



Peneiras Granulométricas

NBR NM ISO 3310/1

As peneiras Solotest são fabricadas com o mais alto padrão de qualidade. Produzidas com caixilho redondo em latão ou aço inox e malhas em aço zincado ou aço inox, dependendo da abertura.

A Solotest também pode fornecer o certificado de calibração opcionalmente.

As peneiras estão disponíveis nos tamanhos: Ø 8x2", Ø 8x1", Ø 5x2", Ø 3x2", Ø 300x100mm", 50X50X10cm e tipo alpine.

As peneiras Ø 8x2" em latão são as mais usadas e por isso são mantidas em estoque, outras dimensões estão sujeitas a prazo de fabricação.

Abertura / nº nominal	Abertura normalizada	Caixilho em latão		Caixilho em aço inox			Caixilho em latão		
		Ø 8x2" (código)	Ø 8x2" (código)	Ø 8x2" (código)	Ø 8x2" (código)	Ø 8x2" (código)	Ø 3x2" (código)	Ø 5x2" (código)	Ø 300X100mm (código)
			com malha importada	com malha importada	Classe B	Classe C			
4"	100mm	2.200.402	1.200.402	4.201.402	2.201.402	3.201.402	—	—	2.203.402
3.1/2"	90mm	2.200.403	1.200.403	4.201.403	2.201.403	3.201.403	—	—	2.203.403
3"	75mm *	2.200.404	1.200.404	4.201.404	2.201.404	3.201.404	—	—	2.203.404
2.1/2"	63mm	2.200.405	1.200.405	4.201.405	2.201.405	3.201.405	—	—	2.203.405
2"	50mm *	2.200.407	1.200.407	4.201.407	2.201.407	3.201.407	—	—	2.203.407
1.3/4"	45mm	2.200.408	1.200.408	4.201.408	2.201.408	3.201.408	—	—	2.203.408
1.1/2"	37,5mm*	2.200.409	1.200.409	4.201.409	2.201.409	3.201.409	—	—	2.203.409
1.1/4"	31,5mm	2.200.410	1.200.410	4.201.410	2.201.410	3.201.410	—	—	2.203.410
1"	25,0mm*	2.200.412	1.200.412	4.201.412	2.201.412	3.201.412	—	—	2.203.412
7/8"	22,4mm	2.200.413	1.200.413	4.201.413	2.201.413	3.201.413	—	—	2.203.413
3/4"	19,0mm*	2.200.414	1.200.414	4.201.414	2.201.414	3.201.414	—	—	2.203.414
5/8"	16,0mm	2.200.415	1.200.415	4.201.415	2.201.415	3.201.415	—	2.502.415	2.203.415
1/2"	12,5mm	2.200.417	1.200.417	4.201.417	2.201.417	3.201.417	—	2.502.417	2.203.417
7/16"	11,2mm	2.200.421	1.200.421	4.201.421	2.201.421	3.201.421	—	2.502.421	2.203.421
3/8"	9,5mm *	2.200.419	1.200.419	4.201.419	2.201.419	3.201.419	—	2.502.419	2.203.419
5/16"	8,0mm	2.200.420	1.200.420	4.201.420	2.201.420	3.201.420	—	2.502.420	2.203.420
1/4"	6,3mm	2.200.422	1.200.422	4.201.422	2.201.422	3.201.422	—	2.502.422	2.203.422
nº 3,5	5,6mm	2.200.003	1.200.003	4.201.003	2.201.003	3.201.003	—	2.502.003	2.203.003
4	4,75mm*	2.200.004	1.200.004	4.201.004	2.201.004	3.201.004	—	2.502.004	2.203.004
5	4,00mm	2.200.005	1.200.005	4.201.005	2.201.005	3.201.005	—	2.502.005	2.203.005
6	3,35mm	2.200.006	1.200.006	4.201.006	2.201.006	3.201.006	2.192.006	2.502.006	2.203.006
7	2,80mm	2.200.007	1.200.007	4.201.007	2.201.007	3.201.007	2.192.007	2.502.007	2.203.007
8	2,36mm*	2.200.008	1.200.008	4.201.008	2.201.008	3.201.008	2.192.008	2.502.008	2.203.008
10	2,00mm*	2.200.010	1.200.010	4.201.010	2.201.010	3.201.010	2.192.010	2.502.010	2.203.010
12	1,70mm	2.200.012	1.200.012	4.201.012	2.201.012	3.201.012	2.192.012	2.502.012	2.203.012
14	1,40mm	2.200.014	1.200.014	4.201.014	2.201.014	3.201.014	2.192.014	2.502.014	2.203.014
16	1,18mm*	2.200.016	1.200.016	4.201.016	2.201.016	3.201.016	2.192.016	2.502.016	2.203.016
18	1,0mm	2.200.018	1.200.018	4.201.018	2.201.018	3.201.018	2.192.018	2.502.018	2.203.018
20	850µm	2.200.020	1.200.020	4.201.020	2.201.020	3.201.020	2.192.020	2.502.020	2.203.020
25	710µm	2.200.025	1.200.025	4.201.025	2.201.025	3.201.025	2.192.025	2.502.025	2.203.025
30	600µm *	2.200.030	1.200.030	4.201.030	2.201.030	3.201.030	2.192.030	2.502.030	2.203.030
35	500µm	2.200.035	1.200.035	4.201.035	2.201.035	3.201.035	2.192.035	2.502.035	2.203.035
40	425µm *	2.200.040	1.200.040	4.201.040	2.201.040	3.201.040	2.192.040	2.502.040	2.203.040
45	355µm	2.200.045	1.200.045	4.201.045	2.201.045	3.201.045	2.192.045	2.502.045	2.203.045
50	300µm *	2.200.050	1.200.050	4.201.050	2.201.050	3.201.050	2.192.050	2.502.050	2.203.050
60	250µm	2.200.060	1.200.060	4.201.060	2.201.060	3.201.060	2.192.060	2.502.060	2.203.060
70	212µm	2.200.070	1.200.070	4.201.070	2.201.070	3.201.070	2.192.070	2.502.070	2.203.070
80	180µm	2.200.080	1.200.080	4.201.080	2.201.080	3.201.080	2.192.080	2.502.080	2.203.080
100	150µm *	2.200.100	1.200.100	4.201.100	2.201.100	3.201.100	2.192.100	2.502.100	2.203.100
120	125µm	2.200.120	1.200.120	4.201.120	2.201.120	3.201.120	2.192.120	2.502.120	2.203.120
140	106µm	2.200.140	1.200.140	4.201.140	2.201.140	3.201.140	2.192.140	2.502.140	2.203.140
170	90µm	2.200.170	1.200.170	4.201.170	2.201.170	3.201.170	2.192.170	2.502.170	2.203.170
200	75µm *	2.200.200	1.200.200	4.201.200	2.201.200	3.201.200	2.192.200	2.502.200	2.203.200
230	63µm	2.200.230	1.200.230	4.201.230	2.201.230	3.201.230	2.192.230	2.502.230	2.203.230
270	53µm	2.200.270	1.200.270	4.201.270	2.201.270	3.201.270	2.192.270	2.502.270	2.203.270
325	45µm	2.200.325	1.200.325	4.201.325	2.201.325	3.201.325	2.192.325	2.502.325	2.203.325
400	38µm	2.200.400	1.200.400	4.201.400	2.201.400	3.201.400	2.192.400	2.502.400	2.203.400
450	32µm	2.200.450	1.200.450	4.201.450	2.201.450	3.201.450	2.192.450	2.502.450	2.203.450
500	25µm	2.200.500	1.200.500	4.201.500	2.201.500	3.201.500	2.192.500	2.502.500	2.203.500
635	20µm	2.200.635	1.200.635	4.201.635	2.201.635	3.201.635	2.192.635	2.502.635	2.203.635
Tampa	— *	2.200.423	—	—	—	3.201.423	2.192.423	2.502.423	2.203.423
Fundo intermediário	—	2.200.425	—	—	—	3.201.425	2.192.425	2.502.425	2.203.425
Fundo	— *	2.200.424	—	—	—	3.201.424	2.192.424	2.502.424	2.203.424

Obs.: A peneira nº 635 está disponível apenas em malha de nylon. Peso por peneira: 0,5kg (peso médio).

Código	Descrição
2.200.501	*Jogo de 15 peneiras c/ caixilho em latão, Ø8x2", inclui tampa e fundo
3.201.501	*Jogo de 15 peneiras c/ caixilho em inox, Ø8x2", inclui tampa e fundo
5.200.003	Calibração com emissão de certificado pela Solotest - rastreável à RBC
5.000.263	Calibração com emissão de certificado pela RBC
5.000.265	Calibração com emissão de certificado pela RBC, com fator de correção

Obs.: As peneiras não seguem calibradas. Se necessário solicite o serviço de calibração separadamente.