AQUISIÇÃO DE ESTANTE DE AÇO PARA IBAMA-TO					
DESCRIÇÃO E QUANTITATIVOS					
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**FOTO ILUSTRATIVA**	**CATMAT**	**DIMENSÕES**	**QUANTIDADE**
1	Estante de aço		621399	2.000 mm de altura × 900 mm de largura × 400 mm de profundidade (A × L × P) admitida tolerância de ±5%.	50

ESPECIFICAÇÃO DETALHADA
Estante de aço
ESTANTE METÁLICA DE AÇO REFORÇADO, destinada ao armazenamento e à organização de materiais, equipamentos, documentos, caixas e ferramentas, para utilização em ambientes administrativos, almoxarifados e depósitos. **Dimensões:** aproximadamente 2.000 mm de altura × 900 mm de largura × 400 mm de profundidade (A × L × P), admitida tolerância de ±5%. **Estrutura:** confeccionada em aço carbono reforçado, com resistência mecânica, estabilidade e durabilidade compatíveis com o uso institucional contínuo. **Prateleiras:** 06 (seis) prateleiras metálicas, com espaçamento uniforme entre os níveis e capacidade mínima de 80 kg por prateleira, considerando carga uniformemente distribuída, totalizando capacidade mínima de 480 kg. **Sistema construtivo:** estrutura metálica reforçada, com prateleiras fixadas aos montantes por sistema de soldagem, parafusamento ou encaixe, desde que asseguradas a estabilidade, a resistência mecânica e a capacidade de carga especificadas. Serão admitidos acessórios complementares, como sapatas, niveladores e dispositivos de reforço da estante. **Estabilidade:** a estante deverá apresentar estrutura firme, rígida e autoportante, garantindo estabilidade durante o uso normal e quando submetida à capacidade de carga especificada, sem necessidade de parafusamento ou fixação a outras estantes, paredes ou estruturas externas. **Acabamento:** tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática a pó, ou processo equivalente, na cor preta, com acabamento uniforme e resistente ao desgaste. **Segurança:** superfícies, bordas e soldas aparentes deverão apresentar acabamento adequado, sem rebarbas, arestas cortantes ou irregularidades que ofereçam riscos aos usuários ou aos materiais armazenados. **Fornecimento:** produto completo, novo e de primeiro uso, acompanhado de todos os componentes e acessórios necessários à sua utilização e estabilidade.