instalação. Muitos são simétricos de cerca de 180 graus, para que possam ser invertidos sem alterar o padrão. Também a maioria dos padrões orgânicos são projetados para que eles ainda possam corresponder quando girados 180 graus, o que permite a repetição aleatória. Os painéis podem ser cortados e furados com ferramentas utilizadas para o trabalho com madeira, no entanto, **NÃO** é um produto estrutural independente. O substrato (material do núcleo) de todos os painéis **Renovarum** são produzidos especificamente para revestimentos verticais ao ar livre e também para interiores, de acordo com a opção do cliente. O substrato é muito mais estável do que de madeira natural (menos expansão e contração em reação às condições atmosféricas).



## DESIGNS



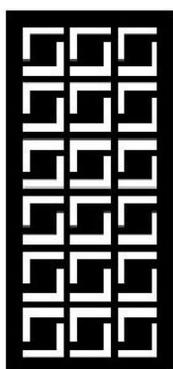
**Budapest**



**Rome**



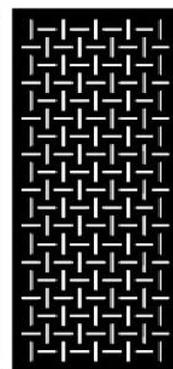
**Washington**



**Babylon**



**Cayman**

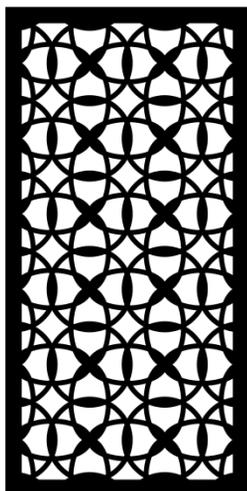


**PortSea**

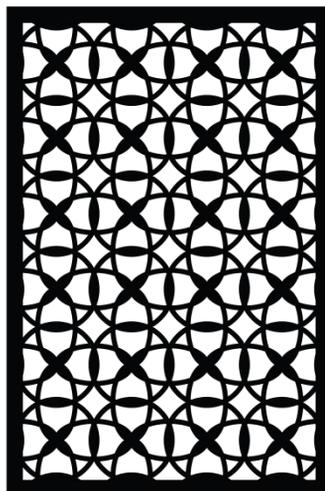
## DIMENSÕES



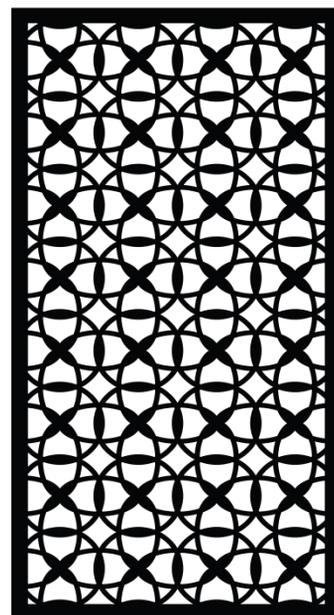
600X1200



900X1800



1200X1800



1200X2400

### ARMAZENANDO SEU PAINEL DECORATIVO **RENOVARUM**

Sempre armazene os painéis em base plana, acima do piso e livre de umidade. A pilha de painéis não deve ultrapassar a 24 unidades para as dimensões 1200mm x 2400mm e 1200mm x 1800mm; e 48 unidades para as dimensões 900mm x 1800mm e 600mm x 1200mm. Nunca armazene os painéis de forma lateral.

### PINTANDO SEU PAINEL DECORATIVO **RENOVARUM**

Antes de começar a pintura, certifique-se de que seu painel está livre de sujeira ou detritos. Aplique a primeira demão na superfície. Após a secagem aplique a segunda demão do produto. Para uso externo, recomenda-se stains impregnantes (Osmocolor, Montanta, Sayerlack, Jimo, Sparlack) material ideal para pintura de deck's ou tinta de uso externo à base de solvente ou água, adequadas para madeira. Sempre recomendamos que você siga as instruções do fabricante ou consulte um profissional de pintura.

### MANTENDO SEU PAINEL DECORATIVO **RENOVARUM**

Lavar regularmente a superfície com água limpa para remover sujeira. Melhora a aparência e proporciona maior durabilidade ao seu PAINEL DECORATIVO **RENOVARUM**. Recomendamos o uso de panos macios e detergente neutro. A regularidade de limpeza manterá seu painel sempre bonito e valorizando seu ambiente.