

As **Peneiras Granulométricas** 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 podem fornecer o certificado de calibração opcionalmente. As peneiras estão disponíveis nos tamanhos: Ø 8"x2", Ø 8"x1", Ø 5"x2", Ø 3"x2", Ø 300x100mm, 50x50x10cm e tipo alpine (pág I7). Conforme normas: NBR NM ISO 3310/1.



| Abertura ASTM / ASA / USS | Abertura TYLER / MESH | Abertura NBR NM ISO 3310/1. | Ø 8x2" | Ø 3x2" | Ø 5x2" | Ø 300X100mm | Ø 50X50X10mm em aço zincado |
|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------------------------|
| 4" | 4" | 100mm | 3.201.402 | — | 2.502.402 | 2.203.402 | 2.552.402 |
| 3.1/2 | 3.1/2 | 90mm | 3.201.403 | — | 2.502.403 | 2.203.403 | 2.552.403 |
| 3" | 3" | 75mm * | 3.201.404 | — | 2.502.404 | 2.203.404 | 2.552.404 |
| 2.1/2" | 2.1/2" | 63mm | 3.201.405 | — | 2.502.405 | 2.203.405 | 2.552.405 |
| 2" | 2" | 50mm * | 3.201.407 | — | 2.502.407 | 2.203.407 | 2.552.407 |
| 1.3/4" | 1.3/4" | 45mm | 3.201.408 | — | 2.502.408 | 2.203.408 | 2.552.408 |
| 1.1/2" | 1.1/2" | 37,5mm * | 3.201.409 | — | 2.502.409 | 2.203.409 | 2.552.409 |
| 1.1/4" | 1.1/4" | 31,5mm | 3.201.410 | — | 2.502.410 | 2.203.410 | 2.552.410 |
| 1" | 1" | 25,0mm * | 3.201.412 | — | 2.502.412 | 2.203.412 | 2.552.412 |
| 7/8" | 7/8" | 22,4mm | 3.201.413 | — | 2.502.413 | 2.203.413 | 2.552.413 |
| 3/4" | 3/4" | 19,0mm * | 3.201.414 | — | 2.502.414 | 2.203.414 | 2.552.414 |
| 5/8" | 5/8" | 16,0mm | 3.201.415 | — | 2.502.415 | 2.203.415 | 2.552.415 |
| 1/2" | 1/2" | 12,5mm | 3.201.417 | — | 2.502.417 | 2.203.417 | 2.552.417 |
| 7/16" | 7/16" | 11,2mm | 3.201.421 | — | 2.502.421 | 2.203.421 | 2.552.421 |
| 3/8 | 3/8 | 9,50mm * | 3.201.419 | — | 2.502.419 | 2.203.419 | 2.552.419 |
| 5/16" | 5/16" | 8,00mm | 3.201.420 | — | 2.502.420 | 2.203.420 | 2.552.420 |
| 1/4" | 1/4" | 6,30mm | 3.201.422 | — | 2.502.422 | 2.203.422 | 2.552.422 |
| 3,5 | 3,5 | 5,60mm | 3.201.003 | — | 2.502.003 | 2.203.003 | 2.552.003 |
| 4 | 4 | 4,75mm * | 3.201.004 | 2.192.004 | 2.502.004 | 2.203.004 | 2.552.004 |
| 5 | 5 | 4,00mm | 3.201.005 | 2.192.005 | 2.502.005 | 2.203.005 | 2.552.005 |
| 6 | 6 | 3,35mm | 3.201.006 | 2.192.006 | 2.502.006 | 2.203.006 | 2.552.006 |
| 7 | 7 | 2,80mm | 3.201.007 | 2.192.007 | 2.502.007 | 2.203.007 | 2.552.007 |
| 8 | 8 | 2,36mm * | 3.201.008 | 2.192.008 | 2.502.008 | 2.203.008 | 2.552.008 |
| 10 | 9 | 2,00mm * | 3.201.010 | 2.192.010 | 2.502.010 | 2.203.010 | 2.552.010 |
| 12 | 10 | 1,70mm | 3.201.012 | 2.192.012 | 2.502.012 | 2.203.012 | 2.552.012 |
| 14 | 12 | 1,40mm | 3.201.014 | 2.192.014 | 2.502.014 | 2.203.014 | 2.552.014 |
| 16 | 14 | 1,18mm * | 3.201.016 | 2.192.016 | 2.502.016 | 2.203.016 | 2.552.016 |
| 18 | 16 | 1,00mm * | 3.201.018 | 2.192.018 | 2.502.018 | 2.203.018 | 2.552.018 |
| | Abertura em microns | | | | | | |
| 20 | 20 | 850µm | 3.201.020 | 2.192.020 | 2.502.020 | 2.203.020 | 2.552.020 |
| 25 | 24 | 710 µm | 3.201.025 | 2.192.025 | 2.502.025 | 2.203.025 | 2.552.025 |
| 30 | 28 | 600 µm | 3.201.030 | 2.192.030 | 2.502.030 | 2.203.030 | 2.552.030 |
| 35 | 32 | 500 µm * | 3.201.035 | 2.192.035 | 2.502.035 | 2.203.035 | 2.552.035 |
| 40 | 35 | 425 µm * | 3.201.040 | 2.192.040 | 2.502.040 | 2.203.040 | 2.552.040 |
| 45 | 42 | 355 µm | 3.201.045 | 2.192.045 | 2.502.045 | 2.203.045 | 2.552.045 |
| 50 | 48 | 300 µm * | 3.201.050 | 2.192.050 | 2.502.050 | 2.203.050 | 2.552.050 |
| 60 | 60 | 250 µm | 3.201.060 | 2.192.060 | 2.502.060 | 2.203.060 | 2.552.060 |
| 70 | 65 | 212 µm | 3.201.070 | 2.192.070 | 2.502.070 | 2.203.070 | 2.552.070 |
| 80 | 80 | 180 µm | 3.201.080 | 2.192.080 | 2.502.080 | 2.203.080 | 2.552.080 |
| 100 | 100 | 150 µm * | 3.201.100 | 2.192.100 | 2.502.100 | 2.203.100 | 2.552.100 |
| 120 | 115 | 125 µm | 3.201.120 | 2.192.120 | 2.502.120 | 2.203.120 | 2.552.120 |
| 140 | 150 | 106 µm | 3.201.140 | 2.192.140 | 2.502.140 | 2.203.140 | 2.552.140 |
| 170 | 170 | 90 µm | 3.201.170 | 2.192.170 | 2.502.170 | 2.203.170 | 2.552.170 |
| 200 | 200 | 75µm * | 3.201.200 | 2.192.200 | 2.502.200 | 2.203.200 | 2.552.200 |
| 230 | 250 | 63µm | 3.201.230 | 2.192.230 | 2.502.230 | 2.203.230 | 2.552.230 |
| 270 | 270 | 53µm | 3.201.270 | 2.192.270 | 2.502.270 | 2.203.270 | 2.552.270 |
| 325 | 325 | 45µm | 3.201.325 | 2.192.325 | 2.502.325 | 2.203.325 | 2.552.325 |
| 400 | 400 | 38µm * | 3.201.400 | 2.192.400 | 2.502.400 | 2.203.400 | 2.552.400 |
| 450 | 450 | 32µm | 3.201.450 | 2.192.450 | 2.502.450 | 2.203.450 | 2.552.450 |
| 500 | 500 | 25µm * | 3.201.500 | 2.192.500 | 2.502.500 | 2.203.500 | 2.552.500 |
| 635 | 635 | 20µm | 3.201.635 | 2.192.635 | 2.502.635 | 2.203.635 | 2.552.635 |
| | Tampa | - | 3.201.423 | 2.192.423 | 2.502.423 | 2.203.423 | 2.552.423 |
| | Fundo | - | 3.201.424 | 2.192.424 | 2.502.424 | 2.203.424 | 2.552.424 |
| | Fundo Intermediário | - * | 3.201.425 | 2.192.425 | 2.502.425 | 2.203.425 | - |

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

3.201.501 - **Jogo de peneiras com armação em INOX (I) 8X2 (série normal e intermediária) com as seguintes aberturas: 76 - 50 - 38 - 25 - 19 - 9,5 - 4,8 - 2,4 - 2,0 - 1,2 0,6 - 0,42 - 0,30 - 0,15 e 0,075 mm. Acompanha tampa e fundo***

5.200.003 - **Calibração RBC para peneiras (cobrado separadamente) por peneira**

3.201.504 - **Jogo de peneiras com armação em INOX (I) 8X2" (série normal e intermediária) com as seguintes aberturas: 50 - 37,5 - 25 - 19 - 9,5 - 4,75 - 2,0, 1,18 - 0,6 0,42 - 0,25 - 0,15 - 0,075mm. Acompanha tampa e fundo. *Conforme NBR 7181.**