

# Sustentabilidade

O contributo da Reynaers Aluminium e da Forster Profile Systems





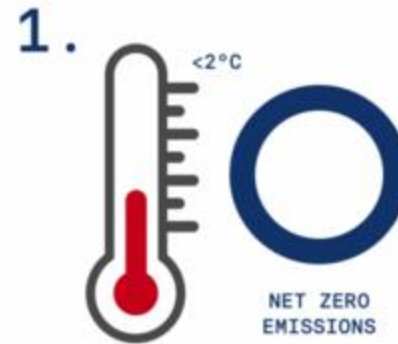
# Together for better



**“Os edifícios na UE são responsáveis por 36% dos gases de efeito estufa e mais de 35% da geração total de resíduos da UE.”**

Comissão Europeia

# Acordo Climático de Paris



Limitar o aquecimento global <2°C  
+ neutralidade carbónica até 2050



Fortalecer a resiliência e a adaptação aos impactos climáticos que certamente irão ocorrer.



Alinhar os fluxos financeiros do mundo com estes objetivos.

PARIS2015  
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE  
COP21·CMP1



---

# O que faz de um edifício sustentável?

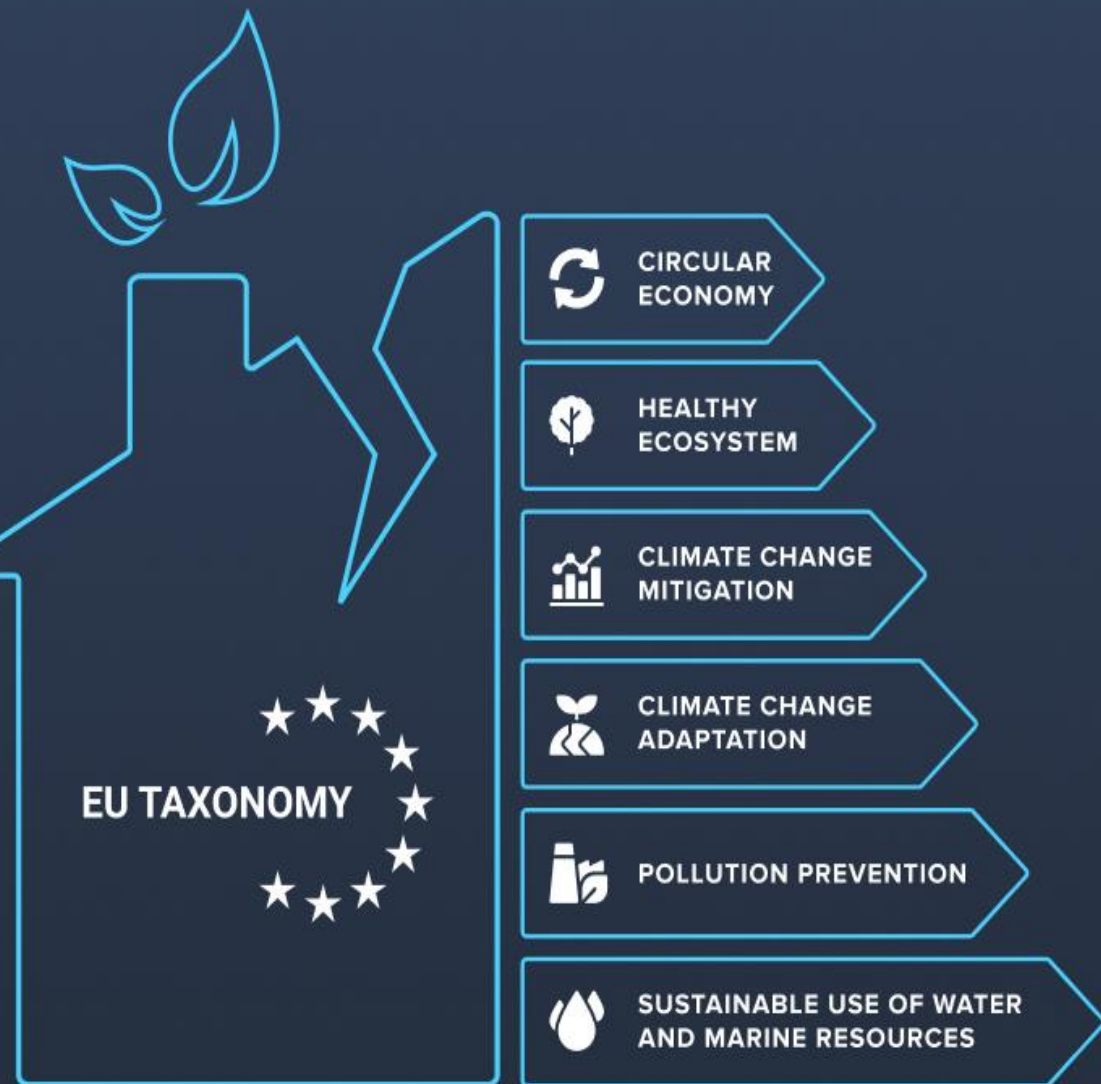


# Influência da Arquitetura na Construção Sustentável



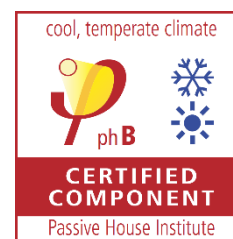
## A contribuir para alcançar objetivos sustentáveis.

- A Reynaers Aluminium e a Forster oferecem orientação profissional a todos os parceiros e produtos duráveis e energeticamente eficientes que duram uma vida.



BREEAM®

MINERGIE®





# A sustentabilidade começa no design de produto

Forster



Rutura térmica livre de  
componentes sintéticos



forster unico



forster único xs

# A sustentabilidade começa no design de produto

Reynaers Aluminium



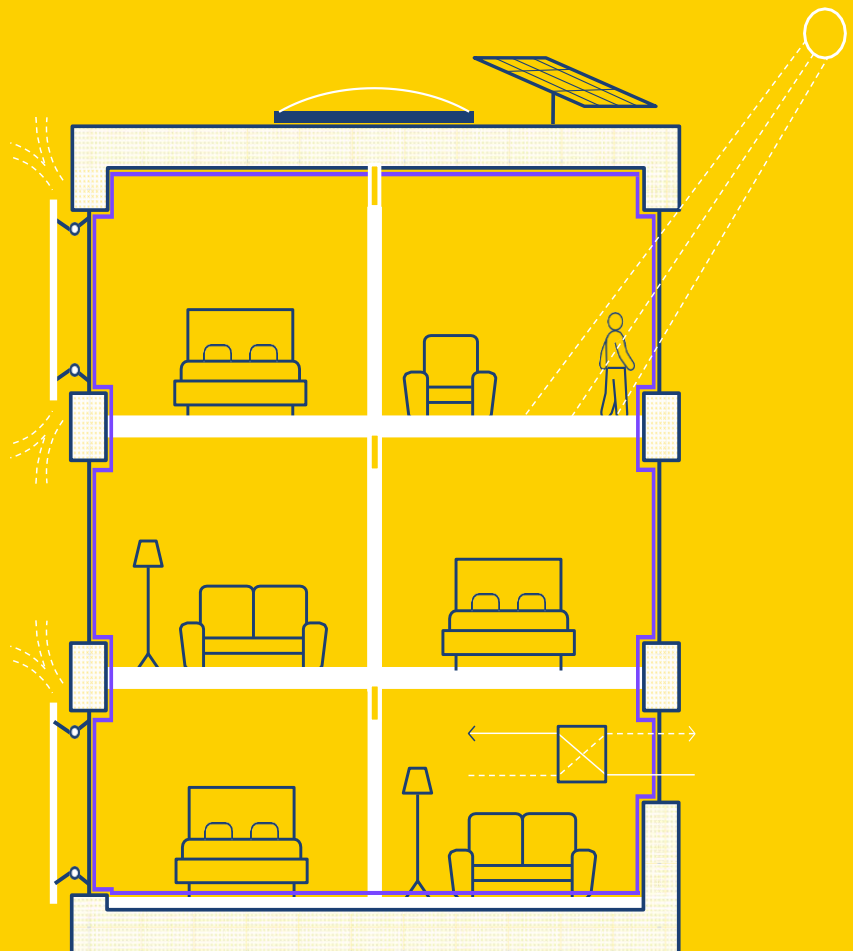
MasterPatio



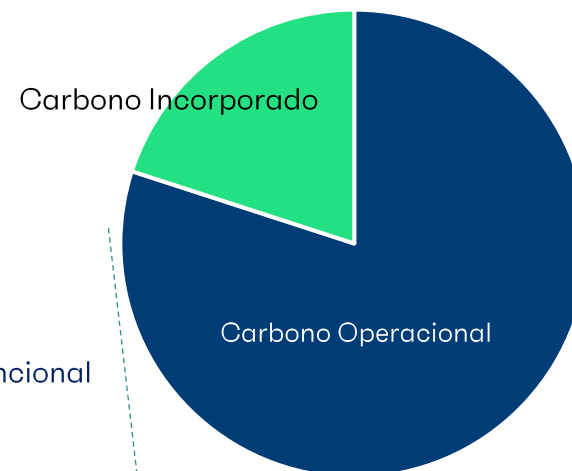
Fotografia: @hereandnowagency



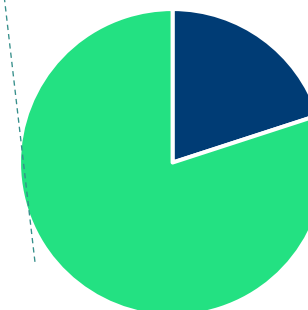
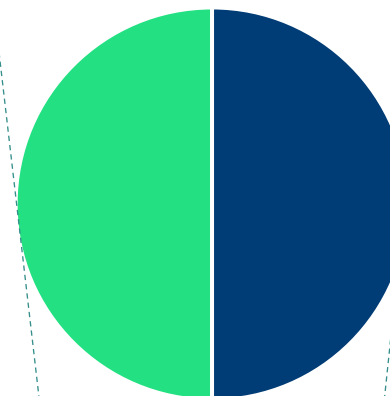
SlimLine 38



Edifício convencional



Edifício com alto nível de eficiência energética







---

## Alumínio reciclado e baixo carbono



Ao optar por energia renovável, a Reynaers Aluminium reduz significativamente a sua pegada de carbono. Como resultado, desfruta sempre de soluções de alumínio concebidas de forma responsável. Inspiramos os nossos parceiros a escolher recursos duráveis e a construir um futuro melhor e mais sustentável.

**E porque não utilizamos somente alumínio reciclado?**

**A nossa melhor solução técnica é a que  
melhor responde aos requisitos  
específicos do seu projeto.**

# Reynaers Aluminium | Centro de Recursos

Sistemas em alumínio



## Suporte a parceiros

Descubra como podemos trabalhar em conjunto

Arquitetos

Fabricantes



## Ferramentas e serviços para arquitetos

Com um vasto leque de informações valiosas, o nosso centro de recursos ajuda-o a descobrir e explorar rapidamente os tópicos mais relevantes adaptados às suas necessidades.

Saiba mais →



Janelas



Portas



Correr e Harmónio



Fachadas



Smart Buildings



Todos os produtos

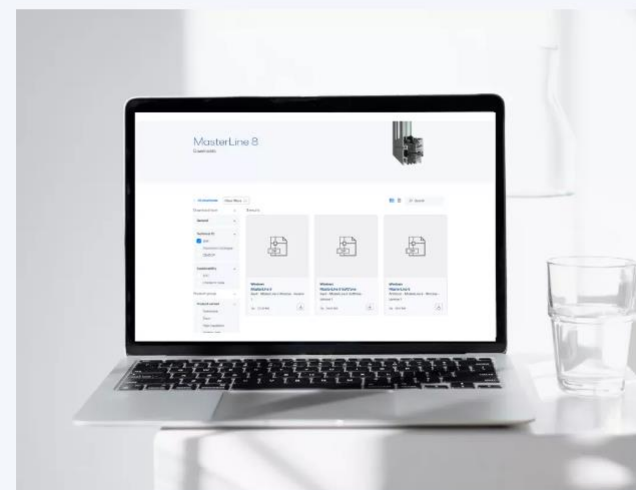
## BIM

Simplifique o seu processo de design

BIM models

BIM Studio

BIM Unlimited



Mais informação em  
[www.reynaers.pt](http://www.reynaers.pt)





# Forster Profile Systems

Sistemas em Aço



## forster presto xs

Purista até ao mais ínfimo detalhe, forster presto xs redefine interiores contemporâneos ou de inspiração industrial, onde os envidraçados expandem a sensação de espaço e a distribuição da luz natural.



## forster unico

Janelas, portas e envidraçados fixos verdadeiramente únicos. Com uma rutura térmica inovadora livre de plástico, forster unico materializa o design circular e a construção sustentável, ao mesmo tempo que entrega valores térmicos surpreendentes.



## forster unico xs

Todo o potencial de forster unico com perfis extraordinariamente minimalistas.



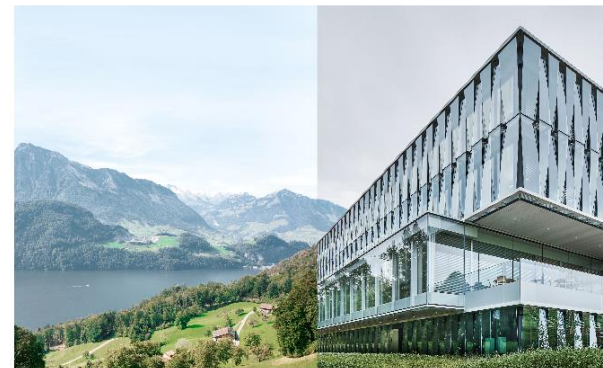
Mais informação na [Coleção Forster Portugal](#)

([www.forstersystems.com](http://www.forstersystems.com)) (em português em breve)



## forster thermfix light

Para fachadas desafiantes onde a flexibilidade de configuração é crítica, pela versatilidade de aplicação num leque praticamente ilimitado de subestruturas de edifícios já existentes (brochura em breve).



## forster thermfix vario

Para fachadas deslumbrantes e transparentes que concretizam projetos disruptivos, formas complexas e que refletem a solidez dos grandes marcos arquitetónicos. Com variante certificada Passive House.



## forster fuego light

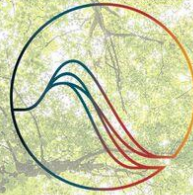
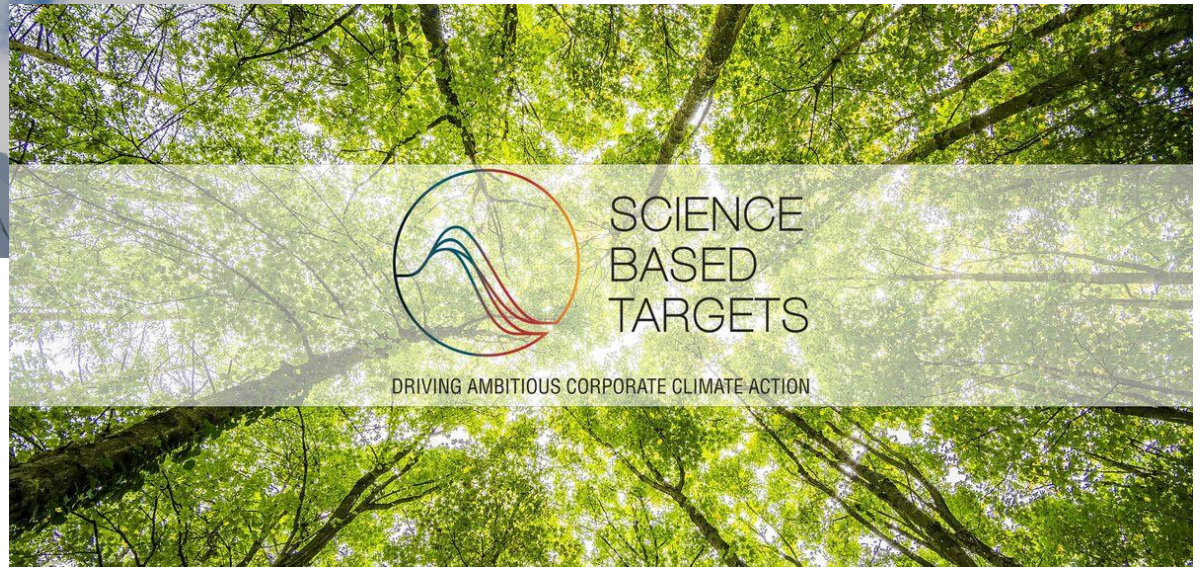
Proteção passiva contra incêndio, estanque a fumo e antibala. A proteção silenciosa e discreta para edifícios públicos ou villas onde a segurança exige preocupações adicionais.



# Levamos a sustentabilidade a sério



REYNAERS  
— GROUP —



SCIENCE  
BASED  
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION



Reynaers  
Aluminium

**forster**

Obrigado!

Marta Ramos

[marta.ramos@reynaers.com](mailto:marta.ramos@reynaers.com) | +351 910 997 841