



Comparativo (Duto em AluPir espessura de 20mm x Dutos em TDC c/ Isolamento 38mm)

Peso de chapa por m2	Perda de processo "TDC" ("TDC = 20% / "AluPir" = 10% (# + 10%)	R\$ do "TDC" por kg (R\$ 9,80 kg) (\$ kg "TDC" x Peso por #)	Isol1" +10% perda (R\$ 8,00/m²) (R\$) kg Chapa + Isolamento c/perda	"AluPir" # 20mm/m² (R\$) (Valor médio do AluPir)	# TDC para AluPir
#26 (4,10/kg/m²)	(4,10 x 10%) = 4,51 kg/m²	R\$ 44,20 m²	R\$ 52,20 m²	R\$ 35,00 m²	49%
#24 (4,40/kg/m²)	(4,40 x 10%) = 4,84 kg/m²	R\$ 47,43 m²	R\$ 55,43 m²	R\$ 35,00 m²	58%
#22 (6,40/kg/m²)	(6,40 x 10%) = 7,04 kg/m²	R\$ 68,66 m²	R\$ 76,66 m²	R\$ 35,00 m²	119%
#20 (7,60/kg/m²)	(7,60 x 10%) = 8,36 kg/m²	R\$ 81,93 m²	R\$ 89,93 m²	R\$ 35,00 m²	157%

Comparativo (Duto em AluPir espessura de 20mm x Dutos Chapa em Junta x Chaveta c/Isolamento 38mm)

Peso de chapa por m2	Perda de processo "Junta x chaveta" ("TDC = 30% / "AluPir" = 10% (# + 20%)	R\$ do "J x Ch" x/ kg (R\$ 5,10 kg) (R\$ kg "J x Ch x Peso #)	Isol1" +10% perda (R\$ 8,00/m²) (R\$) kg Chapa + Isolamento c/perda	"AluPir" # 20mm/m² (R\$) (Valor médio do AluPir)	Junta e Chaveta para "AluPir"
#26 (4,10/kg/m²)	(4,10 x 10%) = 4,92 kg/m²	R\$ 25,09 m²	R\$ 33,09 m²	R\$ 35,00 m²	5,77%
#24 (4,40/kg/m²)	(4,40 x 10%) = 5,28 kg/m²	R\$ 26,93 m²	R\$ 34,93 m²	R\$ 35,00 m²	0,20%
#22 (6,40/kg/m²)	(6,40 x 10%) = 7,68 kg/m²	R\$ 39,17 m²	R\$ 47,17 m²	R\$ 35,00 m²	34,77%
#20 (7,60/kg/m²)	(7,60 x 10%) = 9,12 kg/m²	R\$ 46,51 m²	R\$ 54,51 m²	R\$ 35,00 m²	55,74%