GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

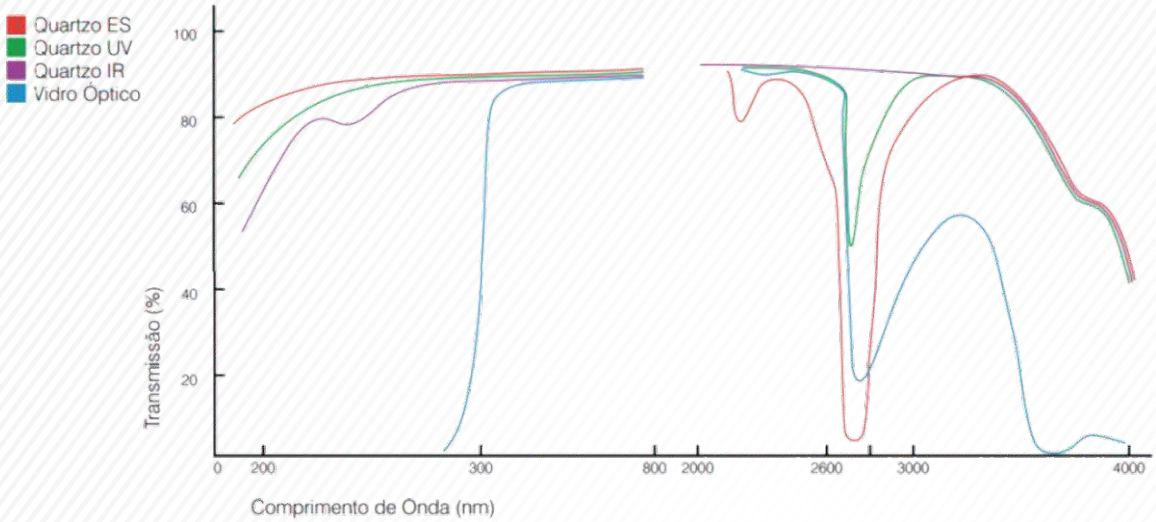
CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Cubetas de alta qualidade desenvolvidas especialmente para técnicas de colorimetria e espectrofotometria. Fabricadas em vidro óptico, quartzo ES ou quartzo UV que garantem um polimento sem defeitos com melhor transmissão e precisão de resultados. As cubetas de vidro são usadas quando se trabalha na região do visível. Para a região do ultravioleta, devem-se usar a cubetas de quartzo, que são transparentes à radiação ultravioleta, pois o vidro absorve a mesma e tem melhor qualidade de transmissão em ondas curtas.

Modelo	Material	Espectro Ideal	Região Do Espectro	Trasmissão	Desvio
G	Vidro Óptico	340-2500nm	Vísivel	± 82% (a 350nm)	± 0,5% (a 350nm)
Q	Quartzo ES	190-2500nm	Ultravioleta	± 80% (a 200nm)	± 0,5% (a 200nm)
UV	Quartzo	220 - 2500nm	Ultravioleta	± 80% (a 220nm)	± 0,5% (a 220nm)

* Para obter melhores resultados, utilize cubetas com a transmissão mais indicada para sua análise.

Curvas de transmissão em Cubetas Vazias**



** Valores de transmissão incluindo perdas de reflexos das surperfícies.

Cubetas Em Quartzo ES

Cubetas Q-404
- Duas faces polidas;
- Fundo plano;
- Dimensões externas: 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 10 mm;
- Volume: 3,5 ml.

Cubetas Q-104
- Material: Quartzo ES;;
- Fundo arredondado;
- Duas faces polidas;
- Volume: 3,5 ml;
- Passo: 10 mm;
- Largura Interna: 10 mm;
- Dimensão Externa: 45 x 12,5 x 12,5 mm (quadrada).

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Cubetas Q-105
- Duas faces polidas;
- Fundo arredondado;
- Dimensões externas: 45x12,5x22,5 mm;
- Passo: 20 mm;
- Largura interna: 10 mm ;
- Volume: 7 ml.

Cubetas Q-106
- Duas faces polidas;
- Fundo arredondado;
- Dimensões externas 45x12,5x32,5 mm;
- Passo: 30 mm;
- Largura interna: 10 mm;
- Volume: 10,5 ml.

Cubetas Q-274
- Duas faces polidas;
- Dimensões externas: 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 5 mm ;
- Volume: 1,7 ml.

Cubetas Q-254
- Duas faces polidas;
- Dimensões externas 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 3 mm;
- Volume: 1,0 ml.

Cubetas Q-24
- Duas faces polidas;
- Duas laterais escuras;
- Dimensões externas 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 4 mm;
- Volume: 1,4 ml.

Cubeta Fluorímetro Triangular 23ES5 - Tipo 23

- Tipo: 82;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 1,75ml;
- 3 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm.

Cubetas Q-44
- Duas faces polidas;
- Duas laterais escuras;
- Dimensões externas 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 2 mm;
- Volume: 0,7 ml.

Cubetas Q-68
- Cubeta para fluxo contínuo (auto mascaramento);
- Dimensões externas 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 2 mm;
- Volume: 0,03 ml.

Cubetas Q-74
- Cubeta para fluxo contínuo (auto mascaramento);
- Dimensões externas 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 4x12 mm;
- Volume: 0,48 ml.

Cubetas Q-174
- Cubeta para fluxo contínuo (auto mascaramento);
- Dimensões externas: 45x12,5x12,5 mm;
- Passo: 10 mm;
- Largura interna: 2 mm;
- Volume: 0,03 ml.

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Microcubeta 701MES10160 - Tipo 710M

- Tipo: 710M;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 0,16ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm.

Cubeta 1ES10 - Tipo 1

- Tipo: 1;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta Desmontaveis 19ES02- Tipo 19

- Tipo: 19;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 0,2mm;
- Volume: 0,08ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm.

Cubeta Fluorímetro 23ES5 - Tipo 23

- Tipo: 23;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 5mm;
- Volume: 1,7ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x49mm;
- Rolha de teflon.

Microcubeta 701MES10160A - Tipo 710M

- Tipo: 710M;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 0,16ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm.

Cubeta 41ES10 - Tipo 1

- Tipo: 41;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x55mm;
- Tampa rosqueavel.

Cubeta Fluorímetro 3ES10 - Tipo 3

- Tipo: 3;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta Fluorímetro 43ES10 - Tipo 43

- Tipo: 43;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x55mm;
- Tampa rosqueável.

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Cubetas Em Quartzo

Cubeta 1UV50 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 50mm;
- Volume: 17,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x52.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 1UV10 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x12.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 1UV2 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 2mm;
- Volume: 0,7ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x4.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 5UV10 - Tipo 5
- Tipo: 5
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x4.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 8UV10 - Tipo 8
- Tipo: 18;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 0,7ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x4.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 1UV40 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 40mm;
- Volume: 14ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x42.5mm;

Cubeta 1UV5 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 5mm;
- Volume: 1,7ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x7.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 1UV1 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 1mm;
- Volume:0,35ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x3.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 9UV10 - Tipo 9
- Tipo: 9
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 1,4ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x12.5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 21UV10 - Tipo 21
- Tipo: 21;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12.5x12.5mm;
- Tampa de teflon.

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Cubeta 21UV40 - Tipo 21
- Tipo: 21;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 40mm;
- Volume: 14ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 42,5x12.5x55mm;
- Rolha de teflon.

Cubeta Fluorímetro 1FLUV10 - Tipo 1FL
- Tipo: 1FL;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta Fluorímetro 3FTH10 - Tipo 3FL
- Tipo: 3FL;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 4ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm;
- Extremidades abertas.

Cubeta Fluxo Contínuo 58UV10 - Tipo 58
- Tipo: 58;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 2,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm.

Microcubeta 9UV20 - Tipo 9
- Tipo: 3FL;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 20mm;
- Volume: 2,8ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 22,5x12,5x45mm;
- Tampa de teflon

Cubeta 31UV40 - Tipo 31
- Tipo: 31;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x52mm;
- Rolha de teflon.

Cubeta Fluorímetro 3FTUV10 - Tipo 3FL
- Tipo: 3FL;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 3,5ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm;
- Extremidades abertas.

Cubeta Fluxo Contínuo 48UV1 - Tipo 48
- Tipo: 3FL;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 1mm;
- Volume: 0,3ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 3,5x12,5x45mm.

Microcubeta 9UV40 - Tipo 9
- Tipo: 3FL;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 1mm;
- Volume: 0,3ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 3,5x12,5x45mm;
- Tampa de teflon

Microcubeta 17MUV10 - Tipo 17M
- Tipo: 3FL;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 0,4ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x25mm;
- Tampa de teflon.

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Microcubeta 18BMUV5 - Tipo 18BM

- Tipo: 18BM;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 5mm;
- Volume: 2,8ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 7,5x12,5x25mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta Q-108

- Duas faces polidas;
- Fundo arredondado;
- Dimensões externas 45x12,5x52,5 mm;
- Passo: 30 mm;
- Largura interna: 10 mm;
- Volume: 17,5 ml.

Microcubeta 18MES10 - Tipo 18M

- Tipo: 18M;
- Material: Quartzo ES;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 0,7ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm
- Tampa de teflon.

Cubeta 18UV10

- Tipo 18;
- Material: Quartzo;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 0,7 ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5mm;
- Tampa de Teflon.

Cubetas Em Vidro Óptico

Cubeta G-4

- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 0,48 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5 mm.

Cubeta G-103

- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 5 mm;
- Volume: 1,7 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x5 mm.

Cubeta G-108

- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 50 mm;
- Volume: 3,5 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5 mm.

Cubeta G-105

- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 7 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x22,5 mm.

Cubeta G-106

- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 40 mm;
- Volume: 14 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x32,5 mm.

Cubeta G-274

- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 1,7 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x42,5 mm.

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Cubeta G-404
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 3,5 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x42,5 mm.

Cubeta G-204
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 3,5 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5 mm.

Cubeta G-24
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 1,4 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5 mm.

Cubeta 1G40 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 40mm;
- Volume: 14ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 45x12,5x12,5mm.

Cubeta 9G50 - Tipo 9
- Tipo: 9;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 50mm;
- Volume: 7ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 45x12,5x52,5mm.

Cubeta G-254
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 1,0 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5 mm.

Cubeta G-244
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 0,7 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5 mm.

Cubeta G-44
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10 mm;
- Volume: 0,7 ml;
- 2 faces polidas;
- Dimensões: 45x12,5x12,5 mm.

Cubeta 1G10 - Tipo 1
- Tipo: 1
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 40mm;
- Volume: 14ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 45x12,5x12,5mm;
- Tampa de teflon.

Cubeta 9G10 - Tipo 9
- Tipo: 9;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 1,4ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 45x12,5x12,5mm;
- Tampa de teflon.

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

GLOBAL GLASS

LINHA - GLASS

CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETROS

Cubeta 21G5 - Tipo 21
- Tipo: 21
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 5mm;
- Volume: 1,7ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 7,5x12,5x49mm;
- Rolha de teflon.

Cubeta 21G20 - Tipo 21
- Tipo: 21;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 20mm;
- Volume: 7ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 22,5x12,5x49mm;
- Rolha de teflon.

Cubeta 21G40 - Tipo 21
- Tipo: 21;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 40mm;
- Volume: 14ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 42,5x12,5x49mm;
- Rolha de teflon.

Microcubeta 9G20 - Tipo 9
- Tipo: 9;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 20mm;
- Volume: 2,8ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 22,5x12,5x45mm.
- Tampa de teflon.

Microcubeta 517ES10 - Tipo 51
- Tipo: 517;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 1,4ml;
- 4 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x45mm.

Cubeta 21G1 - Tipo 21
- Tipo: 21;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 1mm;
- Volume: 0,4ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 3,5x12,5x55mm;
- Rolha de teflon.

Cubeta 21G2 - Tipo 21
- Tipo: 21;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 2mm;
- Volume: 0,7ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 4,5x12,5x55mm;
- Rolha de teflon.

Microcubeta 9G40 - Tipo 9
- Tipo: 9;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 40mm;
- Volume: 5,6ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 42,5x12,5x45mm;
- Tampa de teflon.

Microcubeta 9G5 - Tipo 9
- Tipo: 9;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 5mm;
- Volume: 0,7ml;
- 2 janelas polidas
- Dimensões: 7,5x12,5x45mm.
- Tampa de teflon.

Microcubeta 17G10 - Tipo 51
-Tipo: 17;
- Material: Vidro Óptico;
- Caminho Óptico: 10mm;
- Volume: 0,4ml;
- 2 janelas polidas;
- Dimensões: 12,5x12,5x25mm.
- Tampa de teflon.

QUALIDADE GARANTIDA 100%