

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
ANEXO III - PLANILHA ESTIMATIVA DE DESCRIÇÃO E PREÇOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Unidade de Estado Sólido (SSD) externa e portátil, com capacidade de 2TB, tecnologia de transferência de dados ultrarrápida e interface USB 3.2. Requisitos Mínimos: requisitos mínimos de desempenho e construção: Capacidade de Armazenamento: 2 Terabyte (2.000 GB). Tecnologia de Memória: V-NAND NVMe (para garantir as velocidades nominais de SSD e não de HDs externos comuns). Interface de Conexão: USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), com retrocompatibilidade para versões anteriores (USB 3.0/2.0). Desempenho de Transferência: Velocidade de Leitura Sequencial: Que chegue a 1.050 MB/s. Velocidade de Gravação Sequencial: Que chegue a 1.000 MB/s. Segurança e Criptografia: Suporte a criptografia de hardware AES de 256 bits. Possibilidade de proteção por senha através de software de gerenciamento. Construção Física: Material: Revestimento em alumínio ou metal de alta resistência para dissipação de calor. Resistência: Suporte a quedas de até 2 metros (resistência a impactos). Dimensões: Formato compacto (portátil), com peso aproximado inferior a 60g. Cor: Cinza (Titan Gray). Compatibilidade: Funcionalidade Plug & Play com sistemas operacionais Windows, macOS e Android.01 Acessórios: Cabo USB Tipo-C para Tipo-C. 01 Cabo USB Tipo-C para Tipo-A (para garantir conexão em computadores sem porta USB-C).	627106	Unidade	2	R\$ 2.557,37	R\$ 5.114,74
					VALOR TOTAL ESTIMADO	R\$ 5.114,74