



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

IPPUC-INSTITUTO DE PLANEJAMENTO E PESQUISA DE CAÇADOR

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): **IPPUC-INSTITUTO DE PLANEJAMENTO E PESQUISA DE CAÇADOR**

Responsável pela demanda: **ALEXANDRE SCHERMACH**

Matrícula: **57**

E-mail: **pres.ippuc@cacador.sc.gov.br**

Telefone: **(49) 2040-5669**

SÍNTESE DO PROCESSO

Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA/LABORATÓRIO ESPECIALIZADO EM ENGENHARIA GEOTÉCNICA E CONTROLE TECNOLÓGICO PARA A EXECUÇÃO DE COLETA DE AMOSTRAS E ENSAIOS LABORATORIAIS DE COMPACTAÇÃO (PROCTOR), EXPANSÃO E ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA (ISC / CBR).				
Tipo de Item:		Tipo de Subitem:		Mês Desejado?	
(X) Serviço		(X) Não Continuoado		(X) Agosto	
Finalidade:		Recurso Externo?		Grau de Prioridade:	
(X) Dispensa Eletrônica		(X) Não		(X) Alta	
Valor Total Estimado:		R\$ 3.005,85 (Três mil e cinco reais e oitenta e cinco centavos)			

1. OBJETO DETALHADO

A presente contratação tem como objetivo fornecer subsídios técnicos indispensáveis à elaboração de projetos de pavimentação asfáltica dos acessos para a futura Ponte Tiradentes, que será localizada no bairro Berger no Município de Caçador, conforme as especificações a seguir:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR REFERENCIAL	
					UNITÁRIO	TOTAL
1	Contratação de laboratório especializado em engenharia geotécnica e controle tecnológico para a execução de coleta de amostras e realização de ensaios laboratoriais de Compactação (Proctor), Expansão e Índice de Suporte Califórnia (ISC/CBR), com fornecimento integral de equipamentos, transporte, insumos e mão de obra qualificada conforme diretrizes técnicas e normas vigentes.	990	Unidade	05	R\$ 601,17	R\$ 3.005,85



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

2. NECESSIDADE DE AMOSTRAS

Não se aplica.

3. INDICAÇÃO DA EQUIPE DE APOIO

Não se aplica.

4. METODOLOGIA UTILIZADA NA PESQUISA DE PREÇOS

Os preços foram obtidos via Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), utilizando parâmetros de contratações similares realizadas por outros entes públicos. Registra-se que, embora alguns termos de referência de origem incluam ensaios complementares de caracterização (como granulometria ou limites de Atterberg), o peso financeiro de tais ensaios no custo global do ponto amostral é considerado de baixa relevância material, validando a amostragem como excelente referencial de teto e vantajosidade para o mercado atual.

Foi utilizada a média aritmética de três contratações similares obtidas no PNCP. Ressalta-se que, embora a regulamentação permita a utilização de uma única cotação em casos específicos, optou-se por ampliar a amostragem a fim de obter um valor de referência mais preciso e aderente à realidade de mercado, atendendo rigorosamente às diretrizes da Lei nº 14.133/2021 e aos entendimentos do TCE-SC e do TCU.

5. INDICAÇÃO DA EQUIPE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇO E FISCALIZAÇÃO DA OBRA

OR	NOME	MATRÍCULA	E-MAIL	FONE	CARGO
1	Diego Dutra do Nascimento	22733	sepop.eng2@cacador.sc.gov.br	49 2040 -5715	Engenheiro Civil

Caçador, 27 de julho de 2026.

Alexandre Schermach

Presidente IPPUC - Instituto de planejamento e pesquisa de Caçador