

Conteúdos

introdução	01
produtos	02
sustentabilidade	03
inovações	04
ferramentas	05

PORTEFÓLIO — SEGMENTOS


EDUCAÇÃO

EDIFÍCIOS PÚBLICOS

TERMINAIS DE TRANSPORTE

EDIFÍCIOS DE ESCRITÓRIOS

EDIFÍCIOS DE LAZER

EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS

HOTÉIS

HOSPITAIS

PORTEFÓLIO — PRODUTOS



PORTAS



JANELAS



FACHADAS



SISTEMAS DE CORRER



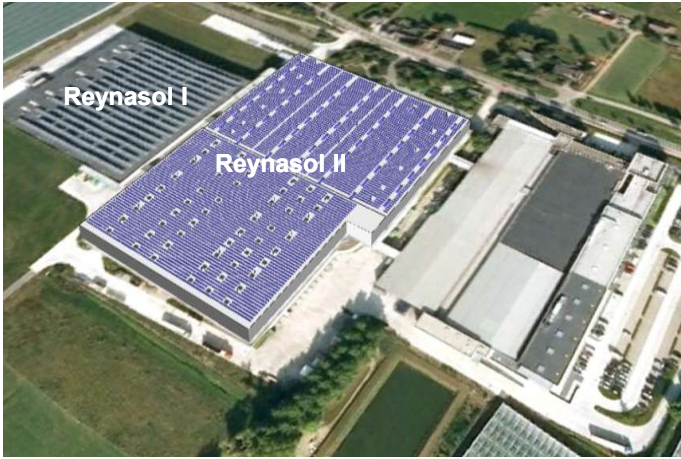
SOMBREAMENTO

Oferecemos diversidade e customização de soluções em mais de 450 cores de alumínio.

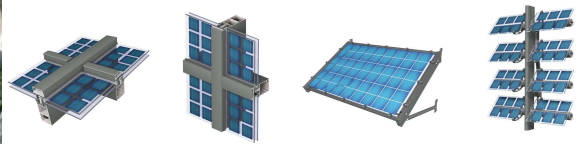
Sustentabilidade @ Reynaers – 5 eixos



Sustentabilidade @ Reynaers



	Reynasol I	Reynasol II
Área instalada	16.000 m ²	28.000m ²
Produção anual	500.000 kWh	1.400.000 kWh



7

Sustentabilidade @ Reynaers



ECOLOGIA

LEED	PASSIVE HOUSE



SUSTENTABILIDADE

BREEAM	MINERGIE
QUALICOAT	QUALANOD

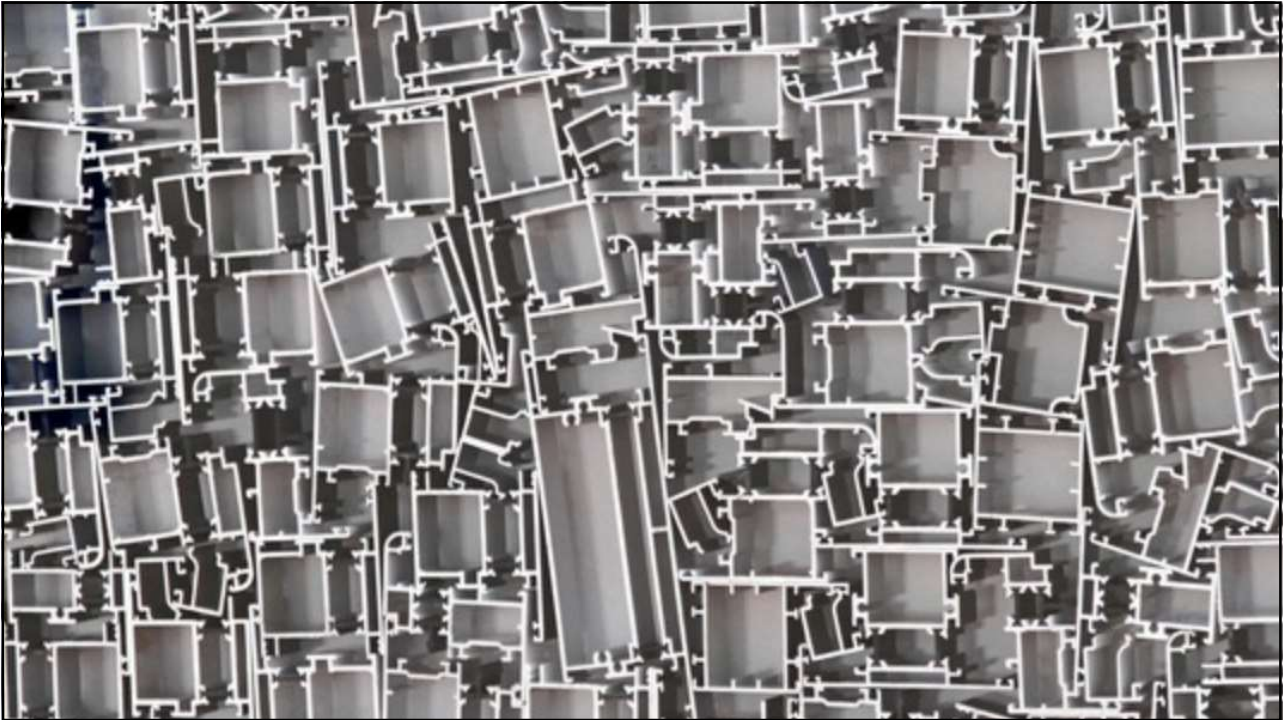


CONFORMIDADE

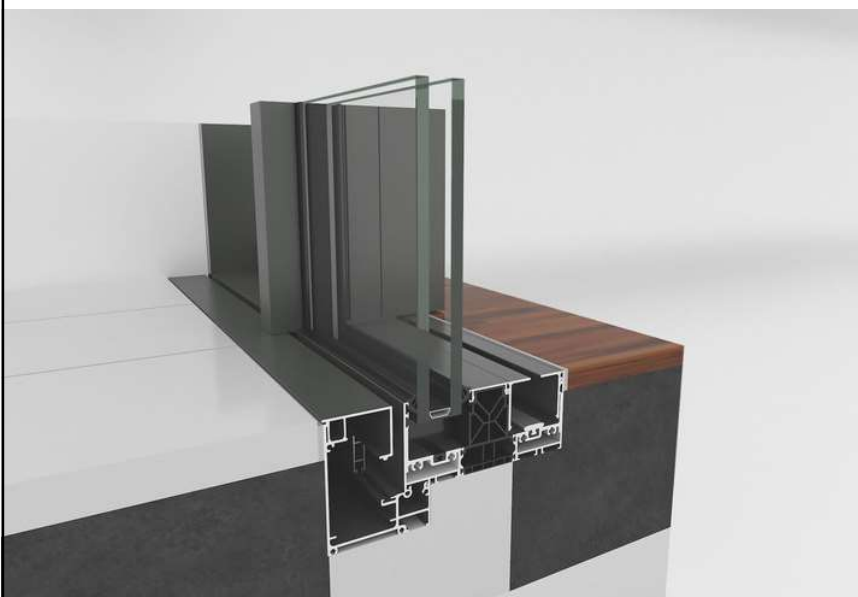
MARCAÇÃO CE	ISO 9001

8





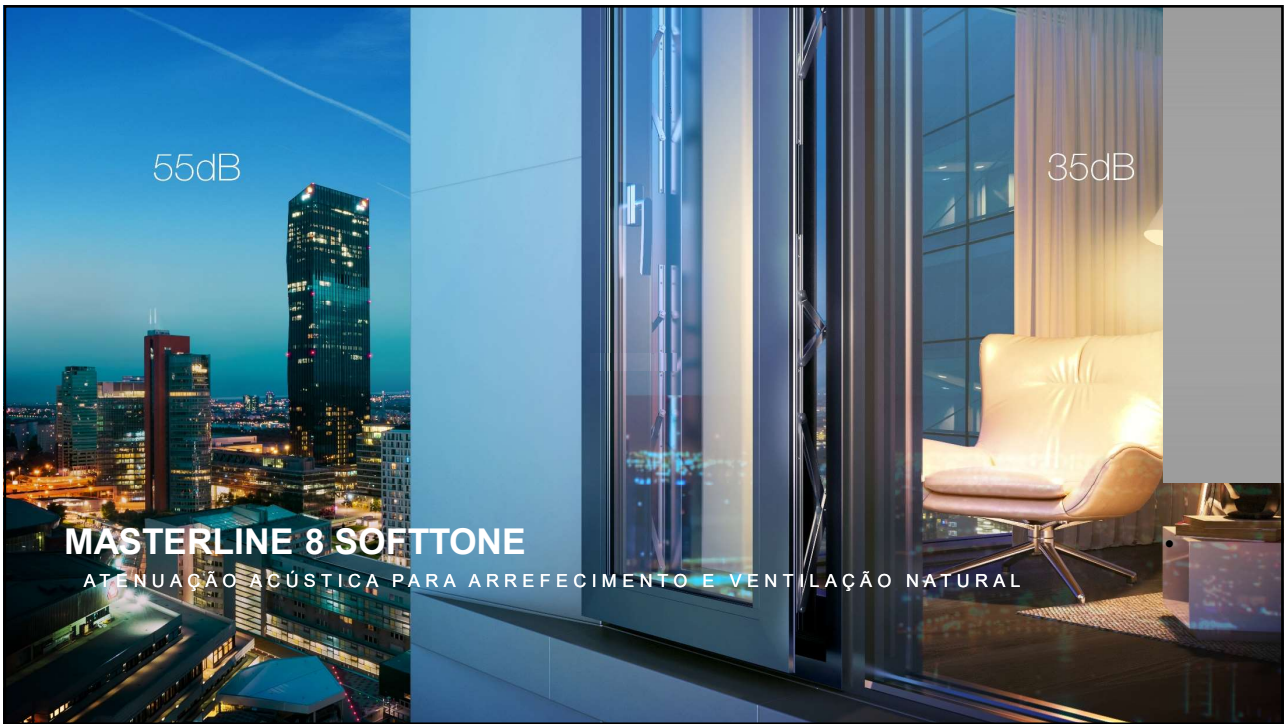
Isolamento térmico e condensações



$$U_w = \frac{A_f * U_f + A_g * U_g + l_g * \Psi}{A_w}$$



12



Motores de inovação



Sustentabilidade

Ícone: Terra em um círculo verde.



Eficiência energética, Isolamento térmico, sombreamento, solar, sustentabilidade, manutenção e durabilidade



Segurança

Ícone: Escudo em um círculo branco.

Anti-intrusão, Corta-fogo, anti-bala, desenfumagem, anti-sísmico, anti-quedas

Conforto

Ícone: Cadeira e cadeira em um círculo laranja.

Ambiente interior, isolamento térmico e atenuação acústica, acessibilidade, luz natural, domótica, estanquidade




Design

Ícone: Casa e lápis em um círculo azul.

Transparência, grandes áreas envidraçadas, perfis minimalistas, diversas possibilidades de acabamentos e tipologias

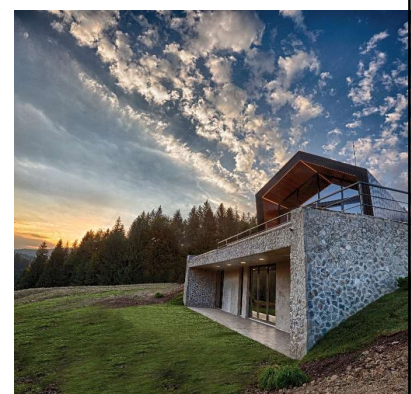


15

Motores de inovação



- TENDÊNCIA
 - Ajustar as soluções regularmente seguindo o mercado
 - Incrementar a interação com outras componentes
- RESPEITO
 - Entender os centros históricos e garantir a sua essência
 - Disponibilizar soluções dentro dos requisitos locais
- COERÊNCIA
 - Garantir uma panóplia alargada de soluções e geometrias
 - Estender a gama de tratamentos diversificando soluções



16

Motores de inovação



DESEMPENHO

- Procurar a excelência nos requisitos críticos
- Dinamizar a rotatividade permitindo inovações regulares

SEGURANÇA

- Investigar soluções mais amigas do utilizador
- Promover sistemas anti-intrusão de última geração

CONFORTO

- Garantir a eficiência energética no ciclo de vida
- Desenvolver a investigação no isolamento acústico



17

Motores de inovação



ECONOMIA

- Promover soluções simples
- Incrementar e facilitar a reciclagem

EFICIÊNCIA

- Uso adequado dos materiais necessários
- Permitir a melhoria do consumo energético

DURABILIDADE

- Garantir soluções robustas
- Alavancar a manutenção regular



18

Motores de inovação



ACESSIBILIDADE

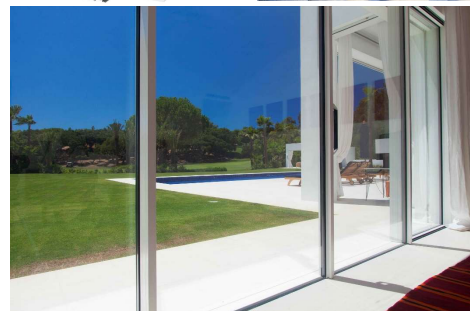
- Facilitar o acesso reduzindo barreiras
- Soleiras mínimas

USABILIDADE

- Facilidade de manuseio
- Redução das forças de manobra

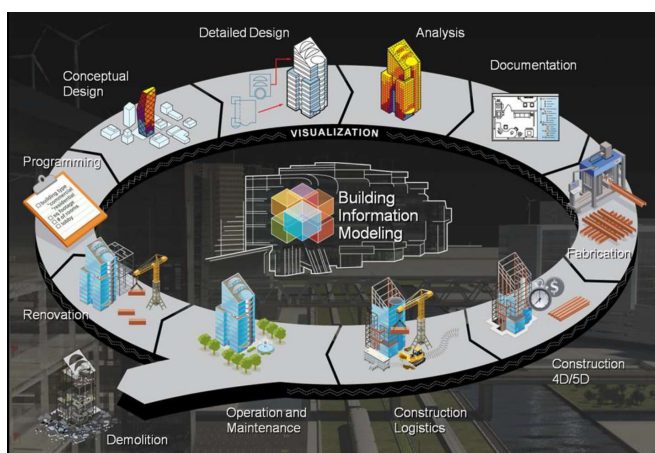
UNIVERSALIDADE

- Escolha de soluções de simples uso
- Simplificar a percepção do utilizador



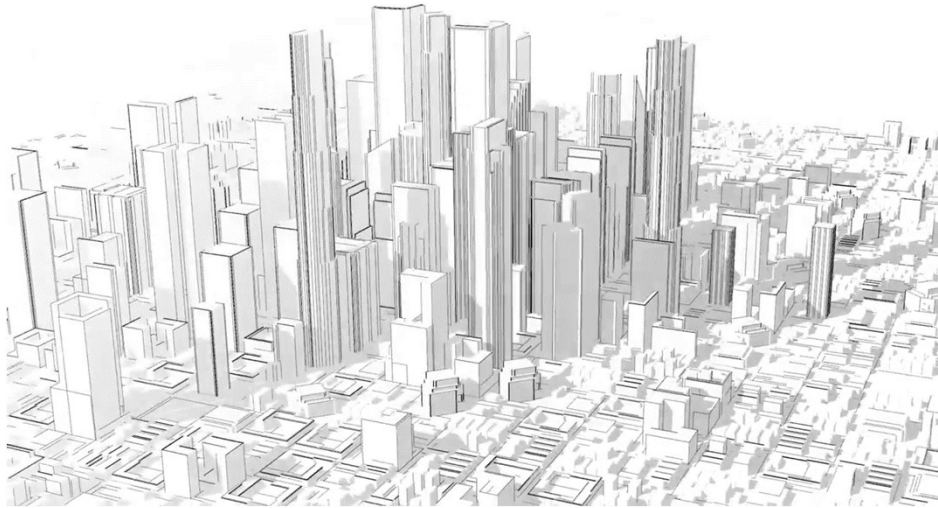
19

Ferramentas de gestão - BIM



20

Ferramentas de realidade aumentada - Avalon



21





**Together
for better**