



Catálogo de Soluções

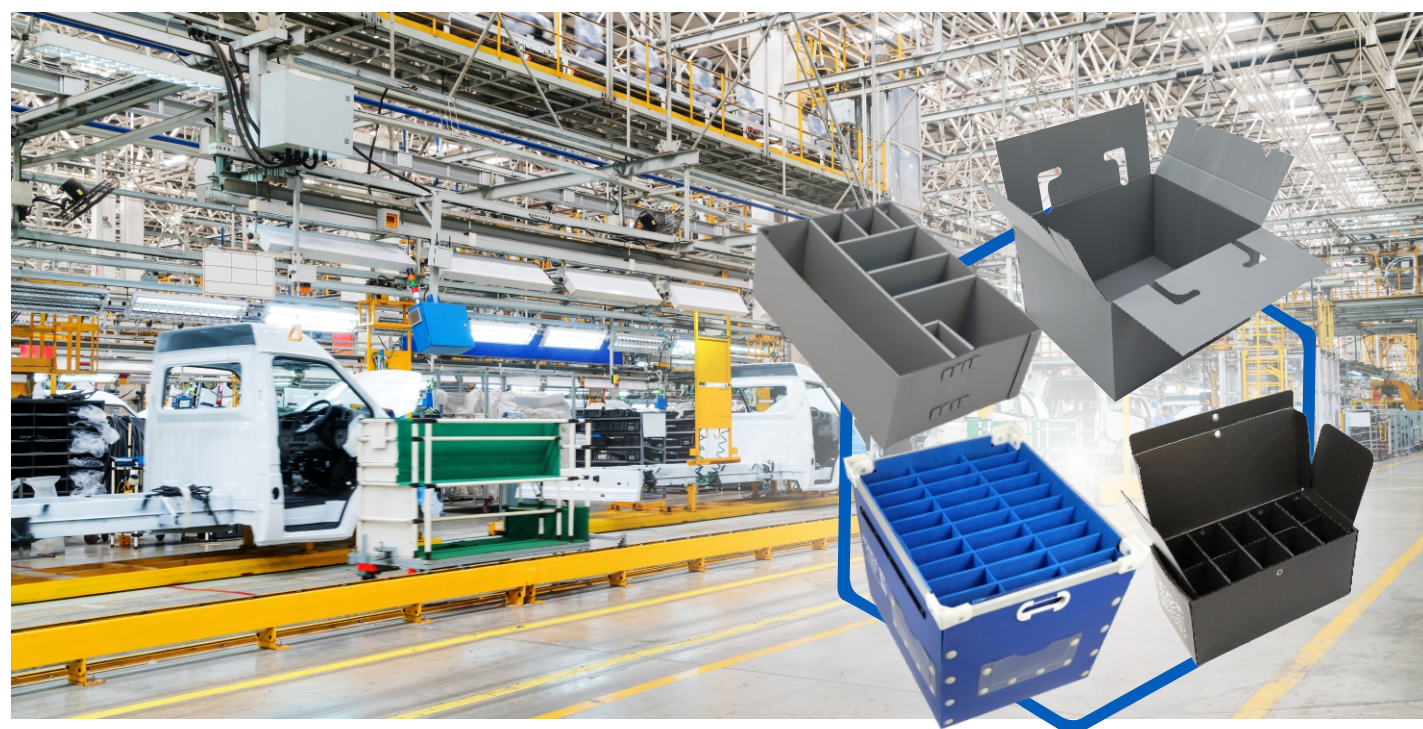
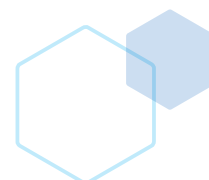




Caixa Bin e Gaveteiro

Produto destinado à organização de Armazéns e Centros de Distribuição

- Leve e de fácil instalação
- Pode ser produzido em qualquer medida – Customizável
- Atóxico e 100% Reciclável
- Melhora a organização e diminui a perda de itens estocados
- Redução no tempo de “picking” para utilização / despacho



Embalagens Retornáveis / Caixas Auto-empilháveis

Ideal no sistema de logística reversa, podem ser customizadas de acordo com a necessidade de cada cliente

- 100% Reciclável
- Otimização do custo de frete e maior segurança no transporte
- Vida útil superior a 100 ciclos
- Durabilidade muito superior às caixas de papelão
- Não absorve umidade e não produz pó



A Cartonale desenvolve soluções para projetos de Economia Circular e metas ESG



Manga / Shuttle

Destinado ao transporte dos mais diversos produtos e aplicável à vários mercados, com os seguintes benefícios:

- Venda do Conjunto Completo – Manga + Pallets Termoformados
- Desmontável, Empilhável, Lavável e Retornável
- Produto leve - não necessita de empilhadeira para manuseio
- Otimiza espaços no transporte e economiza tempo na carga e descarga
- Redução de Resíduos nas embalagens - Filme Strecht e outros itens



Pallets Injetados

Agora a Cartonale também vende o seu pallet plástico retornável

- Produto com design exclusivo
- Produzido com PEAD 100% Reciclado
- Produto leve - não necessita de empilhadeira
- Capacidade de Carga: 500kg - dinâmica / 1500kg - estática
- Tamanhos: 1000 x 1200mm. / 800 x 1200mm. / 1210 x 1460 mm. (outras medidas sob consulta)



Manga Aéreo

A Cartonale inova mais uma vez e lança um sistema de embalagem para a logística aérea

- Produto leve - não necessita de empilhadeira para manuseio
- 4 vezes mais leve que um CTR de metal usado atualmente
- Venda do Conjunto Completo – Manga Aéreo + Pallet
- Baixo custo de retorno - desmontável 5 x 1
- Empilhável, Lavável e Retornável



A Cartonale desenvolve soluções para projetos de Economia Circular e metas ESG

Você sabia que a Cartonale está presente no seu dia-a-dia?

Hoje a Cartonale desenvolve soluções que atendem às necessidades de seus Clientes e que também geram impactos positivos na rotina de todos.

Quer saber mais? Acesse o endereço ou QR-code abaixo:

www.cartonale.com.br/presente



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CARTONALE

MATERIAL	Polipropileno copolímero e homopolímero
DENSIDADE	0,91 g/cm ³
RESISTÊNCIA TÉRMICA	-10°C a +80°C
ESTERELIZÁVEL	Autoclave, gás desinfetante e raios gama.
ADITIVOS	Anti-UV, anti-chama (HB, V2 e V0), anti-bactericida, anti-estático (Resistividade 10 ⁶ - 10 ¹¹ ?m) e condutivo (Resistividade 10 ³ - 10 ⁵ ?m).
RECICLÁVEL	100%

GRAMATURAS	CORRUGADO ALVEOLAR (espessuras mm.)								CORRUGADO SUPER ONDA					CORRUGADO ULTRA LISA							
	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
GRAMAS POR METRO QUADRADO (g/m ²)																					
300 - 350 - 400	■																				
400 - 450		■																			
500 - 600			■											■							
700 - 750 - 800				■											■						
800 - 900 - 1000 - 1100					■											■					
1200						■											■				
1500 - 1600							■											■			
1700 - 1800								■											■		
2000 - 2500 - 2600									■											■	

Outras configurações de espessura X gramatura sob consulta.

