Bem-vindo ao meu portfólio de modelagem e impressão 3D!

Olá, pessoal! Tudo bem? Meu nome é Aldicio José Miranda, sou professor de matemática na Universidade Federal de Uberlândia (Uberlândia-MG) e desenvolvo modelagens 3D de superfícies matemáticas, como as suaves, singulares entre outras. A seguir, apresento os nomes, preços, medidas aproximadas e imagens de referência de cada peça. As impressões são feitas com tecnologia FDM (Modelagem por Deposição Fundida), utilizando materiais como PLA e ABS. Todas as modelagens são de minha autoria. Caso deseje uma peça que não esteja neste portfólio (como, por exemplo, o paraboloide elíptico, poliedros de Platão, poliedros de Arquimedes etc.), posso fazer um orçamento sem compromisso. Algumas peças podem ser personalizadas com texto. Veja, por exemplo, o tetraedro truncado e a régua com polígonos listados abaixo.

Entre em contato!

E-mail: aldicio@gmail.com (34 99178 4877) https://aldicio.github.io/impressao3D.html https://www.instagram.com/aldiciojm/

Nome	Preço	Medidas (cm)	
H₂-singularity	R\$ 75,00	16x22x06	

Whitney Cusp	R\$ 60,00	15x11.5x08	
CrossCap	R\$ 50,00	14x13.x07	
Rabo de andorinha (Swallowtail)	R\$ 60,0	16x16x7,5	

Garrafa de Klein	R\$ 45,00	14x10x09	
Faixa de Moebius (com aspecto de madeira, leve lixamento, tinta e verniz acrílico)	R\$ 65,00	16x17x3.1	
Faixa de Moebius	R\$ 50,00	16×17×3.1	

Símbolo do infinito (Pode ser de uma cor ou mais cores também.)	R\$ 58,00	19x67x10	
Trefoil (foto: pintura com verniz vitral) (Opção: pintura com tinta e verniz acrílico)	R\$ 47,00	13x12x08	
Trefoil	R\$ 35,00	13x12x08	

Parabolóide hiperbólico	R\$ 35,00	12x11x8,2	
Garrafa de Klein cortada em duas partes (cada parte representa uma faixa de Moebius)	R\$ 34,00	11x77x34,5	
Faixa de Moebius (tinta verniz vitral ou tinta acrílica).	R\$ 43,00	16x13x03	

Interseção de um cone com plano (elipse e parábola)	R\$ 40,00 (cada)	11,4x10x10	
Interseção da superfície cônica com um plano vertical, obtendo a cônica hipérbole.	R\$ 50,00	10x10x12	
A11-Singularidade (interseção transversal de dois planos)	R \$ 30,00	13,5x08x08	

A2-singularidade (Eixo cuspidal)	R\$ 28,00	10x3,8x13,5	
A21-singularidade (Interseção transversal entre um plano e o eixo cuspidal A2)	R\$ 40,00	10,2x4,9x13,5	
A111-Singularidade (interseção transversal de três planos)	R\$ 40,00	12,1x12,1x9,2	

Toro (linhas em relevo)	R\$ 47,00	13x13x3,7	
Superfície de Ruas	R \$ 75,00	17,3x13,6x7,3	
Tetraedro Truncado (com ou sem texto)	R\$ 38,00	Aresta 5,0cm	

Régua personalizada	R\$ 25,00	22,7x5,0x0,40	Lanunge
Torre de Hanoi (as peças cabem dentro da caixinha)	R \$ 75,00	7,2x5,5x18,0 (medidas da caixinha)	
Chaveirinho: Klein bottle; closscap; H ₂	R\$ 14,00 (cada)	03x03x04	
Brinco (deformação da cúspide)	R\$ 15,00	03x2,8x0,28	

Brinco (crosscap)	R\$ 20,00	2,5x2,2x2,1	
Brinco (crosscap)	R\$ 20,00	2,5x2,2x2,1	