



5

Prefeito Municipal

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD
AQUISIÇÃO DE BENS/SERVIÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DO REQUISITANTE	
Requisitante:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO,CULTURA E ESPORTE
Responsável pela demanda:	MARINALDA BAMPI
Matrícula:	9438-2
E-mail institucional:	educacao@caibi.sc.gov.br

2. DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA
2.1 - Justificativa da necessidade da contratação: Justifica-se a necessidade da aquisição de um tacografo digital positron, aferição e ajuste da constante K, gru inmetro, tarifa de ensaio,tarifa de selagem, onibus Placa QIA -7111 a troca e aferição é fundamental para garantir a segurança viária, o cumprimento da legislação e a confiabilidade das informações registradas. Com o passar do tempo, os tacógrafos analógicos ou modelos mais antigos podem apresentar falhas de precisão, dificultando a correta fiscalização e a gestão eficiente da frota. A legislação brasileira exige que veículos de transporte de passageiros e cargas estejam equipados com tacógrafos homologados pelo INMETRO e DENATRAN. Tacógrafos desatualizados ou com lacres vencidos podem gerar multas, apreensões e perda de pontos na CNH. Tacógrafos digitais registram com mais exatidão dados como velocidade, distância percorrida, tempos de parada e direção. Essas informações são essenciais para fiscalizações e auditorias. A correta medição do tempo de direção evita que o motorista ultrapasse o limite permitido por lei, reduzindo o risco de fadiga e acidentes. Modelos modernos permitem leitura digital e armazenamento de dados, otimizando o controle operacional e o planejamento de manutenção preventiva. Integração com sistemas de gestão possibilita análises detalhadas de desempenho e redução de custos. Manter um equipamento atualizado evita falhas técnicas inesperadas, multas e possíveis problemas com órgãos fiscalizadores a trocar por um tacógrafo novo reduz a necessidade de manutenção frequente, e segurança de seus usuários .
2.2 - Descrição sucinta do objeto: Aquisição de tacografo positron TC 100 , aferição e ajuste da constante K, Gru INMETRO, tarifa de ensaio, tarifa de selagem
2.3 - Justificativa da escolha da solução entre as disponíveis no mercado: A solução se da pelo motivo que o que estava instalado não ter mais condições de manutenção assim sendo necessario a compra de tacografo e sua aferição correta



para continuar com o veículo em condições de uso assim não afetando o transporte escolar.

2.4 - Quantidade a ser contratada, quando couber, considerada a expectativa de consumo anual:

1UN - tacografo positron TC 100 -R\$ 3500,00

1UN-aferição e ajuste da costnte K R\$ 144,01

1 UN-Gru INMETRO R\$ 90,09

1 UN- Tarifa de ensaio R\$ 172,50

1 UN- Tarifa de selagem R\$ 83,49

VALOR TOTAL R\$ 3990,09

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 [art. 23, caput](#) c/c [§ 4º](#), da Lei nº 14.133/2021, justificando, assim, o preço da contratação:

TOTAL R\$ 3990,09 (três mil e novecentos e noventa reais com nove centavos)

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):

A razão da escolha se deu devido o acessório ser o mais próximo para deslocamento do ônibus, e o veículo ser de uso para transporte de alunos, não podendo permanecer parado por muito tempo ACESSORIO E TACOGRAFOS PALMITOS LTDA cnpj 49.070.837/0001-04



Estado de Santa
Catarina
MUNICÍPIO DE CAIBI

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

Município de Caibi, 15 de abril de 2025.

Marinalda Bampi -9438-2



Estado de Santa
Catarina
MUNICÍPIO DE CAIBI