



Cambará S/A

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PAPEL HIGIÊNICO

* **Composição:** 100% celulose fibra curta proveniente de eucalipto, 100% fibras virgens e naturais;

* **Insumos Utilizados na Produção do Papel:** Violeta (Corante), Alvejante (Ótico), Auxiliar de Retenção, Enzima;

* **Propriedades Físicas:**

Parâmetro	Unidade	Norma Referência	17 g/m ²	18 g/m ²	19 g/m ²	20 g/m ²
Gramatura	g/m ²	ABTCP P6/70	16.2 - 17.9	17.1 - 18.9	18.1 - 20	19 - 21
Espessura	mm	ABNT NBR 14966	≥ 0.072	≥ 0.075	≥ 0.080	≥ 0.083
Tração Longitudinal	gf/50 mm	ISO 1924/1	900 a 1100	1000 a 1200	1100 a 1300	1300 a 1500
Tração Transversal	gf/50 mm	ISO 1924/1	700 a 820	700 a 840	770 a 910	910 a 1050
Porosidade	(4 folhas) seg/300 ml	ISO 3687	2 a 4	2 a 4	2 a 4	2 a 4
Alongamento	%	ABTCP P37/77	≥ 22.0	≥ 22.0	≥ 22.0	≥ 22.0
Umidade	%	ABTCP P2/70	7,0 a 8,5	7,0 a 8,5	7,0 a 8,5	7,0 a 8,5
Alvura	%ISO	NM-ISO 2470:2001	≥ 80.0	≥ 80.0	≥ 80.0	≥ 80.0

Revisado 26/11/2025