

CATÁLOGO DE FILAMENTOS 3D



grupomaster

SINCE 1996



Filamento PLA – Qualidade, Facilidade e Acabamento Impecável

O PLA (Ácido Polilático) é o filamento mais utilizado na impressão 3D graças à sua excelente qualidade de acabamento, facilidade de uso e ótima estabilidade durante a impressão. Produzido a partir de fontes renováveis, o PLA entrega peças com detalhes precisos, cores vivas e ótima definição, sendo a escolha ideal para quem busca beleza, precisão e praticidade.

Por que escolher PLA?

• Altíssima qualidade visual – superfícies lisas e acabamentos impecáveis. • Fácil de imprimir – baixa taxa de deformação e excelente adesão entre camadas. • Excelente para iniciantes e profissionais – resultados consistentes em qualquer impressora 3D. • Material mais ecológico – feito a partir de recursos renováveis como o amido de milho. • Grande variedade de cores e efeitos

Indicado para:

Protótipos visuais e peças decorativas • Brinquedos, miniaturas e artesanato • Modelos arquitetônicos • Itens de uso geral que não exigem alta resistência térmica • Projetos educacionais e impressões rápidas

Resultado Final:

Peças com alto nível de precisão, cores vibrantes e acabamento premium, perfeitas para quem busca beleza, facilidade e performance em qualquer projeto.

PLA Básico

Azul



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010003
Cód. Barra Unid. - 7908229103683
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103687
CX. Master 12 Unid. - 17908229103680

PLA Básico

Cinza



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010004
Cód. Barra Unid. - 7908229103690
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103694
CX. Master 12 Unid. - 17908229103697

PLA Básico

Vermelho



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010005
Cód. Barra Unid. - 7908229103706
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103700
CX. Master 12 Unid. - 17908229103703

PLA Básico

Verde



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010006
Cód. Barra Unid. - 7908229103713
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103717
CX. Master 12 Unid. - 17908229103710

PLA Básico Dourado



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010007
Cód. Barra Unid. - 7908229103799
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103793
CX. Master 12 Unid. - 17908229103796

PLA Básico Madeira



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010008
Cód. Barra Unid. - 7908229103805
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103809
CX. Master 12 Unid. - 17908229103802

PLA Básico Amarelo



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010009
Cód. Barra Unid. - 7908229104031
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229104035
CX. Master 12 Unid. - 17908229104038

PLA Básico Branco



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010019
Cód. Barra Unid. - 7908229103676
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103670
CX. Master 12 Unid. - 17908229103673

PLA Básico Rosa



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010020
Cód. Barra Unid. - 7908229105915
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105919
CX. Master 12 Unid. - 17908229105912

PLA Básico Azul Escuro



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010021
Cód. Barra Unid. - 7908229105908
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105902
CX. Master 12 Unid. - 17908229105905

PLA Básico
Prata

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010022

Cód. Barra Unid. - 7908229105922

CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105926

CX. Master 12 Unid. - 17908229105929

PLA Básico
Laranja

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010023

Cód. Barra Unid. - 7908229108114

CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108118

CX. Master 12 Unid. - 17908229108111

PLA Básico
Preto

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010026

Cód. Barra Unid. - 7908229103669

CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103663

CX. Master 12 Unid. - 17908229103666

PLA Básico
Cinza Claro

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010029

Cód. Barra Unid. - 7908229109593

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109590

CX. Master 12 Unid. - 27908229109597

PLA Básico
Marrom

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010030

Cód. Barra Unid. - 7908229109609

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109606

CX. Master 12 Unid. - 27908229109603

PLA Básico
Roxo

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010032

Cód. Barra Unid. - 7908229109623

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109620

CX. Master 12 Unid. - 27908229109627

PLA Básico
Roxo Claro

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010033
 Cód. Barra Unid. - 7908229109630
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109637
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109634

PLA Básico
Madeira Escura

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010033
 Cód. Barra Unid. - 7908229109630
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109637
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109634

PLA Básico
Verde Bambú

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010051
 Cód. Barra Unid. - 7908229110209
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110206
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110203

PLA Básico
Verde Escuro

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010052
 Cód. Barra Unid. - 7908229110216
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110213
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110210

PLA Básico
Café

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010053
 Cód. Barra Unid. - 7908229110223
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110220
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110227

PLA Básico
Marrom Escuro

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010054
 Cód. Barra Unid. - 7908229110230
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110237
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110234

**PLA Básico
Skin**

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010083
 Cód. Barra Unid. - 7908229110773
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110770
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110777

**PLA Básico
Transparente**

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010084
 Cód. Barra Unid. - 7908229110780
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110787
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110784

**PLA Básico
Rosa Claro**

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010112
 Cód. Barra Unid. - 7908229110773
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110770
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110777

**PLA Básico
Azul Claro**

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010113
 Cód. Barra Unid. - 7908229110773
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110770
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110777

**PLA Especial
Cobre**

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010031
 Cód. Barra Unid. - 7908229109616
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109613
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109610

**PLA Especial
Marmore**

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010047
 Cód. Barra Unid. - 7908229109821
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109828
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109825

PLA Especial
Ice Cream

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010049
 Cód. Barra Unid. - 7908229110186
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110183
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110180

PLA Especial
Cor Deserto

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010050
 Cód. Barra Unid. - 7908229110193
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110190
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110197

PLA Especial
Fibra de Carbono

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010055
 Cód. Barra Unid. - 7908229110247
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110244
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110241

PLA Especial
Cinza Metálico

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010056
 Cód. Barra Unid. - 7908229110254
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110251
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110258

PLA Especial
Peacock Blue

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010069
 Cód. Barra Unid. - 7908229110445
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110442
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110449

PLA Especial
Dragon Fruit

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010070
 Cód. Barra Unid. - 7908229110469
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110466
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110463

PLA Especial
Amarelo Gold

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010105
 Cód. Barra Unid. - 7908229111541
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111548
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111545

PLA Basico Fosco
Preto Carbono

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010085
 Cód. Barra Unid. - 7908229110865
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110862
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110869

PLA Basico Fosco
Roxo

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010086
 Cód. Barra Unid. - 7908229110872
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110879
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110876

PLA Basico Fosco
Sakura Rosa

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010087
 Cód. Barra Unid. - 7908229110889
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110886
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110883

PLA Basico Fosco
Azul Artico

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010088
 Cód. Barra Unid. - 7908229110896
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110893
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110890

PLA Basico Fosco
Cinza Fossil

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010089
 Cód. Barra Unid. - 7908229110902
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110909
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110906

PLA Basico Fosco
Branco

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010090
 Cód. Barra Unid. - 7908229110919
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110916
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110913

PLA Basico Fosco
Preto

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010094
 Cód. Barra Unid. - 7908229111435
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111432
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111439

PLA Basico Fosco
Vermelho

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010095
 Cód. Barra Unid. - 7908229111442
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111449
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111466

PLA Basico Fosco
Verde Militar

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010096
 Cód. Barra Unid. - 7908229111459
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111456
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111453

PLA Basico Fosco
Azul

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010097
 Cód. Barra Unid. - 7908229111466
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111463
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111460

PLA Basico Fosco
Laranja Por do Sol

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010098
 Cód. Barra Unid. - 7908229111473
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111470
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111477

PLA Basico Fosco

Verde Floresta



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010099
Cód. Barra Unid. - 7908229111480
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111487
CX. Master 12 Unid. - 27908229111484

PLA Basico Fosco

Marrom Terra



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010100
Cód. Barra Unid. - 7908229111497
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111494
CX. Master 12 Unid. - 27908229111491

PLA Basico Fosco

Verde



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010101
Cód. Barra Unid. - 7908229111503
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111500
CX. Master 12 Unid. - 27908229111507

PLA Basico Fosco

Cinza



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010102
Cód. Barra Unid. - 7908229111510
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111517
CX. Master 12 Unid. - 27908229111514

PLA Basico Duocolor

Vermelho/Dourado



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010018
Cód. Barra Unid. - 7908229105984
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105988
CX. Master 12 Unid. - 17908229105981

PLA Silk

Verde



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010015
Cód. Barra Unid. - 7908229105953
CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105957
CX. Master 12 Unid. - 17908229105950

PLA Silk

Azul



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010027
Cód. Barra Unid. - 7908229108947
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229108944
CX. Master 12 Unid. - 27908229108941

PLA Silk

Vermelho



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010028
Cód. Barra Unid. - 7908229108954
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229108951
CX. Master 12 Unid. - 27908229108958

PLA Silk

Rosa



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010036
Cód. Barra Unid. - 7908229109661
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109668
CX. Master 12 Unid. - 27908229109665

PLA Silk

Branco



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010037
Cód. Barra Unid. - 7908229109678
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109675
CX. Master 12 Unid. - 27908229109672

PLA Silk

Bronze



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010038
Cód. Barra Unid. - 7908229109685
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109682
CX. Master 12 Unid. - 27908229109689

PLA Silk

Prata



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010039
Cód. Barra Unid. - 7908229109692
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109699
CX. Master 12 Unid. - 27908229109696

PLA Silk
Preto

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010040
 Cód. Barra Unid. - 7908229109708
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109705
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109702

PLA Silk
Dourado

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010041
 Cód. Barra Unid. - 7908229109715
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109712
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109719

PLA Silk
Roxo

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010042
 Cód. Barra Unid. - 7908229109777
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109774
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109771

PLA Silk
Fuchsia

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010043
 Cód. Barra Unid. - 7908229109784
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109781
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109788

PLA Silk
Lavanda

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010044
 Cód. Barra Unid. - 7908229109791
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109798
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109795

PLA Silk
Cobre

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010057
 Cód. Barra Unid. - 7908229109784
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109781
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109788

PLA Silk
Azul Lago

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010058
 Cód. Barra Unid. - 7908229110278
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110275
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110272

PLA Silk
Azul Tiffany

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010059
 Cód. Barra Unid. - 7908229110285
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110282
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110289

PLA Silk
Azul Azure

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010060
 Cód. Barra Unid. - 7908229110292
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110299
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110296

PLA Silk
Vermelho Púrpura

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010076
 Cód. Barra Unid. - 7908229110520
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110527
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110524

PLA Silk
Cobre Esverdeado

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010111
 Cód. Barra Unid. - 7908229110520
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110527
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110524

PLA Silk
Bronze Esverdeado

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010114
 Cód. Barra Unid. - 7908229111862
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111869
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111866

PLA Silk C/ Glitter

Roxo com Glitter



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010081
Cód. Barra Unid. - 7908229110841
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110848
CX. Master 12 Unid. - 27908229110845

PLA Silk C/ Glitter

Preto Glitter



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010082
Cód. Barra Unid. - 7908229110858
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110855
CX. Master 12 Unid. - 27908229110852

PLA Silk Duocolor

Roxo/Preto



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010048
Cód. Barra Unid. - 7908229110049
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110046
CX. Master 12 Unid. - 27908229110043

PLA Silk Duocolor

Laranja/Preto



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010061
Cód. Barra Unid. - 7908229110308
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110305
CX. Master 12 Unid. - 27908229110302

PLA Silk Duocolor

Azul/Vermelho



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010062
Cód. Barra Unid. - 7908229110315
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110312
CX. Master 12 Unid. - 27908229110319

PLA Silk Duocolor

Azul/Roxo



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010077
Cód. Barra Unid. - 7908229110537
CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110534
CX. Master 12 Unid. - 27908229110531

PLA Silk Duocolor
Dourado/Roxo

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010091

Cód. Barra Unid. - 7908229110926

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110923

CX. Master 12 Unid. - 27908229110920

PLA Silk Duocolor
Crystal Preto/Vermelho

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010093

Cód. Barra Unid. - 7908229110940

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110947

CX. Master 12 Unid. - 27908229110944

PLA Silk Tricolor
Azul/Preto/Roxo

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010063

Cód. Barra Unid. - 7908229110322

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110329

CX. Master 12 Unid. - 27908229110326

PLA Silk Tricolor
Azul/Dourado/Roxo

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010064

Cód. Barra Unid. - 7908229110339

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110336

CX. Master 12 Unid. - 27908229110333

PLA Silk Tricolor
Verde/Roxo/Rosa

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010092

Cód. Barra Unid. - 7908229110933

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110930

CX. Master 12 Unid. - 27908229110937

PLA Fosforecente
Verde Escuro

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010034

Cód. Barra Unid. - 7908229109647

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109644

CX. Master 12 Unid. - 27908229109641

PLA Fosforecente
Azul

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010035
 Cód. Barra Unid. - 7908229109654
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109651
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109658

PLA Rainbow
Rainbow

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010013
 Cód. Barra Unid. - 7908229105939
 CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105933
 CX. Master 12 Unid. - 17908229105936

PLA Silk Rainbow
Rainbow

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010025
 Cód. Barra Unid. - 7908229108565
 CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108569
 CX. Master 12 Unid. - 17908229108562

PLA Silk Rainbow
Happy Rainbow

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010045
 Cód. Barra Unid. - 7908229109807
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109804
 CX. Master 12 Unid. - 27908229109801

PLA Silk Rainbow Fosforecente
Fosforescente Rainbow

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010065
 Cód. Barra Unid. - 7908229110346
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110343
 CX. Master 12 Unid. - 27908229110340

PLA Rainbow Fosco
Rainbow

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
40°C - 60°C

 Cód. Produto - 231010103
 Cód. Barra Unid. - 7908229111527
 CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111524
 CX. Master 12 Unid. - 27908229111521

PLA Rainbow Fosco Dreamy Rainbow



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
190°C - 220°C

Temp. Mesa
40°C - 60°C

Cód. Produto - 231010104

Cód. Barra Unid. - 7908229111534

CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111531

CX. Master 12 Unid. - 27908229111538

Filamento PETG – Resistência, Flexibilidade e Acabamento Cristalino

O PETG (Polietileno Tereftalato Glicol) é o filamento perfeito para quem busca a combinação ideal entre resistência mecânica, leve flexibilidade e excelente acabamento. Com baixa contração e alta estabilidade durante a impressão, o PETG entrega peças sólidas, precisas e com visual profissional — sem complicação.

Por que escolher PETG?

Alta resistência mecânica – ideal para peças que exigem durabilidade e confiabilidade. • Flexibilidade moderada – menos quebradiço que o PLA e mais fácil de trabalhar que o ABS. • Baixa deformação (warping) – impressões estáveis, mesmo em peças maiores. • Acabamento translúcido e brilhante – ideal para peças estéticas e funcionais.

Indicado para:

Peças funcionais e de uso contínuo • Suportes, conectores e componentes mecânicos leves • Frascos, capas e proteções • Prototipagem profissional • Peças que precisam de resistência à umidade e agentes químicos

Resultado Final

Peças fortes, resistentes e com acabamento premium, combinando durabilidade e estética em qualquer tipo de projeto.

PETG Básico

Preto



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020001

Cód. Barra Unid. - 7908229103720

Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103724

Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103727

PETG Básico

Branco



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020002

Cód. Barra Unid. - 7908229103737

Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103731

Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103734

PETG Básico

Azul



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020003
Cód. Barra Unid. - 7908229103812
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 27908229103816
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 17908229103819

PETG Básico

Vermelho



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020004
Cód. Barra Unid. - 7908229103829
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 27908229103823
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 17908229103826

PETG Básico

Verde



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020005
Cód. Barra Unid. - 7908229103836
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 27908229103830
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 17908229103833

PETG Básico

Rosa



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020009
Cód. Barra Unid. - 7908229105885
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 27908229105889
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 17908229105882

PETG Básico

Prata



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020010
Cód. Barra Unid. - 7908229105892
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 27908229105896
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 17908229105899

PETG Básico

Transparente



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020011
Cód. Barra Unid. - 7908229108138
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 27908229108132
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 17908229108135

PETG Básico

Cinza



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020012
Cód. Barra Unid. - 7908229108145
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108149
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108142

PETG Básico

Amarelo



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020013
Cód. Barra Unid. - 7908229108152
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108156
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108159

PETG Básico

Marrom



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020014
Cód. Barra Unid. - 7908229108169
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108163
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108166

PETG Básico

Laranja



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020015
Cód. Barra Unid. - 7908229108176
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108170
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108173

PETG Básico

Skin



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020016
Cód. Barra Unid. - 7908229108183
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108187
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108180

PETG Básico

Madeira



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020017
Cód. Barra Unid. - 7908229108190
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108194
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108197

PETG Básico

Lavanda



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020021
Cód. Barra Unid. - 7908229109852
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109859
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229109856

PETG Básico

Bronze



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020023
Cód. Barra Unid. - 7908229109876
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229109873
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229109870

PETG Básico

Dourado



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020028
Cód. Barra Unid. - 7908229110582
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110589
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110586

PETG Básico

Roxo



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020031
Cód. Barra Unid. - 7908229110810
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110817
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110814

PETG Especial

Fibra De Carbono



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020029
Cód. Barra Unid. - 7908229110797
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110794
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110791

PETG Especial

Branco PCV Indoor



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020032
Cód. Barra Unid. - 7898119109164
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17898119109161
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27898119109168

PETG Especial

Branco PCV Outdoor



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020033
Cód. Barra Unid. - 7908229110827
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 17908229110824
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 27908229110821

PETG Basico Fosco

Preto



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020018
Cód. Barra Unid. - 7908229108657
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 17908229108654
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 27908229108651

PETG Basico Fosco

Branco



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020019
Cód. Barra Unid. - 7908229108664
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 17908229108661
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 27908229108668

PETG Rainbow

Luminous Rainbow



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020020
Cód. Barra Unid. - 7908229108794
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 17908229108791
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 27908229108798

PETG Fosforecente

Fosforecente Roxo



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020022
Cód. Barra Unid. - 7908229109869
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 17908229109866
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 27908229109863

PETG Translucido

Translucido Amarelo



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020006
Cód. Barra Unid. - 7908229103843
Cód. Barra CX, Inter. 3 Unid. - 27908229103847
Cód. Barra CX, Master 12 Unid. - 17908229103840

PETG Translucido Translucido Azul



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020007
Cód. Barra Unid. - 7908229105861
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105865
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229105868

PETG Translucido Translucido Vermelho



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020008
Cód. Barra Unid. - 7908229105878
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229105872
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229105875

PETG Translucido Translucido Verde



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020030
Cód. Barra Unid. - 7908229110803
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110800
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110807

PETG Translucido Translucido Branco



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020036
Cód. Barra Unid. - 7908229110803
Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110800
Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110807

PETG 3 kg Preto



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020024
Cód. Barra Unid. - 7908229110056
Cód. Barra CX. Inter. 2 Unid. - 27908229110050
Cód. Barra CX. Master 4 Unid. - 17908229110053

PETG 3 kg Branco



Peso Líquido
1kg

Diâmetro
1.75mm

Temp. Extrusão
220°C - 240°C

Temp. Mesa
70°C - 90°C

Cód. Produto - 231020025
Cód. Barra Unid. - 7908229110063
Cód. Barra CX. Inter. 2 Unid. - 27908229110067
Cód. Barra CX. Master 4 Unid. - 17908229110060

PETG 5 kg
Preto

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
220°C - 240°C

 Temp. Mesa
70°C - 90°C

 Cód. Produto - 231020026
 Cód. Barra Unid. - 7908229110414
 Cód. Barra CX. Master 2 Unid. - 17908229110411

PETG 5 kg
Branco

 Peso Líquido
1kg

 Diâmetro
1.75mm

 Temp. Extrusão
220°C - 240°C

 Temp. Mesa
70°C - 90°C

 Cód. Produto - 231020027
 Cód. Barra Unid. - 7908229110421
 Cód. Barra CX. Master 2 Unid. - 17908229110428

Filamento ABS – Resistência Profissional para Projetos que Exigem Desempenho

O ABS (Acrilonitrila Butadieno Estireno) é o filamento perfeito para quem precisa de peças fortes, duráveis e com acabamento de nível industrial. Reconhecido pela sua excelente resistência mecânica e térmica, o ABS entrega impressões robustas para aplicações exigentes.

Por que escolher ABS?

• Alta resistência ao impacto – suporta quedas e esforços sem quebrar. • Estabilidade térmica superior – ideal para peças que operam próximo ao calor. • Excelente durabilidade – perfeito para projetos funcionais e uso contínuo. • Ótimo para pós-processamento – pode ser lixado, pintado e tratado com facilidade. • Acabamento profissional – superfície lisa e uniforme.

Indicado para:

• Prototipagem avançada • Componentes mecânicos • Peças automotivas • Suportes, engrenagens e itens de alta resistência • Brinquedos e peças estruturais

Resultado Final:

Peças rígidas, resistentes e com visual profissional, perfeitas para quem busca desempenho e confiabilidade em cada impressão.

ABS Básico
Preto

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030001
 Cód. Barra Unid. - 7908229103744
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103748
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103741

ABS Básico
Branco

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030002
 Cód. Barra Unid. - 7908229103751
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103755
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103758

ABS Básico
Azul

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030003
 Cód. Barra Unid. - 7908229103768
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103762
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103765

ABS Básico
Cinza

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030004
 Cód. Barra Unid. - 7908229103775
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103779
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103772

ABS Básico
Vermelho

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030005
 Cód. Barra Unid. - 7908229103850
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103854
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103857

ABS Básico
Verde

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030006
 Cód. Barra Unid. - 7908229103867
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103861
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103864

ABS Básico
Natural

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030007
 Cód. Barra Unid. - 7908229103874
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229103878
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229103871

ABS Básico
Rosa

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030009
 Cód. Barra Unid. - 7908229110957
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110954
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110951

ABS Básico
Laranja

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030010
 Cód. Barra Unid. - 7908229110964
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110961
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110968

ABS Básico
Amarelo

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030011
 Cód. Barra Unid. - 7908229110971
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110978
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110975

ABS Básico
Roxo

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030012
 Cód. Barra Unid. - 7908229110988
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110985
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110982

ABS Básico
Prata

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030013
 Cód. Barra Unid. - 7908229110995
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110992
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110999

ABS Básico
Marrom

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030014
 Cód. Barra Unid. - 7908229111008
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111005
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229111002

ABS Básico
Dourado

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
230°C - 250°C

 Temp. Mesa
90°C - 110°C

 Cód. Produto - 231030015
 Cód. Barra Unid. - 7908229111015
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229111012
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229111019

Filamento TPR – Flexibilidade e Resistência para Aplicações Funcionais

O TPR (Thermoplastic Rubber) é um material termoplástico elastomérico que combina a resistência dos plásticos com a flexibilidade da borracha, oferecendo peças macias, dobráveis e altamente duráveis. É ideal para aplicações onde é necessário absorção de impacto, aderência superficial e retorno elástico após deformação.

Características Técnicas

- Alta flexibilidade com excelente elasticidade
- Boa resistência ao desgaste e abrasão
- Toque emborrachado com ótima aderência
- Retorna ao formato original após compressão ou dobramento
- Boa resistência química a óleos e solventes leves
- Impressão 3D estável com baixa contração e boa adesão entre camadas

Aplicações Recomendadas

Capas e proteções • Peças de absorção de impacto • Almofadas, vedantes e anéis de vedação • Componentes de ergonomia e antiderrapantes • Brinquedos, puxadores e partes flexíveis em geral

Resultado Final

Peças flexíveis, resistentes e com excelente aderência, ideais para quem busca desempenho e conforto em projetos que exigem propriedades elásticas e toque emborrachado.

TPR 2.85
Preto

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
2.85MM

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
50°C - 65°C

 Cód. Produto - 231040001
 Cód. Barra Unid. - 7908229104949
 Cód. Barra CX. Master 10 Unid. - 17908229104946

TPR 2.85
Branco

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
2.85MM

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
50°C - 65°C

 Cód. Produto - 231040002
 Cód. Barra Unid. - 7908229104956
 Cód. Barra CX. Master 10 Unid. - 17908229104953

TPR 2.85
Azul

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
2.85MM

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
50°C - 65°C

 Cód. Produto - 231040003
 Cód. Barra Unid. - 7908229104963
 Cód. Barra CX. Master 10 Unid. - 17908229104960

TPR 2.85
Amarelo

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
2.85MM

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
50°C - 65°C

 Cód. Produto - 231040004
 Cód. Barra Unid. - 7908229104970
 Cód. Barra CX. Master 10 Unid. - 17908229104977

TPR 2.85

Vermelho

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
2.85MM

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
50°C - 65°C

 Cód. Produto - 231040005
 Cód. Barra Unid. - 7908229104987
 Cód. Barra CX. Master 10 Unid. - 17908229104984

TPR 2.85

Verde

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
2.85MM

 Temp. Extrusão
190°C - 220°C

 Temp. Mesa
50°C - 65°C

 Cód. Produto - 231040006
 Cód. Barra Unid. - 7908229104994
 Cód. Barra CX. Master 10 Unid. - 17908229104991

Filamento TPU – Flexibilidade, Resistência e Performance Premium

O TPU (Poliuretano Termoplástico) é o filamento ideal para projetos que exigem alta flexibilidade, durabilidade e excelente retorno elástico. Com toque macio e alta resistência ao desgaste, o TPU oferece a combinação perfeita entre elasticidade e força, garantindo peças funcionais e extremamente confiáveis.

Por que escolher TPU?

- Flexibilidade excepcional – perfeito para peças que precisam dobrar, torcer ou esticar.
- Alta resistência à abrasão – ideal para itens que sofrem atrito constante.
- Ótima durabilidade – suporta impacto e compressão sem perder o formato.
- Boa resistência química – suporta óleos, graxas e solventes leves.
- Impressão consistente – excelente adesão entre camadas e baixa taxa de falhas.

Indicado para:

Capas de proteção e elementos antiderrapantes • Vedações, anéis, buchas e amortecedores • Brinquedos flexíveis e peças funcionais • Solados, acessórios esportivos e ergonomia • Projetos que exigem absorção de impacto

Resultado Final:

Peças flexíveis, resistentes e com toque profissional, ideais para aplicações que precisam unir elasticidade, robustez e acabamento impecável.

TPU

Branco

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
190°C - 230°C

 Temp. Mesa
00°C - 60°C

 Cód. Produto - 231050001
 Cód. Barra Unid. - 7908229108404
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108408
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108401

TPU

Preto

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
190°C - 230°C

 Temp. Mesa
00°C - 60°C

 Cód. Produto - 231050002
 Cód. Barra Unid. - 7908229108411
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229108418
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229108415

TPU
Cinza

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
190°C - 230°C

 Temp. Mesa
00°C - 60°C

 Cód. Produto - 231050003
 Cód. Barra Unid. - 7908229110599
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110596
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110593

TPU
Natural/Transparente

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
190°C - 230°C

 Temp. Mesa
00°C - 60°C

 Cód. Produto - 231050004
 Cód. Barra Unid. - 7908229110605
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 17908229110602
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 27908229110609

Filamento ASA – Resistência Extrema ao Sol, Clima e Alto Desempenho

O ASA (Acrilonitrila Estireno Acrilato) é o filamento desenvolvido para quem precisa de máxima durabilidade ao ar livre, resistência ao clima e estabilidade de cor. Considerado a evolução do ABS, o ASA oferece alta performance mecânica com uma vantagem crucial: não amarela e não degrada sob exposição UV, sendo perfeito para ambientes externos.

Por que escolher ASA?

Excelente resistência UV – não desbota, não amarela e mantém a cor por muito mais tempo. • Alta resistência mecânica e térmica – ideal para peças robustas e de uso contínuo. • Estabilidade dimensional – impressões precisas e confiáveis. • Resistente ao clima – suporta chuva, sol, intempéries e variações de temperatura. • Acabamento superior com superfície lisa e aparência profissional.

Indicado para:

Peças para áreas externas • Componentes automotivos e suportes • Cases, capas e proteções expostas ao sol • Equipamentos esportivos • Sinalização, protótipos e peças funcionais resistentes ao clima

Resultado Final:

Peças rígidas, duráveis e altamente resistentes ao sol e às intempéries, mantendo cor, forma e desempenho por muito mais tempo — o ASA é a escolha certa para quem precisa de força e estabilidade em ambientes externos.

ASA
Branco

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
190°C - 230°C

 Temp. Mesa
90°C - 100°C

 Cód. Produto - 231060001
 Cód. Barra Unid. - 7908229108428
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108422
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108425

ASA
Preto

 Peso Líquido
1KG

 Diâmetro
1.75MM

 Temp. Extrusão
190°C - 230°C

 Temp. Mesa
90°C - 100°C

 Cód. Produto - 231060002
 Cód. Barra Unid. - 7908229108435
 Cód. Barra CX. Inter. 3 Unid. - 27908229108439
 Cód. Barra CX. Master 12 Unid. - 17908229108432

IMPRESSORA 3D - MP 1000

Impressoras 3D MASTERPRINT®, moderna, robusta, com área de impressão de 320X330X380mm.

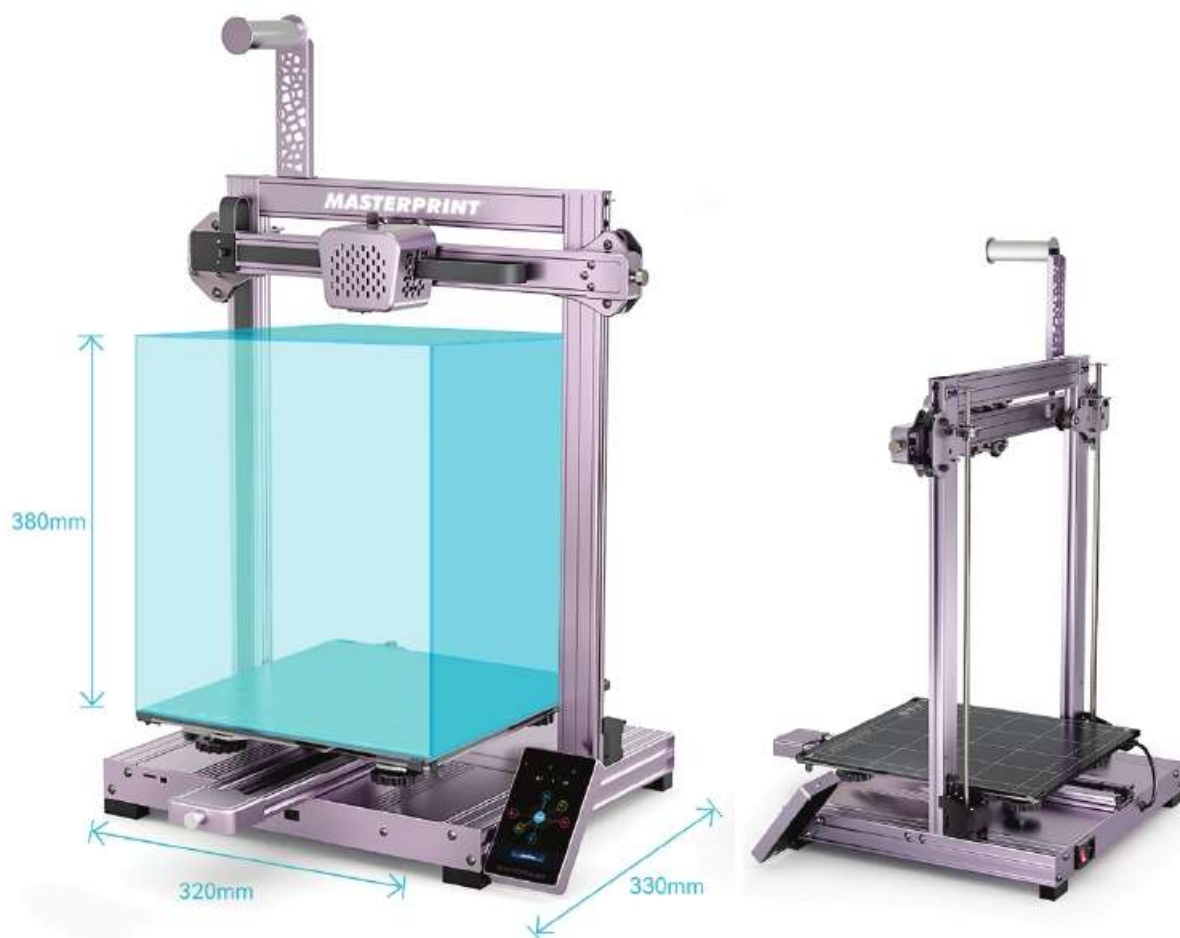
A MASTERPRINT® comercializa uma impressora com a extrusora MASTERPRINT® E175 H2, essa extrusora é usada para: (PLA, PETG, ABS ou qualquer outro filamento de diâmetro 1,75 mm).

E uma impressora que acompanha os dois modelos de extrusora, a extrusora MASTERPRINT® E175 H2 e a extrusora Masterprint® E285 E3, que é usada para: (filamento TPR ou qualquer outro filamento de diâmetro 2,85 mm)

O diâmetro do bico também é diferente, a extrusora E285 E3 usa bico de 0,8mm, e a extrusora E175 H2 usa o de 0,4 mm.

A temperatura máxima da mesa aquecida é de 90°C, e a temperatura máxima suportada pela extrusora é de 260°C.

As Impressoras são Bivolt: 110/220v com chave.





Acesse nossa bio.

CONTATOS:

Escritório
(85) 3226-4218

Cel. whatsapp
(85) 9 8974-4218

Acesso rápido

facebook



instagram



site



Pedidos



wApp



fixo



email



 **fenixfort**
www.fenixfort.com.br

email: fenixfort@fenixfort.com.br