



MUNICÍPIO DE

SÃO JORGE D'OESTE

Estado do Paraná

www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ 76.995.380/0001-03

COMPRAS.GOV
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 3/2026

INTERNO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90039/2026

MEMORANDO REQUISITANTE



Memorando 2.394/2026

Responder apenas via 1Doc

Benno M. DEOSU

CC

Para

LIC

A/C Mário S.

2 setores envolvidos

DEOSU

LIC

03/06/2026 14:24

Início de processo licitatório

Venho, por meio deste, solicitar a prestação dos serviços descritos abaixo:

1	Ensaio de laboratórios e controle tecnológicos da qualidade de pavimentação – Ensaio de CBR, conforme a norma ABNT NBR 9895/2016 (em subleito para pavimentação asfáltica), incluindo mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos e laudo ensaiado.	U	7
		N	5
		D	
2	Ensaio de deflexão com viga Benkelman, considerando 1 ponto a cada 20 metros, elaboração dos laudos, emissão de ART e relatórios com os resultados (inclusive caminhão e operador).	K	7
		M	5
3	Dimensionamento do pavimento.	U	2
		N	5
		D	
4	Ensaio de Sondagem à Percussão – SPT (Standard Penetration Test), executado conforme ABNT NBR 6484, incluindo mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos, perfuração do solo, execução do ensaio a cada metro ou mudança de camada, coleta de amostras deformadas, medição do nível d'água, registro dos índices N-SPT e elaboração de boletim e laudo técnico com perfil estratigráfico.	U	2
		N	5
		D	

Dessa forma, a contratação dos serviços acima descritos **justifica-se** pela necessidade de obtenção de dados técnicos confiáveis e atualizados, indispensáveis à elaboração **de projetos**, à validação das condições do terreno e ao controle da qualidade das obras. Além disso, a realização desses **ensaio**s, estudos e laudos técnicos constitui exigência dos programas e convênios financiados pelo Serviço Social Autônomo Paraná Cidade, sendo condição necessária para a aprovação dos projetos, liberação de recursos e acompanhamento da execução das obras, **garantindo** a eficiência, economicidade, segurança e conformidade dos investimentos realizados.

Benno Aluisio Marmitt

Engenheiro Civil

CREA-PR 171013-D

Chefe da Divisão de Engenharia

Autorizo
BOZ

Quem já visualizou? 1 pessoa

Prefeitura Municipal de São Jorge d'Oeste - Avenida Iguaçu, nº 281 Centro, São Jorge d'Oeste — PR CEP: 85575-000 • 1Doc • www.1doc.com.br
Impresso em 03/06/2026 16:00:59 por Mário A. Sangaletti - Agente de Contratação (matrícula 29567076)

1Doc