



ANEXO I

FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA CONTRATAÇÕES DIRETAS

1. IDENTIFICAÇÃO DO REQUISITANTE	
Requisitante:	Secretaria Municipal de Estradas e Rodagem
Responsável pela demanda:	Leomar Cesar Santin
Matrícula:	85257/0
E-mail institucional:	dmer@caibi.sc.gov.br

2. DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA
2.1 - Justificativa da necessidade da contratação: Justifica-se a necessidade da troca do radiador e do plug do sensor de temperatura da água do veículo Fiat Pálio, placa MMA7915, tendo em vista que ambos os componentes apresentavam danos que comprometiam o funcionamento do sistema de arrefecimento, ocasionando superaquecimento do motor. Durante a execução do serviço, também foi realizada a substituição do líquido de arrefecimento, garantindo a eficiência do sistema como um todo. O radiador é responsável por dissipar o calor do motor, enquanto o sensor de temperatura da água monitora a variação térmica e envia os dados ao sistema de controle do veículo. O mau funcionamento desses itens representa risco de danos severos ao motor, sendo a substituição necessária para preservar sua integridade e garantir o desempenho adequado do veículo.
2.2 - Descrição sucinta do objeto: Substituição do radiador, plug do sensor de temperatura da água e líquido de arrefecimento do veículo Fiat Pálio, placa MMA7915, com o objetivo de eliminar falhas no sistema de arrefecimento e garantir o funcionamento seguro e eficiente do motor.
2.3 - Justificativa da escolha da solução entre as disponíveis no mercado: Diante da situação apresentada, optou-se pela substituição integral do radiador e do plug do sensor de temperatura, juntamente com a troca do líquido de arrefecimento, como solução tecnicamente adequada e definitiva para a eliminação do problema. Essa abordagem restabelece o equilíbrio térmico do motor e evita novas ocorrências de superaquecimento.
2.4 – Quantidade a ser contratada, quando couber, considerada a expectativa de consumo anual. 01 Unidade radiador 01 Unidade Reservatório expansão d/água radiador 01 Unidade plug eletrônico água integrado c/carcaça 04 Unidades abraçadeira sem fim inox 03 Unidades Petro Coolant 33 1L – líquido radiador 01 Mão de obra substituir radiador e plug sensor de temperatura, sangria sistema arrefecimento



2.5 - Estimativa de despesa e definição do valor estimado da contratação com base na realização de pesquisa de preços devidamente documentada, com os parâmetros estabelecidos no c/c § 4º, da Lei nº 14.133/2021, justificando, assim, o preço da contratação.

Foram considerados os orçamentos obtidos junto a fornecedores do ramo, sendo adotado o menor valor apresentado, garantindo a razoabilidade do preço e a vantajosidade para a Administração.

Valor R\$: 480,00 (quatrocentos e oitenta reais)

2.6 - Indicação da data pretendida para a conclusão da contratação, a fim de não gerar prejuízos ou descontinuidade das atividades do órgão ou da entidade

Após finalização do pedido: Imediato

2.7 - Grau de prioridade da contratação em baixo, médio ou alto:

Alto

2.8 - Razão da escolha do contratado (apenas nos casos de contratação direta.

Foram coletados dois orçamentos para fornecimento das peças e execução do serviço. Após análise dos valores e da capacidade técnica do fornecedor, optou-se pela proposta de menor custo, garantindo economicidade à Administração e qualidade na execução do serviço.

O fornecedor selecionado foi a empresa Odete Bazzi e Cia LTDA ME, inscrita no CNPJ sob nº 73.962.391/0001-07, que forneceu as peças e executou a substituição dos componentes, apresentando proposta mais vantajosa em termos de preço e condições de fornecimento.

Considerando a pertinência da demanda, AUTORIZO a presente aquisição, desde que verificada a existência de dotação orçamentária e recursos disponíveis.

Município de Caibi 02 de junho de 2025.

Leomar Cesar Santin



MUNICÍPIO DE CAIBI

Estado de Santa Catarina

CNPJ: 82.940.776/0001-56

Endereço: RUA dos Imigrantes - 499

Telefone:

CEP: 89.888-000

Cidade: Caibi

Pág 1 / 1

Edital

Item	Produto	Quantidade	Unidade	Preço Unit. Máximo	Cotação Maxima
1	RADIADOR	1	UNIDADE	R\$380,00	R\$ 380,00
2	RESERVATÓRIO EXPANSÃO D/ÁGUA RADIADOR	1	UNIDADE	R\$82,00	R\$ 82,00
3	PLUG ELETRONICO AGUA INTEGRADO C/ CARÇAÇA	1	UNIDADE	R\$141,18	R\$ 141,18
4	ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM 1"	4	UNIDADE	R\$8,00	R\$ 32,00
5	LÍQUIDO RADIADOR CONCENTRADO	3	UNIDADE	R\$35,00	R\$ 105,00
6	MÃO DE OBRA SUBSTITUIR RESERVATORIO E LIQUIDO RADIADOR	1	UNIDADE	R\$280,00	R\$ 280,00
Total Geral:				R\$926,18	R\$ 1.020,18