



Vamos construir o futuro que queremos!
Lets build the future we want!

Passive House para todos!
Passive House for all!



Apoio técnico:

Laura Precatado

"Chamada para a rede móvel nacional"

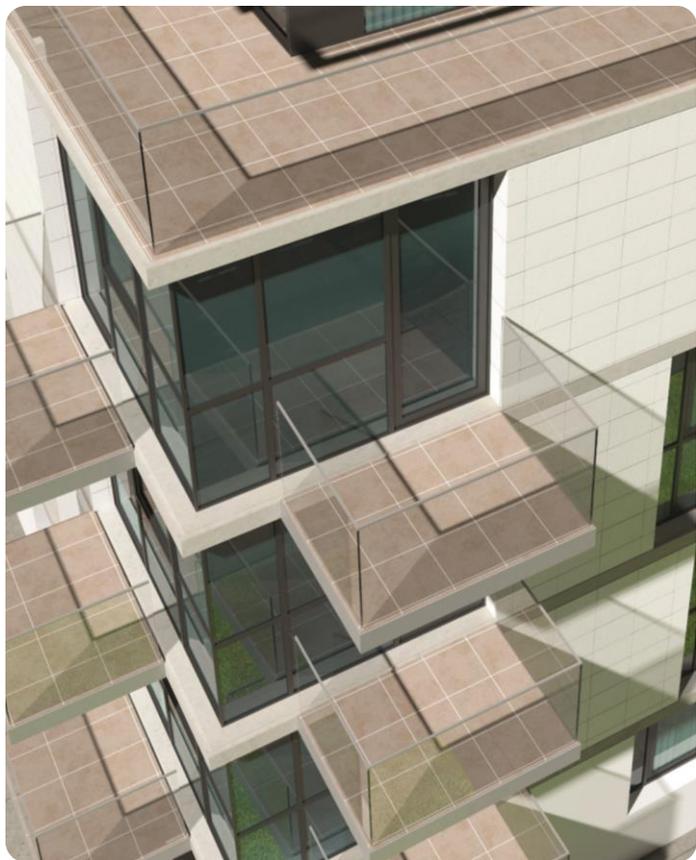
laura.precatado@saint-gobain.com

GUIA DE SOLUÇÕES PASSIVHAUS





VIDROS



SGG CLIMALIT PLUS

VIDROS PARA VÃOS EXTERIORES



- SGG PLANITHERM 4S/4SII 6mm
- ÁRGON 90% 16mm
- SGG STADIP SILENCE 44.2



Coefficiente de Transmissão Térmica: $U_g = 1,0 / W m^2K$

Fator Solar: $(g) = 0,42$

Transmissão Luminosa: $TL=65\%$

Isolamento Acústico: $R_w (C;C_{tr}) = 42 (-2;-7)$



SGG CLIMALIT ECOLÓGICO

VIDROS PARA VÃOS EXTERIORES



- SGG COOL LITE SKN 176 II ORAÉ® 8mm
- ÁRGON 90% 16mm
- Stadip Silence Oraé® 66.4
- Controlo Solar e Acústico
- Baixo Carbono



Coefficiente de Transmissão Térmica: $U_g = 1,0 / W m^2K$

Fator Solar: $(g) = 0,37$

Transmissão Luminosa: $TL=68\%$

Isolamento Acústico: $R_w (C;C_{tr}) = 45 (-2;-7)$

Potencial de Aquecimento Global (GWP): $= 65Kg CO_2 eq./m^2 (-32\% \text{ relativamente ao standard})$



THANK YOU