ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONDAI
AVENIDA LAJU, 420 - CENTRO - Mondaí
nullnullnull
E-mail: prefeitura@mondai.sc.gov.br Site: http://www.mondai.sc.gov.br

AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO

O(a) responsável por esta entidade, no uso das atribuições que lhe confere a legislação em vigor, especialmente a lei 14.133/2021, Art. 28, I e suas alterações legais, resolve:

1 - Autorizar a abertura do presente processo administrativo de licitação, assim identificado:

Processo Administrativo:	193/2026
Modalidade:	Pregão eletrônico
Forma de Julgamento:	MENOR PREÇO POR LOTE
Forma de Pagamento:	Conforme edital
Prazo de Entrega:	CONFORME CONSTA NO EDITAL
Local de Entrega:	CONFORME CONSTANTE NO EDITAL
Vigência:	12 meses
Objeto da Licitação:	Constitui o objeto da presente licitação o registro de preços para a contratação de serviços técnicos especializados de engenharia para a execução de sondagens e ensaios a serem utilizados na elaboração de projetos e na execução de obras e serviços de engenharia no município, pelo período de 12 (doze) meses, conforme regras, especificações e quantidades estabelecidas neste edital e seus anexos.
Observações:	A presente contratação, visa atender às demandas recorrentes e eventuais das secretarias municipais por serviços especializados de engenharia, contemplando a execução de: • Sondagem de solo a percussão (SPT) • Sondagem rotativa em maciços rochosos; • Sondagem mista (trecho em solo via percussão e trecho em rocha via perfuração rotativa); • Ensaio de percolação do solo; • Ensaio de controle tecnológico de pavimentação asfáltica; • Mobilização e desmobilização de equipes técnicas e equipamentos específicos para cada modalidade. O objetivo é garantir a disponibilidade de profissionais e preços para subsidiar de forma ágil a elaboração de projetos e a execução de obras e serviços de engenharia no município, assegurando a segurança e a conformidade técnica das futuras construções. O estudo de solo é uma etapa preliminar, técnica e indispensável para qualquer edificação, uma vez que determina a resistência e as características geotécnicas do terreno, permitindo o dimensionamento adequado das fundações, em conformidade com as normas técnicas. Na geologia regional, a presença frequente de matacões, horizontes de alteração de rocha e topo rochoso em profundidades variáveis torna a sondagem a percussão (SPT) insuficiente em diversas situações, exigindo o avanço mecânico em rocha por meio de sondagem rotativa ou mista para a caracterização geotécnica fidedigna. De forma complementar, o ensaio de percolação é fundamental para a viabilidade de sistemas de saneamento in situ, garantindo uma solução eficiente e ambientalmente segura. Adicionalmente, a presente contratação contempla ensaios de controle tecnológico de pavimentação asfáltica, demanda impulsionada pelas contínuas obras de infraestrutura viária e pavimentação asfáltica no município — em especial aquelas vinculadas a programas e convênios governamentais, a exemplo do Programa Estrada Boa (Estrada Boa Rural). Para tais empreendimentos, o controle tecnológico in situ e laboratorial é requisito técnico, contratual e legal indispensável para a fiscalização da qualidade dos serviços executados pelas empreiteiras. A extração de corpos de prova (testemunhos) indeformados com sonda rotativa diamantada permite a aferição precisa da espessura da camada de rolamento (CBUQ/mistura asfáltica), ao passo que os ensaios laboratoriais de extração de ligante e granulometria asseguram que o teor de cimento asfáltico de petróleo (CAP) e a curva granulométrica dos agregados atendem rigorosamente ao traço de projeto aprovado e às normas do DNIT. A verificação desses parâmetros garante a durabilidade, vida útil e segurança das vias pavimentadas, prevenindo deformações precoces, desagregações e prejuízos ao erário público, além de subsidiar de forma incontestável a medição e o atesto dos serviços.

Assinado digitalmente por Juliano Oliveira. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código 2WO-X2J-X28-Z1R.

Mondaí, 10 de Novembro de 2026

Assinatura do Responsável

Assinado digitalmente por Juliano Oliveira. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código 2WO-X2J-X28-Z1R.

B | NoPaper

Data de criação do documento: 10/11/2026 às 07:49:27

Assinantes

✓ Juliano Oliveira

Assinou em 10/11/2026 às 14:53:49 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, Juliano Oliveira, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento

Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

2WO-X2J-X28-Z1R