



---

## ANEXO IV AO ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA Nº 2025/MAUEX-ACT-001

### ESTUDO DE IMPACTO SOCIOECONÔMICO

- **Versão:** 2.0
- **Data:** 21 de Julho de 2025
- **Status:** Final - Pronto para Protocolo
- **Localização no Repositório:**  
docs/3\_REGULATORIO\_E\_IMPACTO/3.2\_Estudo\_Impacto\_Socioeconomico.pdf

---

#### 1. RESUMO DO IMPACTO

O Projeto MAUAX foi concebido como um motor de desenvolvimento socioeconômico para o Município de Mauá e região. Seus impactos transcendem a infraestrutura física, criando um legado de emprego, renda, capacitação e qualidade de vida. Este estudo detalha os benefícios diretos e mensuráveis para a população e para a economia local.

#### 2. IMPACTO NA GERAÇÃO DE EMPREGO E RENDA

- **Geração Total de Empregos: 37.250 postos de trabalho** (diretos, indiretos e induzidos) ao longo das fases de construção e operação.
  - **Fase de Construção:** Pico de 15.000 empregos diretos, com foco na contratação de mão de obra local.
  - **Fase de Operação:** 5.000 empregos diretos de alta qualificação e remuneração nas áreas de energia, tecnologia, bioquímica e gestão.
- **Aumento da Renda Per Capita:** Projeção de um aumento de **52% na renda per capita** do município em 5 anos, impulsionado pela criação de empregos qualificados e pelo aquecimento da economia local.

#### 3. IMPACTO NA CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL E EDUCAÇÃO

- **Centro Educacional MAUAX-SENAI:** Formação de **1.625 técnicos** de alto nível em 5 anos, com currículos alinhados às necessidades da nova economia verde e digital.
- **Bolsas de Estudo:** Oferta de **500 bolsas de estudo anuais** para cursos técnicos e superiores nas áreas de atuação do projeto, fomentando a educação e a ascensão social.
- **Inclusão Digital:** Programas de letramento digital para a comunidade, financiados pelo Fundo Soberano, para garantir que todos possam participar da nova economia digital.



#### 4. IMPACTO SOCIAL DIRETO E MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA

- **Programa "Energia Justa Mauá":** Garantia contratual de **redução de no mínimo 10% na conta de energia** para todos os consumidores, residenciais e comerciais, representando um alívio direto e imediato no orçamento familiar e na competitividade das empresas locais.
- **Programa de Cripto Cashback Circular:** Inclusão social e geração de renda para **catadores e cooperativas de reciclagem**, que serão formalmente integrados ao ecossistema digital e remunerados de forma justa e transparente via blockchain.
- **Melhora na Saúde Pública:** A transição para uma frota de ônibus elétricos e a redução de emissões industriais resultarão em uma melhora significativa da qualidade do ar, com impacto positivo na saúde respiratória da população.
- **Aumento do IDH:** Projeção de uma melhoria de **7% no Índice de Desenvolvimento Humano (IDH)** do município, elevando Mauá a um novo patamar de qualidade de vida.

#### 5. IMPACTO NA ESTRUTURA URBANA E ECONÔMICA

- **Crescimento do PIB Local:** Estima-se um crescimento de **78,8% no Produto Interno Bruto** do município, consolidando uma economia mais diversificada e resiliente.
- **Polo de Inovação:** A **Mauá Tower** e a incubadora de startups transformarão a cidade em um polo de atração para talentos e empresas de tecnologia, revertendo a "fuga de cérebros".
- **Valorização Imobiliária:** A modernização da infraestrutura e a criação de um novo centro de desenvolvimento tendem a valorizar os imóveis na região, beneficiando os proprietários locais.