



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

TERMO DE REFERENCIA, AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO (SOPRADOR COSTAL, BETONEIRA, MARTELETE, PLACA VIBRATÓRIO E COMPACTADOR DE SOLO) - MUNICÍPIO DE UNAÍ-MG.



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

Índice

1	DA UNIDADE REQUISITANTE E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL	3
2	DAS ESPECIFICAÇÕES.....	3
3	DESCRIÇÃO DO OBJETO.....	3
4	DA JUSTIFICATIVA	5
5	DO PRAZO E CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	5
6	DA FORMA DE PAGAMENTO.....	6
7	DA DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA.....	6
8	DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.....	7
9	DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.....	7
10	DAS ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO E ESTIMATIVA DE PEÇO PARA UTILIZAÇÃO DO CRITERIO DE JUGAMENTO.....	8
11	DA FISCALIZAÇÃO.....	9
12	DAS PENALIDADES.....	9
13	DAS EXIGENCIAS DE HABILITAÇÃO.....	9



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

1 DA UNIDADE REQUISITANTE E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

O **MUNICÍPIO DE UNAÍ/MG**, através da Unidade Requisitante, pretende, com base na lei vigente, a **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS** para infraestrutura, cujas especificações e quantitativos encontram-se detalhadas neste Termo de Referência.

2 DAS ESPECIFICAÇÕES

O objeto deste Termo de Referência será adquirido de forma única, de acordo com a demanda da Unidade Requisitante, através da emissão de Nota de Empenho e Ordem de Fornecimento, objetivando o atendimento da situação caracterizada emergencial;

As máquinas serão entregues diretamente na **Prefeitura Municipal de Unaí/Mg**, ficando o custo de transporte a cargo da **CONTRATADA**;

As máquinas deverão ser entregues à **CONTRATANTE**, no prazo de até 15 (quinze) dias após envio da Nota de Empenho e ordem de fornecimento.

3 DESCRIÇÃO DO OBJETO

Soprador Costal com as seguintes especificações: cilindrada (cm³) 79,9, potência (kw/cv) 3,2, vazão máxima de ar (m³/h) 2.025, velocidade máxima do ar (m/s) 97, força de sopro (n) 41, peso (kg) 10,6, nível de potência sonora db (a) 112 e motor 4-mix.

Betoneira com as seguintes especificações: volume total 400 l, rendimento final da mistura 270 l, capacidade da mistura 310 l, quantidade de ciclos/ hora 15 ciclos, produção horaria 4,65m³, rotação do tambor 30 rpm (60hz)/ 28 rpm (50hz), motor elétrico mono 2 cv 4p 110/202v, correia em "v" a -44 (com motor elétrico), dimensão (C x L x A) 1834x1008x1482 mm e nível de ruído 95 dba.

Martelete com as seguintes especificações: modelo hr2475, voltagem 220v, potencia 780w, rotação por minuto 0-1.100, impacto por minuto 0-4.500, capacidades (metal 13mm, madeira 32mm e concreto 24mm), energia de impacto 2.7 joules, peso 3 kg, dimensões (C x L x A) 429 x 84 x 158mm, emissão de vibrações 15.5m/s² e incerteza K 1.m/s².

Placa vibratória com as seguintes especificações: motor Honda gx-270- 4 tempos, potência 9hp, combustível gasolina, capacidade de combustível 6 litros, dimensão da placa (C x L) 700 x 700 mm, velocidade de trabalho 20m/min, área compactada 580 m²/h, profundidade de compactação 45 cm, força centrífuga 3.000 kgf, frequência de vibrações 4.200 vpm, peso 172 kg, dimensões (C x L x A) 90 x 50 x 80 cm.

**MUNICÍPIO DE UNAÍ**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

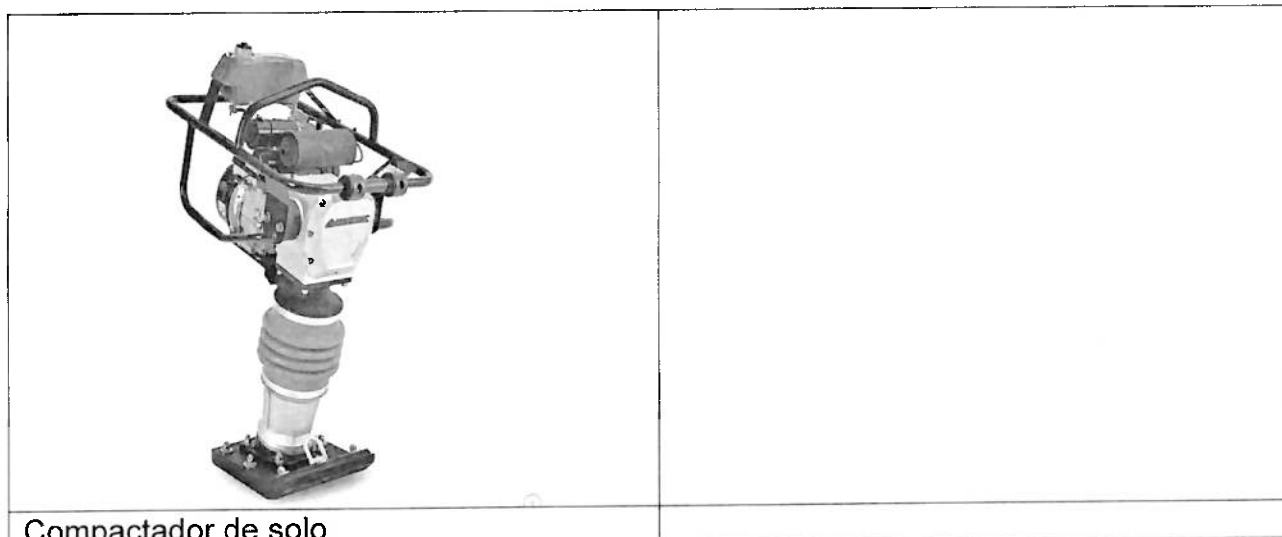
Placa vibratória com as seguintes especificações: motor fortemac – 4 tempos, potência 6,5hp, combustível gasolina, capacidade de combustível 2,5 lt, impactos por minuto 650/min, elevação da sapata 65 mm, força de impacto 1.400 kgf (14kn), velocidade de avanço 12,5 m/min, araea compactada 300 m²/h, profundidade de compactação 60 cm, dimensão da sapata (C x L) 330 x 300mm, peso 70kg e dimensões (C x L x A) 73 x 40 x 110cm.

Segue imagens abaixo:

	
Soprador Costal	Betoneira 400 L
	
Martelete	Placa Vibratoria



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77



Compactador de solo

Imagens meramente ILUSTRATIVAS

4 **DA JUSTIFICATIVA**

A aquisição de equipamentos para a **Secretaria de Obras** se faz importante para os serviços prestados para a população do município de **Unaí/Mg**, fornecendo aos mesmos uma condição melhor de tráfego nas ruas do município.

Com base na pesquisa de preços realizada, constatou-se que o valor global das máquinas a serem adquiridos é de **R\$ 47.996,77 (quarenta e sete mil novecentos e noventa e seis reais e setenta e sete centavos)** sendo assim a proposta mais vantajosa apresentada, e anexada aos autos do presente processo administrativo, para fornecimento dos equipamentos.

5 **DO PRAZO E CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

O prazo de fornecimento será de até 20 (vinte) dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho/Ordem de Serviço/Requisição, pela empresa contratada, no horário comercial e locais estabelecidos pela Unidade Requisitante.

Os equipamentos deverão ser de boa qualidade e procedência comprovada;



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

O fornecimento será realizado de forma única, conforme solicitação da Unidade Requisitante, no endereço por ela indicado;

Todos os custos com transporte das maquinas, assim como eventuais despesas para a execução contratual, são de inteira e total responsabilidade da Contratada.

As maquinas deverão ser entregues no endereço indicado pela Prefeitura Municipal de Unaí/Mg.

6 DA FORMA DE PAGAMENTO

A Contratada deverá apresentar nota fiscal descrevendo objeto e quantidades fornecidas, especificando o número do processo e contrato de origem, para liquidação e pagamento da despesa, no prazo de até 30 (trinta) dias contados do adimplemento da obrigação.

A Administração Municipal reserva o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, o objeto fornecido não estiver em perfeitas condições de uso ou em desacordo com as especificações apresentadas e aceitas.

A Administração Municipal poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada, nos termos da Lei.

Nenhum pagamento será efetuado enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira e documental, devendo apresentar juntamente com a fatura as certidões negativas relativas aos tributos federais, INSS e FGTS, sem que isso gere direito à alteração dos preços, ou de compensação financeira por atraso de pagamento.

7 DA DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

As despesas para aquisição do objeto desta Licitação correrão à conta das dotações orçamentárias consignadas no Processo Administrativo específico, de acordo com os valores ofertados e a demandas específicas.



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

8 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Impedir que terceiros forneçam o objeto deste Termo de Referência;

Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da Contratada;

Devolver as máquinas que não apresentarem condições de serem utilizados;

Solicitar a troca das máquinas caso apresente defeitos durante o seu uso, dentro do prazo de garantia;

Solicitar, por intermédio de Ordem de fornecimento, por servidor designado para este fim, a entrega dos produtos contratados;

Comunicar à Contratada, qualquer irregularidade durante a execução contratual e interromper imediatamente o fornecimento, se for o caso.

Realizar os pagamentos devidos nas datas aprazadas.

9 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1.1 Cumprir fielmente as exigências da Administração Municipal, naquilo que não contrariar o aqui previsto;

9.1.2 Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da Administração Municipal;

9.1.3 Responder pelos danos causados diretamente à Administração Municipal ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, durante a execução do contrato, não



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela Contratante;

- 9.1.4 Responder, ainda, por quaisquer danos causados diretamente a bens de propriedade da Administração Municipal quando esses tenham sido ocasionados por seus empregados durante a execução do contrato;
- 9.1.5 Comunicar ao Setor competente por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário;
- 9.1.6 Cumprir fielmente todas as disposições deste Termo de Referência, bem como as disposições contratuais, as quais farão parte indivisível das obrigações da Contratada.
- 9.1.7 Deverá entregar as máquinas no endereço apresentado pela Prefeitura Municipal de Unaí/Mg.

10 DAS ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO E ESTIMATIVA DE PREÇO PARA UTILIZAÇÃO DO CRITÉRIO DE JUGAMENTO

O critério de julgamento é o menor preço por valor global considerando as médias fixadas pela pesquisa de preço.



PREFEITURA MUNICIPAL DE UNAÍ-MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS

DATA: 30/01/2025

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO DO PROFISSIONAL	QUANT.	VALOR UNITARIO	VALOR (R\$)
1	0	ORÇAMENTOS	Sobrador costal br 800.(incluso frete)	1	3.766,67	3.766,67
2	0	ORÇAMENTOS	Betoneira 400 litros. (incluso frete)	1	5.422,60	5.422,60
3	0	ORÇAMENTOS	Martelete hr2475-220vt.(incluso frete)	1	1.357,51	1.357,51
4	0	ORÇAMENTOS	Placa vibratória reversível 9hp gasolina, 172kg, de uso manual.(incluso frete)	1	19.420,00	19.420,00
5	0	ORÇAMENTOS	Compactador de solo 6,5hp gasolina, 70kg, uso manual.(incluso frete)	1	18.030,00	18.030,00
VALOR TOTAL						47.996,77

***Os valores de referência têm origem nas médias obtidas através de pesquisa de preço, anexas a este Termo de Referência.**



MUNICÍPIO DE UNAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

11 DA FISCALIZAÇÃO

Será nomeado um servidor para o recebimento e conferencia das maquinas fornecidas.

12 DAS PENALIDADES

A empresa que se recusar a executar o fornecimento do objeto contratual, ou realizá-los em discordância com as condições e especificações estabelecidas no Termo de Referência, motivará a rescisão contratual e aplicação das penalidades previstas por lei, cabendo defesa no prazo legal e vistas do processo.

13 DAS EXIGENCIAS DE HABILITAÇÃO

O fornecedor que apresentar o menor preço ao objeto pretendido deverá apresentar a seguinte documentação de Habilitação:

- a) Contrato Social e alterações;
- b) Cópia do CPF e Carteira de Identidade ou outro documento equivalente dos sócios;
- c) Cartão CNPJ;
- d) Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;
- e) Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual (Tributária e Não-Tributária) do domicílio ou sede do licitante;
- f) Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, sendo que a mesma deve abranger também as contribuições sociais previstas nas alíneas "a" a "d" do parágrafo único do art. 11 da Lei nº. 8.212, de 24 de julho de 1991, expedida pela Secretaria da Receita Federal;
- g) Certificado de Regularidade do FGTS - CRF, expedido pela Caixa Econômica Federal;

**MUNICÍPIO DE UNAÍ**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA,
TRÂNSITO E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 18.125.161/0001-77

- h) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT da Licitante, perante a Justiça do Trabalho, em cumprimento à Lei Federal nº 12.440/2011 e Resolução Administrativa TST nº 1470/2011.

Unaí-MG 30 de janeiro de 2025

Ricardo Rodrigues da Silva

Secretário Adjunto de Obras, Infraestrutura
Trânsito e Serviços Urbanos

Ricardo Rodrigues da Silva
Secretário Adjunto de Obras, Infraestrutura
Trânsito e Serviços Urbanos