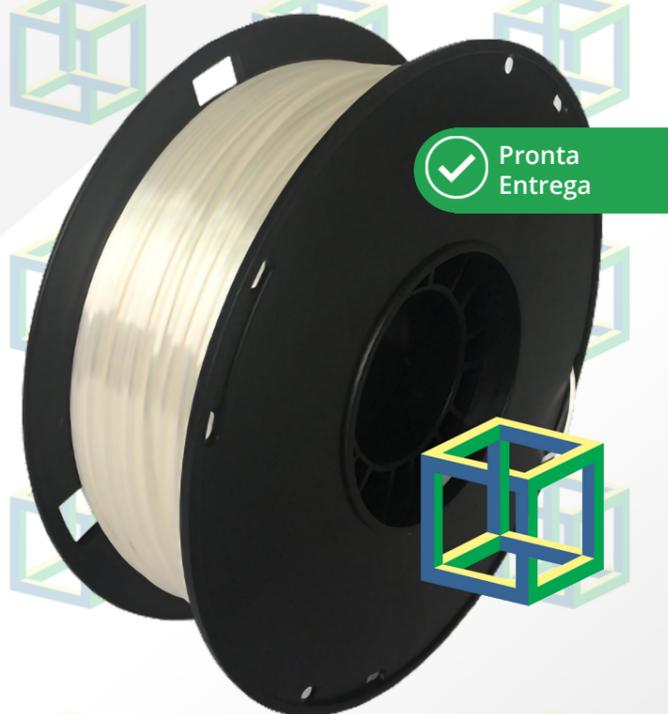


O filamento SILK é um filamento composto por uma variedade de bio-polímeros com aparência de seda. Possui uma aparência de peça impressa com alto brilho a superfície sedosa. Fácil de imprimir e com boa tenacidade.



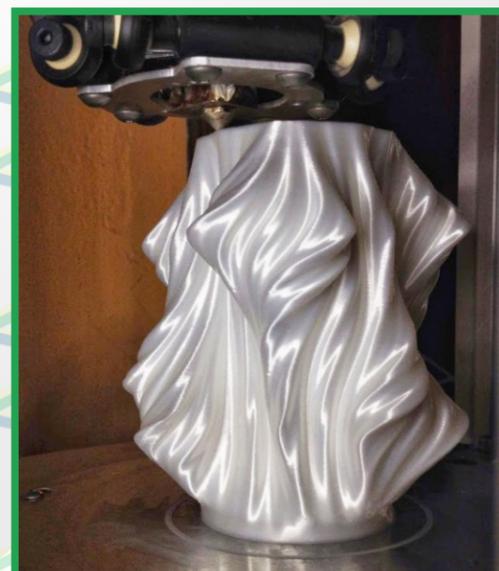
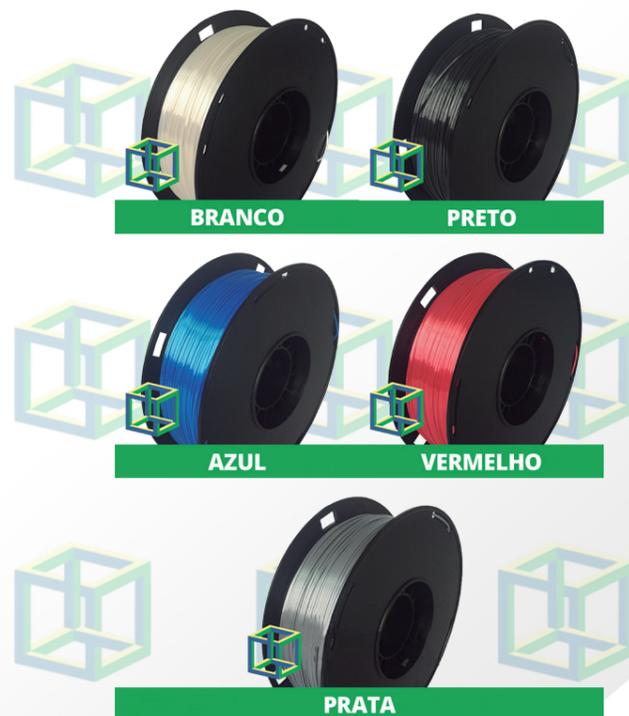
## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### CONFIGURAÇÕES DE IMPRESSÃO

Temperatura do bico	190°C - 210°C
Melhor temperatura	200°C
Velocidade de impressão	30mm/s - 50mm/s
Temperatura da mesa	40°C - 50°C

### PROPRIEDADES DO MATERIAL

Densidade	1.14 g/cm <sup>3</sup>
Melt Flow Index	6g / 10 min, 190°C / 2.16Kg
Heat Distortion Temperature	50°C
Tensile Strength	65 Kg/cm <sup>2</sup>
Tensile Elongation	4.9%
Impact Strength	4.9 KJ/m <sup>2</sup>
Diameter Accuracy	1.75mm: 1.70~1.78mm; 3.0mm: 2.90mm



Proporciona ao modelo uma aparência sedosa e brilhante, sem abrir mão de funcionalidade e resistência.

**\* Termo de responsabilidade:**

Os valores típicos apresentados nesse documento são somente para fins de referência e comparação. Não devem ser usados para fins de especificações de design ou controle de qualidade. Os valores reais podem variar significativamente de acordo com as condições de impressão. A performance das propriedades das peças pode ser impactada pelo design da peça, condições do ambiente e de impressão, entre outras coisas. As especificações do produto estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio. Cada usuário é responsável por determinar a segurança, legalidade e adequação técnica do uso dos materiais para a aplicação pretendida, assim como pelas práticas de descarte/reciclagem. A empresa não dá nenhuma garantia, a não ser que anunciada separadamente, sobre a compatibilidade do material com determinado uso ou aplicação. A empresa não se responsabilizará por qualquer dano, ferimento ou prejuízo proveniente do uso dos materiais em qualquer aplicação particular.

\*imagens meramente ilustrativas; consulte a disponibilidade de cores