



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e Decretos Municipais nº 7.841 e 7.730/2023

### REQUISITANTE

SECRETARIA SOLICITANTE- S. M. DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MOBILIDADE E LICENCIAMENTO

SETOR: ADMINISTRATIVO

RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA: MILENI LUCIANA GRECO

E-MAIL: [smdumlcomprasnlc@gmail.com](mailto:smdumlcomprasnlc@gmail.com)

TELEFONE(S): 3302-6000

RAMAL: 6121

### IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

GÊNERO: ( ) COMPRAS

(X) SERVIÇOS

( ) OBRAS

**DESCRIÇÃO DO OBJETO (SUCINTA):** Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e hospedagem da equipe.

#### PREVISÃO DA DEMANDA NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – PCA

*Art. 6º Ficam dispensadas de registro no plano de contratações anual:  
IV - as pequenas compras e a prestação de serviços de pronto pagamento, de que trata o § 2º do art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.*

#### **Art. 75. É dispensável a licitação:**

*II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), no caso de outros serviços e compras;*

*Art. 95. O instrumento de contrato é obrigatório, salvo nas seguintes hipóteses, em que a Administração poderá substituí-lo por outro instrumento hábil, como carta-contrato, nota de empenho de despesa, autorização de compra ou ordem de execução de serviço:*

*§ 2º É nulo e de nenhum efeito o contrato verbal com a Administração, salvo o de pequenas compras ou o de prestação de serviços de pronto pagamento, assim entendidos aqueles de valor não superior a R\$ 10.000,00 (dez mil reais).*

O valor preliminar estimado da contratação é de **R\$ 7.348,00**. (sete mil, trezentos e quarenta e oito reais).

#### **SECRETARIA / UNIDADE GESTORA DO RECURSO (NOME E CÓDIGO):**

As despesas decorrentes dessa contratação correrão por conta de dotação orçamentária do exercício 2024, conforme abaixo:

Secretaria Municipal de **DESENVOLVIMENTO URBANO, MOBILIDADE E LICENCIAMENTO**

01.17.00 - Sec.Mun.de Des. Urbano, Mobilidade e Licenciamento

01.17.01 - Administração da SMDUML

Outros Serviços de Terceiro Pessoa Jurídica – 3.3.90.39.00 (Natureza da Despesa)

Manutenção da SM Des. Urbano, Mobilidade e Licenci – 15.122.0170.2.170 (Classificação Funcional)

FONTE DE RECURSO (VÍNCULO) – 01.110.00 – GERAL



Manutenção da SM Des. Urbano, Mobilidade e Licenci – 15.122.0170.2.170 (Classificação Funcional) FONTE DE RECURSO (VÍNCULO) – 01.110.00 – GERAL Dotação 794	
<b>ORIGEM DO RECURSO:</b> <input checked="" type="checkbox"/> RECURSO PRÓPRIO <input type="checkbox"/> RECURSO ESTADUAL <input type="checkbox"/> RECURSO FEDERAL	<b>CONCEDENTE E NÚMERO DO CONVÊNIO</b>  (Se aplicável):
<b>MOTIVAÇÃO E RESULTADOS</b>	
<b>JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, SE FOR O CASO.</b>	
<p>O presente processo administrativo tem por objeto suprir as necessidades da Prefeitura Municipal de Ourinhos, atendendo à demanda da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano, Mobilidade e Licenciamento.</p> <p>A demanda visa à contratação de Serviço de Sondagem tipo SPT, com emissão de laudo e ART, a fim de executar convenientemente o Projeto Estrutural de Fundações da Creche Municipal Tipo I, localizado no Loteamento Ourinhos Constante I, cuja obra foi contemplada com recursos para sua construção.</p> <p>Os serviços de sondagem de solo visam atender a necessidade de identificar adequadamente as diversas camadas do solo, assim como a avaliação de suas propriedades de resistência, com o objetivo de dimensionar adequadamente as estruturas a serem executadas. Trata-se de serviço fundamental e necessário para fornecimento de dados para subsidiar a elaboração de projetos. Com base nos levantamentos e investigações através de sondagem, torna-se possível projetar as estruturas, evitando assim, divergências entre o projetado e o local a ser executada a obra futura, garantindo a elaboração de estruturas condizentes com o terreno do local. A realização de sondagens auxilia no desenvolvimento de projetos mais eficientes, precisos, seguros e econômicos.</p>	
<b>O bjetivo Estratégico:</b>	Obtenção de dados para elaboração de Projeto Estrutural.
<b>Objetivo Setorial:</b>	Garantir a eficiência na elaboração do Projeto Estrutural da Creche Municipal.
<b>RESULTADOS ALMEJADOS COM A CONTRATAÇÃO:</b>	
<i>Espera-se com a contratação, obter informações técnicas precisas relativas ao estudo de sondagem do solo, para a elaboração das disciplinas de fundações e estruturas da Construção da Creche Municipal. A obra já foi contemplada com verba e portanto logo será implementada no município.</i>	
<b>DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO: 3º Quadrimestre</b>	<b>GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO</b>
<b>Justificativa:</b> Ato imprescindível para o Município a ser solicitado por esta Secretaria.	<input type="checkbox"/> BAIXO <input type="checkbox"/> MÉDIO <input checked="" type="checkbox"/> ALTO

**DEFINIÇÃO DO OBJETO**

<b>INDICAÇÃO DO OBJETO</b>	<b>INDICAÇÃO DO ITEM (SE ÚNICO) OU FAMÍLIA (SE MÚLTIPLOS):</b>
	( X ) UNITÁRIO      ( ) LOTE. (Justificativa em anexo).  VÍNCULO: ( ) SIM                      ( X ) NÃO

**DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO/OBJETO E QUANTIDADES A SEREM ADQUIRIDAS EM FUNÇÃO DO CONSUMO OU UTILIZAÇÃO PROVÁVEIS**

A necessidade de execução de sondagem tipo SPT decorre do início do desenvolvimento do projeto de construção da Creche Municipal, no Loteamento Ourinhos Constante I.

A execução dos serviços e os materiais a serem empregados deverão obedecer às normas da ABNT NBR 6484: 2001 e demais normas técnicas relacionadas, complementados com as especificações deste Termo de Referência.

Trata-se da contratação de serviços de sondagem do tipo SPT, de modo que a fundação das edificações projetadas sejam devidamente dimensionadas de acordo com as características do solo de cada terreno. Os quantitativos de serviço de execução de furo de sondagem a percussão com ensaio SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento, foram estimados da seguinte maneira:

Total necessário de furos = 08 unidades (calculado de acordo com a área projetada das edificações – método definido pela NBR 8036:1983 da ABNT).

Profundidade de cada furo = 10m (profundidade estimada pelo CEPE, para obter as informações necessárias do solo). Total = 08 x 10m = 80m.

A Contratada deverá dispor de todos os equipamentos empregados normalmente para execução de sondagens a percussão, tais como tripé ou equivalente, hastes tubos de revestimento, barriletes, amostradores, martelo para cravação do amostrador, bomba d'água, sonda rotativa, motor a combustão interna ou elétrico, retentor de testemunhos e demais equipamentos e acessórios necessários à execução destas sondagens.

Item	Especificações	Unidade de Medida	Quantidade Estimada
01	Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e hospedagem da equipe.	M	R\$ 7.930,40

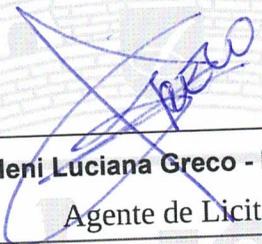
**Observação:**

<b>INDICAÇÃO ESPECÍFICA DE MODELO E/OU MARCA (NO</b>	( X ) NÃO ( ) SIM, INTEGRAL
--	--------------------------------

TODO OU EM PARTE)	( ) SIM, PARCIAL
ENQUADRAMENTO DO OBJETO	( X ) <b>BENS COMUNS</b> : aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos, com base nas especificações usuais praticadas no mercado. ( <b>REGRA</b> )
	<b>BENS INCOMUNS (ATÍPICOS - EXCEÇÃO)</b> ( ) SUBJETIVIDADE DE PADRÕES; ( ) ESPECIFICAÇÕES ATÍPICAS FRENTE AO MERCADO. ( ) BENS DE LUXO <b>Justificativa:</b>
FORMA DE AQUISIÇÃO /CONTRATAÇÃO	( X ) AQUISIÇÃO/ CONTRATAÇÃO IMEDIATA
	( ) AQUISIÇÃO/ CONTRATAÇÃO PARCELADA
<p><b>VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO:</b> Início da vigência após a emissão da Autorização de Fornecimento / Ordem de Serviço e término após a emissão do termo de recebimento definitivo, de acordo com o artigo 95 da Lei 14.133/2021 e artigo 3º do Decreto Municipal nº 7.840/2023.</p>	
<b>REGRAS DE CONTRATAÇÃO</b>	
PRAZO DE ENTREGA / EXECUÇÃO	<p><b>PRAZO: 30 (trinta) dias</b> Contagem – ESCOLHER UMA OPÇÃO ( X ) Úteis ( ) Corridos <b>PRAZO CONTADO A PARTIR DE - ESCOLHER UMA OPÇÃO:</b> ( x ) RECEBIMENTO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO/ ORDEM DE SERVIÇO/ CHAMADA/ PEDIDO (<b>REGRA GERAL</b>) ( ) OUTRO – Informar:</p>
REGRAS PARA ENTREGA OU EXECUÇÃO	<p><b>ENDEREÇO:</b> Rua Roberto Gandolpho Constante, 370 <b>DIAS:</b> Segunda-feira a Sexta-feira <b>HORÁRIOS:</b> 8:00 as 12:00 – 13:00 as 17:00 NECESSIDADE DE AGENDAMENTO - ESCOLHER UMA OPÇÃO: ( ) NÃO (X) SIM, CONDIÇÕES: SETOR RESPONSÁVEL POR AGENDAR A ENTREGA/EXECUÇÃO (SE FOR O CASO): <b>Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano, Mobilidade e Licenciamento</b> <b>Telefone: 33026000 Ramal 6121</b> REGRAS E/OU TIPOS DE EMBALAGEM DO(S) BEM(NS): OUTRAS REGRAS (SE HOVER): MONTAGEM, INSTALAÇÃO, GARANTIAS ETC</p>

Diante das informações **APROVO** o presente **Documento de Formalização de Demanda e AUTORIZO** a dar os devidos prosseguimentos necessários às demais etapas para a formalização da aquisição/contratação.

Ourinhos, 21 de agosto de 2024.

  
\_\_\_\_\_  
**Mileni Luciana Greco - Mat 10139-1**  
Agente de Licitação

**ANEXO I**

Item	Descrição Sondagens terrestres a percussão / rotativo	*Código CATMAT / CATSER	Unidade de Fornecimento	Qtd	Valor estimado
01	Sondagens terrestres a percussão / rotativo	965	M	80	R\$ 7.930,40

**PARAMETRIZAÇÃO ENTRE OBJETO E CÓDIGO(S) CATMAT INFORMADO(S) - ESCOLHER UMA OPÇÃO:**

A)  IDENTIDADE DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ENTRE OS ITENS LICITADOS E OS CÓDIGOS INDICADOS

B)  DIVERGÊNCIA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - INDICAR ITENS SEM DIVERGÊNCIA (SE HOVER):

- INDICAR DIFERENÇAS PARA OS ITENS DIVERGENTES (PORMENORIZAR POR ITEM LICITADO):  
Itens 01 e 02 - devido à ausência de itens com as mesmas características no banco CATMAT/CATSER, foram adotados códigos de itens com características próximas. Pontua-se que prevalecerão as características/ especificações técnicas descritas neste anexo.

**ANEXO II**  
**EXPECTATIVA DE CONSUMO**

Item	Indicação resumida do item	U.F.(*)	Quantitativo Total	Previsão - ano corrente 2024	Previsão - Ano subsequente (se for o caso)
					ANO 2025
01	Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e hospedagem da equipe.	m	R\$ 7.930,40	R\$ 7.930,40	

(\*) U.F. = Unidade de Fornecimento

**JUSTIFICATIVA PARA OS QUANTITATIVOS DEFINIDOS (PARA CADA ITEM):**

Total necessário de furos = 30 unidades (calculado de acordo com a área projetada das edificações – método definido pela NBR 8036:1983 da ABNT). Profundidade de cada furo = 10m (profundidade estimada pelo CEPE, para obter as informações necessárias do solo). Total = 08 x 10m = 800m.



**ANEXO III**  
**MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS**

**1-DESCRIÇÃO DO OBJETO**

Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e hospedagem da equipe.

**2-BASE LEGAL DA PESQUISA**

Declaro, para os devidos fins licitatórios, que as cotações de preços anexadas aos autos para a formação dos valores de referência, são verídicas e estão de acordo com a realidade do mercado. Certifico, também, que a pesquisa de preços foi realizada conforme com o Decreto Municipal nº 7.730, de 20 de junho de 2023, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da Administração Pública Municipal, bem como o artigo 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, seguem informações mínimas necessárias que devem integrar o processo.

**3-INTRODUÇÃO**

Declaro também, que para a obtenção das cotações, foram utilizados a Plataforma Paineis de Preços, que inclui um banco de dados de compras públicas a nível nacional, incluindo diversas plataformas de pregões eletrônicos, dentre elas o Sistema de Compras do Governo Federal – COMPRASNET, bem como o PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS. Para obtenção do valor de referência foram utilizados como critério a MÉDIA de valores.

**4-IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA PESQUISA**

A pesquisa de preços foi desenvolvida pelo(a) servidor(a): **Mileni Luciana Greco - Mat 10139-1**

**5-CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS**

As fontes consultadas encontram-se anexadas ao processo.

**6-SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS E MEMÓRIA DE CÁLCULO DO VALOR ESTIMADO**

Item	Descrição	Qtd	Forn 1	Forn 2	Forn 3	Forn 4	VI. unitário estimado	VI. total estimado
01	Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e hospedagem da equipe.	80	R\$ 125,00	R\$ 94,03	R\$ 89,66	R\$ 87,81	R\$ 99,13	R\$ 7.930,40

Fornecedor 1: Portland Tecnologia em Concreto – CNPJ 18.914.245/0001-90

Fornecedor 2: Eiras Engenharia Eireli – CNPJ 11.455.184/0001-09

Fornecedor 3: DMG Construtora e Engenharia Ltda – CNPJ 11.578.082/0001-72

Fornecedor 4: Poros Construtora Eireli-EPP – CNPJ 04.295.026/0001-65

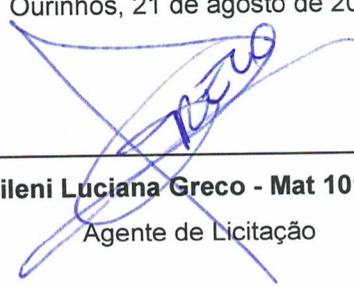
**7-MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO**

Foi considerado a média dos valores incidentes sobre 3 ou mais preços (menor dos valores incidentes sobre 3 ou mais preços).

**8-CONCLUSÃO**

Diante do exposto, encaminho a cotação de preços realizada.

Ourinhos, 21 de agosto de 2024.

  
\_\_\_\_\_  
**Mileni Luciana Greco - Mat 10139-1**

Agente de Licitação



Departamento: Prefeitura Municipal de Ourinhos - Setor de Compras e Licitações

## Relatório de Cotação: sondagem

Pesquisa realizada entre 22/08/2024 16:37:27 e 23/08/2024 08:37:56

Relatório gerado no dia 23/08/2024 08:39:33 (IP: 191.37.62.106)

Em conformidade com a Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

**Item 1:** sondagem a percussão com ensaio de penetração padrão (spt), diâmetro 2.1/2" exclusive mobilização e

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
4 / 4	1	R\$ 99,13 (un)	-	R\$ 99,13	R\$ 99,13

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MUNICÍPIO DE SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ	88370879000104-1-001788/2024	01/08/2024	R\$ 125,00
2	Prefeitura Municipal de Extrema	00014247-0000832024-0000062024	31/07/2024	R\$ 94,03
3	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINS	34123-PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINS-0512024-0122024	09/07/2024	R\$ 89,66
4	MUNICÍPIO DE PAINS	20920575000130-1-000017/2024	05/06/2024	R\$ 87,81
<b>Valor Unitário</b>				<b>R\$ 99,13</b>

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 91,85	Média dos Preços Obtidos: R\$ 99,13
---------------------------------------	-------------------------------------

**Valor Global: R\$ 99,13**

## Detalhamento dos Itens



Item 1: sondagem a percussao com ensaio de penetracao padrao (spt), diametro 2.1/2" exclusive mobilizacao e

Preço Estimado: R\$ 99,13 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 99,13

Média dos Preços Obtidos: R\$ 99,13

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	sondagem a percussao com ensaio de penetracao padrao (spt), diametro 2.1/2" exclusive mobilizacao e	

**Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor**

R\$ 125,00

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

**Órgão:** MUNICIPIO DE SAO SEBASTIAO DO CAI

**Data:** 01/08/2024 11:45

**Objeto:** PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

**Modalidade:** Dispensa

**Descrição:** SONDAGEM SPT - SONDAGEM SPT

**SRP:** NÃO

**Identificação:** 88370879000104-1-001788/2024

**Lote/Item:** 1/2

**Ata:** N/A

**Homologação:** 01/08/2024 00:00

**Fonte:** <https://www.gov.br/pncp/pt-br>

**Quantidade:** 20

**Unidade:** M

**UF:** RS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
18.914.245/0001-90 *VENCEDOR*	PORTLAND TECNOLOGIA EM CONCRETO LTDA	R\$ 125,00
<b>Marca:</b>		
<b>Fabricante:</b> Fabricante não informado		
<b>Modelo:</b>		
<b>Descrição:</b> Descrição não informada		

**Preço (Outros Entes Públicos) 2: Preço do Fornecedor Vencedor**

R\$ 94,03

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

**Órgão:** Prefeitura Municipal de Extrema

**Data:** 31/07/2024 09:00

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MAO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DE TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, IMPLANTACAO DA REDE DE AGUA POTAVEL E ESGOTAMENTO SANITARIO E PAVIMENTACAO DO FUTURO RESIDENCIAL DE INTERESSE SOCIAL - TENENTES VI - NO BAIRRO DO TENENTES - EXTREMA-MG.

**Modalidade:** Concorrencia Eletronica

**SRP:** NÃO

**Identificação:** 00014247-0000832024-0000062024

**Lote/Item:** 1/5

**Ata:** N/A

**Descrição:** SONDAGEM A PERCUSSAO COM ENSAIO DE PENETRACAO PADRAO (SPT), DIAMETRO 2.1/2" EXCLUSIVE MOBILIZACAO E - SONDAGEM A PERCUSSAO COM ENSAIO DE PENETRACAO PADRAO (SPT), DIAMETRO 2.1/2" EXCLUSIVE MOBILIZACAO E

**Homologação:** 31/07/2024 00:00

**Fonte:** <https://extrema-mg.portaltp.com.br/compras/compras/licitacoes.aspx>

**Quantidade:** 250

**Unidade:** METRO

**UF:** MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
11.455.184/0001-09 *VENCEDOR*	EIRAS ENGENHARIA EIRELI	R\$ 94,03
<b>Marca:</b>		
<b>Fabricante:</b> Fabricante não informado		
<b>Modelo:</b>		
<b>Descrição:</b> Descrição não informada		



**Preço (Outros Entes Públicos) 3: Preço do Fornecedor Vencedor**

**R\$ 89,66**

*Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)*

**Órgão:** PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINS

**Data:** 09/07/2024 08:30

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA OU ARQUITETURA E URBANISMO PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS NO BAIRRO ALVORADA DO MUNICÍPIO DE PAINS/MG - DOCUMENTOS ANEXOS A ESTE PROCESSO. RECURSO: PORTARIA GM/MS Nº 3.617, DE 23/04/2024.

**Modalidade:** Concorrência

**SRP:** NÃO

**Identificação:** 34123-PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINS-0512024-0122024

**Lote/Item:** 1/38

**Ata:** [Link Ata](#)

**Homologação:** 01/08/2024 09:09

**Fonte:** app2.licitardigital.com.br/pesquisa

**Quantidade:** 18

**Unidade:** M

**UF:** MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
11.578.082/0001-72 *VENCEDOR*	DMG CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA	R\$ 89,66
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Descrição não informada		

**Preço (Outros Entes Públicos) 4: Preço do Fornecedor Vencedor**

**R\$ 87,81**

*Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)*

**Órgão:** MUNICIPIO DE PAINS

**Data:** 05/06/2024 08:30

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA OU ARQUITETURA E URBANISMO PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE INFRA-ESTRUTURA URBANA DA REDE DE DRENAGEM, ÁGUA E ESGOTO NO BAIRRO JOEL GOMES NO MUNICÍPIO DE PAINS/MG.

**Modalidade:** Concorrência - Eletrônica

**SRP:** NÃO

**Identificação:** 20920575000130-1-000017/2024

**Lote/Item:** 1/69

**Ata:** N/A

**Homologação:** 25/06/2024 00:00

**Fonte:** https://www.gov.br/pncp/pt-br

**Quantidade:** 20

**Unidade:** M

**UF:** MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
04.295.026/0001-65 *VENCEDOR*	POROS CONSTRUTORA EIRELI - EPP.	R\$ 87,81
<b>Marca:</b> Marca não informada <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Descrição:</b> Descrição não informada		



## Extrato de fontes utilizadas neste relatório

**ATENÇÃO** - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

### Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Licitar Digital app2.licitardigital.com.br/pesquisa	Data: 22/08/2024 16:38:09 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pnecp/pt-br	Data: 23/08/2024 08:37:13 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
3 - Prefeitura Municipal de Extrema/MG https://extrema-mg.portaltm.com.br/consultas/compras/licitacoes.aspx	Data: 22/08/2024 16:37:28 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>



**TERMO DE REFERÊNCIA – TR**

**TERMO DE REFERÊNCIA PARA CONTRATAÇÃO DIRETA**

Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e Decretos Municipais nº 7.841 e 7.730/2023

**1- DEFINIÇÃO DO OBJETO DE CONTRATAÇÃO**

O objeto da presente é a escolha da proposta mais vantajosa para a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e hospedagem da equipe.

Item	Especificação	CATMAT	UF	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
01	Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e hospedagem da equipe.	965	M	80	R\$ 99,13	R\$ 7.930,40

Em caso de divergência entre a descrição contida CATSERV e da tabela de itens, prevalecerá a DESCRIÇÃO ESPECÍFICA da tabela.

a) O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Municipal nº 7.733, de 02 de junho de 2023 r art. 20 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

b) Trata-se de contratação de bem comum, pois são definidos neste Termo de Referência por meio de especificações e padrões de qualidade que são usualmente e amplamente encontrados no mercado e cujas variações técnicas não influenciam no resultado da contratação.

c) Prazo de vigência do contrato:

O contrato terá início da vigência após a emissão da Autorização de Fornecimento e término após a emissão do termo de recebimento definitivo, de acordo com o artigo 95 da Lei 14.133/2021 e artigo 3º do Decreto Municipal nº 7.840/2023.

d) Quantitativos e custos estimados:

Item	Especificação	Unidade de Fornecimento	Quantidade
01	Contratação de empresa especializada para execução de serviços de sondagem pelo método de execução de simples reconhecimento de solos SPT, com emissão de laudo e ART, incluindo mobilização e desmobilização de equipamento e	M	80

	hospedagem da equipe.		
--	-----------------------	--	--

O valor estimado da aquisição é de **R\$ 7.348,00**. (sete mil, trezentos e quarenta e oito reais).

As despesas decorrentes dessa contratação correrão por conta de dotação orçamentária do exercício 2024, conforme abaixo:

Secretaria Municipal de **DESENVOLVIMENTO URBANO, MOBILIDADE E LICENCIAMENTO**

01.17.00 - Sec.Mun.de Des. Urbano, Mobilidade e Licenciamento

01.17.01 - Administração da SMDUML

~~Outros Serviços de Terceiro Pessoa Jurídica – 3.3.90.39.00 (Natureza da Despesa)~~

Manutenção da SM Des. Urbano, Mobilidade e Licenci – 15.122.0170.2.170 (Classificação Funcional)

FONTE DE RECURSO (VÍNCULO) – 01.110.00 – GERAL

**Dotação 794**

O suporte financeiro da Prefeitura Municipal de Ourinhos para a contratação da presente dispensa é oriundo de recurso municipal.

## **2- FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Contratação de empresa especializada na execução de sondagem rotativa em rocha e execução de sondagem de solo tipo SPT (Standart Penetration Test), processo de estudo, análise e reconhecimento das características do solo como perfis de solo, nível do lençol freático, capacidade de carga ou resistência e demais propriedades. A obra a ser realizadas as sondagens será construído a Creche Municipal no Loteamento Ourinhos Constante I. Serão realizadas 8 perfurações de 10 metros cada, em locais previamente definidos em projeto oferecido por essa secretaria.

A execução dos serviços e os materiais a serem empregados deverão obedecer às normas da ABNT NBR 6484: 2001 e demais normas técnicas relacionadas, complementados com as especificações deste Termo de Referência. A Contratada deverá dispor de todos os equipamentos empregados normalmente para execução de sondagens a percussão, tais como tripé ou equivalente, hastes tubos de revestimento, barriletes, amostradores, martelo para cravação do amostrador, bomba d'água, sonda rotativa, motor a combustão interna ou elétrico, retentor de testemunhos e demais equipamentos e acessórios necessários à execução destas sondagens. Todas as normas de segurança deverão ser seguidas, conforme legislação em vigor. O uso de EPIs adequados à execução dos serviços é obrigatório.

## **3- MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL**

### **3.1 – CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO OBJETO**



Ofertar serviços de qualidade;

A autorização de fornecimento será expedida por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da contratada, inclusive correio eletrônico e será emitida no prazo máximo de 03 dias úteis da autorização da presente dispensa;

Comunicar a unidade requisitante, de imediato, eventuais motivos que impossibilitem o cumprimento das obrigações constantes neste termo;

Não serão aceitos, em nenhuma hipótese, materiais que não atendam as especificações contidas neste instrumento;

Todas as normas de segurança deverão ser seguidas, conforme legislação em vigor. O uso de EPIs adequados à execução dos serviços é obrigatório.

Disponer de todos os equipamentos empregados normalmente para execução de sondagens a percussão, tais como tripé ou equivalente, hastes tubos de revestimento, barriletes, amostradores, martelo para cravação do amostrador, bomba d'água, sonda rotativa, motor a combustão interna ou elétrico, retentor de testemunhos e demais equipamentos e acessórios necessários à execução destas sondagens.

Quando for necessária a construção de uma plataforma, essa deverá ser totalmente assoalhada e cobrir no mínimo, a área delimitada pelos pontos de fixação do tripé.

Correrão por conta da contratada todas as despesas de Mobilização e Desmobilização.

O relatório final deverá constar a planta de localização da obra com a locação das sondagens e o perfil individual de cada sondagem e/ou seções do subsolo, indicando a resistência do solo a cada metro perfurado, o tipo e a espessura do material e as posições dos níveis d'água, quando encontrados durante a perfuração;

As amostras coletadas a cada metro deverão ser acondicionadas em recipientes, etiquetadas e enviadas ao laboratório para análise tátil-visual por profissional habilitado;

A sondagem deverá ser iniciada após a limpeza de uma área que permita o desenvolvimento de todas as operações sem obstáculos e abertura de um sulco ao seu redor para desviar as águas de enxurradas, no caso de chuvas.

A sondagem será dada como terminada na situação de impenetrabilidade ou ao atingir a profundidade especificada pelo solicitante.

Em caso de divergência entre as dimensões medidas no local e as cotas assinaladas nos desenhos prevalecerão, sempre, as primeiras.

A Contratada deverá prestar todos os esclarecimentos e informações técnicas solicitadas pela Prefeitura.

#### **4- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1 – Para fins de habilitação, os licitantes deverão apresentar os documentos a seguir relacionados os quais dizem respeito a:

#### 4.1.1 – HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- b) Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio eletrônico do Portal do empreendedor.
- c) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada – EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede;
- d) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- e) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização e, ato de registro ou autorização para funcionamento expedidos pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

#### 4.1.2 – REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, mediante Certidão Negativa de Débitos expedida **conjuntamente** pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional (PGFN) (inclusive as contribuições sociais) e a Dívida Ativa da União (DAU);
- d) Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual relativa aos tributos incidentes sobre o objeto desta licitação, da sede ou do domicílio da licitante, mediante Certidão Negativa de Débitos Tributários da Dívida Ativa ou declaração de isenção ou de não incidência assinada pelo representante legal da proponente, sob as penas da lei;
  - d.1) As empresas sediadas no Estado de São Paulo, exclusivamente, em conformidade com a portaria cce-g 05, de 01/11/2017, deverá apresentar como prova de regularidade fiscal para com a fazenda estadual, a certidão negativa de débitos tributários inscritos na dívida ativa emitida eletronicamente pela Procuradoria Geral do Estado, através do sítio eletrônico, sob pena de inabilitação;



- e) Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal relativa aos tributos incidentes sobre o objeto desta licitação, da sede ou do domicílio da licitante, mediante Certidão Negativa de Débitos de Tributários Mobiliários;
- f) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço (FGTS), por meio da apresentação do CRF – Certificado de Regularidade do FGTS;
- g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, em cumprimento à Lei nº 12.440/2011;

#### **4.1.3 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

- a) Certidão negativa de falência e concordata expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;
- b) Certidão negativa de recuperação judicial ou extrajudicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;
  - b.1) Nas hipóteses em que a certidão encaminhada for positiva, deve a licitante apresentar comprovante da homologação/deferimento pelo juízo competente do plano de recuperação judicial/extrajudicial em vigor.

#### **4.1.4 – HABILITAÇÃO TÉCNICA**

- a) Registro ou inscrição do licitante no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU), em plena validade;
- b) Apresentação de profissional(is), devidamente registrado(s) no conselho profissional competente, detentor(es) de atestado de responsabilidade técnica por serviço de características semelhantes e que façam referência a execução de serviços de geologia.

#### **4.2- FISCALIZAÇÃO DE GESTÃO DO CONTRATO**

A execução do contrato será acompanhada pela CONTRATANTE, a qual designará como Fiscal do contrato o Fábio Amadeu Pires, 343.658.708-28, Diretor de Políticas Institucionais, responsável por esse acompanhamento, nos termos do art. 117, da Lei nº 14.133/2021 e do Decreto Municipal nº 7776/2023.

As decisões e providências que ultrapassarem a competência do fiscal serão informadas aos superiores do fiscal, em tempo hábil para adoção das medidas convenientes, consoante disposto no art. 117, §2º, da Lei nº 14.133/2021.





Os esclarecimentos solicitados pela fiscalização deverão ser prestados imediatamente, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidos no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

É direito da fiscalização rejeitar quaisquer serviços, quando entender que a sua execução está irregular.

Fica designado como gestor do contrato Fabiano Gomes Nogueira, 246.757.128-94, Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano, Mobilidade e Licenciamento; com atribuições definidas no Decreto Municipal nº 7776/2023.

São aplicáveis outras disposições previstas no contrato, no termo de referência e em normas que tratam do assunto.

#### **5- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

Os pagamentos serão efetuados de acordo com as quantidades efetivamente executadas mensalmente, em até 30 dias após a apresentação de Nota Fiscal/Fatura, mediante ordem bancária, creditada em conta corrente da CONTRATADA, bem como somente após serem conferidas, aceitas e atestadas pelo responsável da CONTRATANTE;

Conforme legislação vigente, ficam obrigadas a emitir a Nota Fiscal Eletrônica de Serviço – NF-e, os contribuintes que, independentemente da atividade econômica exercida, realizem operações destinadas à Administração Pública direta ou indireta.

#### **6- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

O fornecedor será selecionado por meio de realização de procedimento de CONTRATAÇÃO DIRETA, por dispensa de licitação (Art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021), com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO GLOBAL.

O critério de julgamento adotado será o menor preço total, observadas as exigências contidas neste Termo de Referência e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

#### **7- DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS E DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

As propostas poderão ser encaminhadas à Diretoria de estratégia de Aquisições de Materiais, bens e serviços através do e-mail [dispensadelicitacaoourinhos@gmail.com](mailto:dispensadelicitacaoourinhos@gmail.com) pelo prazo mínimo de 03 (três) dias úteis, com a especificação do objeto pretendido.

Eventuais dúvidas e esclarecimentos poderão ser obtidos através do e-mail acima ou pelo telefone: (14) 3302-6000.

Visando cumprir o § 3º do art. 75, da Lei 14.133/2021 e art. 7º do Decreto Municipal nº 7.840/2023, a municipalidade antes de proceder à contratação de qualquer empresa fará publicar no site oficial este termo de referência, modelo de proposta e relação de documentos de habilitação para que empresas interessadas possam, no prazo de 03 (três)



dias úteis apresentar suas propostas orçamentárias. Objetiva-se assim. A busca por proposta mais vantajosa à administração municipal. Desde que as empresas atendam aos requisitos exigidos para a prestação dos serviços ou fornecimento dos materiais e após, apresentem os documentos necessários de habilitação.

A proposta de preços deverá ser apresentada conforme modelo disponibilizado, contendo as quantidades, preço unitário por item, preço total do item (quantidade x preço unitário) e valor global do lote (corresponde a soma dos preços totais a serem cobrados por item do lote) expressos em moeda corrente nacional, escritos em algarismo, com até duas casas decimais, incluindo, além do lucro, todas as despesas resultantes de impostos, taxas, tributos, frete e demais encargos, assim como todas as despesas diretas ou indiretas relacionadas com a integral execução do objeto da presente licitação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionários.

Os documentos a serem exigidos para fins de habilitação constam do item 4.1.1 deste termo de referência e serão solicitados do fornecedor que apresentou a proposta de menor preço.

Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do fornecedor detentor da proposta mais vantajosa, será verificado o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação. Mediante a consulta:

a) Portal do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, na relação das pessoas físicas e/ou jurídicas que sofreram penas em procedimentos licitatórios ou estão impedidas de contratar com a administração pública, no endereço eletrônico: <https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-na-relacao-de-apeados>.

b) Certidão Consolidada de Pessoa Jurídica – Portal TCU, contemplando consultas ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, Certidão Negativa de Licitantes Inidôneos do Tribunal de Contas da União (TCU) e Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade – CNIA (CNJ), disponível no endereço eletrônico: <https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/>.

A documentação relacionada deverá ser encaminhada em até 02 (dois) dias úteis após a convocação.

Ourinhos, 21 de agosto de 2024.

**Mileni Luciana Greco - Mat 10139-1**  
Agente de Licitação



