

MEMO 2026/SEMGO

Coelho Neto - MA, 18 de maio de 2026.

À
ASSESSORIA DE LICITAÇÃO
ATT. SR. JOÃO ALVES DE MACEDO NETO
Assessor Técnico de Apoio ao Procedimento Licitatório

Prezado Senhor,

Solicitamos a Vossa Senhoria o Estudo Técnico Preliminar para Aquisição de máquinas, equipamentos, formas, acessórios e insumos destinados à implantação de fábrica municipal de bloquetes, pavers, blocos de concreto e meio-fio, para atender às necessidades do Município de Coelho Neto/MA.

As obrigações assumidas com esta contratação serão pagas com Recursos Próprios e Outros das Secretaria Municipal de Gestão e Orçamento (SEMGO).

Atenciosamente,

Sérgio Ricardo Viana Bastos
Secretário de Gestão e Orçamento
Portaria nº 001/2025-CC

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Nome da Unidade (Setor) requisitante:

Secretaria Municipal de Gestão e Orçamento

Responsável designado para elaboração do Estudo Técnico Preliminar:

Welbsterlane Cardoso Lima

Responsável designado para elaboração do Termo de Referência:

Danniele Almeida Marques

DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO	ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
Aquisição de máquinas, equipamentos, formas, acessórios e insumos destinados à implantação de fábrica municipal de bloquetes, pavers, blocos de concreto e meio-fio, para atender às necessidades do Município de Coelho Neto/MA.	ANEXO I	ANEXO I	ANEXO I

1. Justificativa da necessidade da aquisição

A presente aquisição justifica-se pela necessidade de implantar uma fábrica municipal de bloquetes, pavers, blocos de concreto e meio-fio, com vistas a ampliar a capacidade do Município de Coelho Neto/MA de executar ações de infraestrutura urbana de forma mais eficiente, econômica e contínua. Atualmente, a Administração depende da aquisição de materiais de terceiros para atender demandas de pavimentação, recuperação de vias, calçadas, praças e demais espaços públicos, o que pode gerar maiores custos, atrasos e limitação na execução dos serviços.

Com a aquisição das máquinas, equipamentos, formas, acessórios e insumos necessários, o Município poderá estruturar uma unidade própria de produção, permitindo melhor planejamento das intervenções urbanas, redução de custos operacionais a médio e longo prazo e maior agilidade no atendimento das demandas da população. A medida busca solucionar o problema da insuficiência de materiais próprios para obras e manutenções públicas, contribuindo para a melhoria da mobilidade urbana, da segurança viária, da acessibilidade e da qualidade dos espaços públicos municipais.

2. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Recursos Próprios e Outros das Secretaria Municipal de Gestão e Orçamento (SEMGO).

Coelho Neto/MA, 18 de maio de 2026.

SÉRGIO RICARDO VIANA BASTOS
Secretário Municipal de Gestão e Orçamento
Portaria nº 001/2025 – CC

ANEXO I – ITENS E QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS	UNIDADE	QUANTIDADE
01	Máquina para fabricação de paver de concreto	Prensagem hidráulica com comando manual; desmoldagem hidráulica com comando manual; esteira de saída com escova rebarbadora e motoredutor de 0,5 cv; 2 vibradores acionados por 2 motores de 2 cv; unidade hidráulica com motor de 10 cv; quadro de distribuição elétrica; alimentador de tábuas hidráulico/trocador de pallets semiautomático; trifásica 220 ou 380 W.	Unidade	01
02	Misturador	Capacidade de 600 litros; potência mínima de 7,5 cv; revestimento interno do fundo e das laterais em aço de alta resistência à abrasão.	Unidade	01
03	Esteira Transportadora	Esteira transportadora para movimentação de concreto do misturador até a máquina de blocos; largura mínima da lona de 40 cm; comprimento mínimo de 6 m; potência de 1,5 cv.	Unidade	01
04	Paleta com 200 unidades de Compensado Naval	Cada paleta com 200 unidades; dimensões: largura 65 cm, altura 2,5 cm e comprimento 44 cm; material com 13 lâminas de compensado naval.	Unidade	06
05	Forma para Pavimentação	Dimensão 10cm x 20 cm; altura de 6 e 8 cm; material em ferro.	Unidade	01
06	Forma para Pavimentação	Dimensão 29 x 29; altura de 8 cm; material em ferro.	Unidade	01
07	Forma para Meio-Fio	Largura 12 x 10 cm; altura 30 cm; comprimento 50 cm; material em ferro.	Unidade	01
08	Carrinho de Garfo para Transporte dos Paletes	Altura 1,40 cm com regulagem; largura 0,74 cm; material em ferro.	Unidade	02
09	Aditivo para Lubrificação do Traço	Dimensões: altura 0,50 cm, largura 0,40 cm e comprimento 0,30; material preparado para melhoria dos blocos.	Unidade	01