



# Características Típicas

## Características Principales | Typical Values

Papelcartão não revestido, capa e verso de celulose não branqueada, miolo de pastas mecânicas de alto bulk.

Cartulina sin recubrimiento, cara y dorso de celulosa non blanqueada, núcleo de pulpa mecánica de alto bulk.

Uncoated paperboard, cover and back made of unbleached chemical pulp, core made of high bulk mechanical pulp.

## Tipo/Grade: Folding Boxboard - FBB UC4

UMIDADE Humedad   Moisture	ESPESSURA Espesor   Thickness		GRAMATURA Gramaje   Grammage		RIGIDEZ L Stiffness MD		RIGIDEZ T Stiffness CD	
	mícras	points	g/m <sup>2</sup>	lb/1000 ft <sup>2</sup>	Mínimo Minimum	Nominal	Mínimo Minimum	Nominal
7,5	400	15,7	200	40.9	8,9	10,5	4,5	5,3
7,5	465	18,3	225	46.0	12,4	14,6	6,2	7,3
7,5	515	20,3	250	51.2	16,7	19,6	8,3	9,8
7,5	570	22,4	275	56.3	21,3	25,0	10,6	12,5
7,5	635	25,0	300	61.4	28,9	34,0	14,5	17,0
7,5	660	26,0	320	65.5	36,2	42,6	18,1	21,3
± 1,5	± 5%		± 4%		*		*	
%	µm	#	g/m <sup>2</sup>	lb/1000 ft <sup>2</sup>	mN.m		mN.m	
ISO 287	ISO 534		ISO 536		ISO 2493		ISO 2493	

**COBB CAPA** | Capa | Frontside - ISO 535: 30 a 60 g H2O/m<sup>2</sup>

**COBB VERSO** | Reverso | Backside - ISO 535: 30 a 80 g H2O/m<sup>2</sup>

(1) Valores Referenciais | Values for Reference Purpose | Valores Referenciales

- Condições de teste | Condiciones de test | Testing conditions: T: 23 ± 1°C RH: 50% ± 2%
- Amostras | Muestras | Sampling: ISO 186
- Em função do desenvolvimento do produto a Ibema se reserva ao direito de realizar modificações nos valores acima.  
Todos los valores mencionados arriba pueden ser sometidos a modificaciones técnicas.  
All figures mentioned above may be subject to technical changes.
- 95% dos valores medidos devem estar acima do nível mínimo de tolerância.  
95% de todos los valores de rigidez estan por sobre el nivel mínimo de tolerância.  
95% of all measured stiffness values are above the minimum tolerance level.
- Produzido na unidade Embu das Artes - SP.  
Produced in Embu das Artes - SP.

**Certificações**  
Certificates/ Certificación

Bfr XXXVI  
FDA 21 CFR 176.170 e  
176.180  
RDC 88/2016  
ROHS  
ISO 9001  
ISO 14001



Escritório Central | Head Office | Oficina:  
**IBEMA CIA. BRASILEIRA DE PAPEL**  
[www.ibema.com.br](http://www.ibema.com.br)  
Av. Sete de Setembro, 5739  
Edifício Priori Business - Sala 401 - 4º andar  
Batel | CEP 80240-001  
Curitiba | Paraná | Brasil  
Tel.: +55 41 3240-7400



Última atualização/ Última actualización/ Last update: Fevereiro/26