



Sistema Orçamentário, Financeiro e Contábil

Unidade Orcamentária: **02.005 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Nº Solicitação: **903** Data Emissão: **10/12/2021** Classificação: **Serviço** Processo: **1.210.020/2021**

PNAT

Objeto:

Aquisição de equipamentos para manutenção das câmeras automotivas instaladas nos Transportes Escolares: OJZ 0866, OJZ 2159, OJZ 8115, OJZ 2218 e OJZ 1880, os quais prestam serviços a Secretaria Municipal de Educação, realizando transporte escolar dos alunos matriculados no Ensino Fundamental, em nossa rede pública municipal de ensino.

Justificativa:

A Secretaria Municipal de Educação preocupada em oferecer serviço de qualidade aos alunos usuários do transporte escolar e em consonância com a resolução 504/14 (CONTRAN), vem solicitar a aquisição dos itens descritos para atender ao requisito de instalação de dispositivos para visão indireta (dianteira e traseira) nos veículos citados acima, os quais prestam serviços a esta secretaria, realizando o transporte escolar dos alunos matriculados em nossa rede pública municipal de ensino, modalidade Educação Infantil. A aquisição se justifica devido a necessidade anual de revisão em toda frota, que consiste em autorização pelo órgão responsável para que os transportes citados acima, possam trafegar livremente atendendo as normas em vigor. Em avaliação prévia dos veículos o mecânico constatou o desgaste de alguns equipamentos. Por essa razão, os itens solicitados são indispensáveis para que o serviço de manutenção seja executado, para posteriormente os veículos passem por vistoria e assim terem autorização legal atualizada e poder trafegar livremente, em conformidade com a legalidade do órgão competente, bem como para atender com segurança a população que deles necessita (os alunos da nossa rede pública municipal de ensino).

Item	Descrição	Lote	Qtd.	Und	Vir. Unitário	Vir. Total
0031070	CÂMERA DE RÉ E FRONTAL: SISTEMA DE TV: NTSC; TOTAL DE PIXES: 656 X 492; RESOLUÇÃO 400 TVL; ILUMINAÇÃO MÍNIMA 0,5 LUX; ÂNGULO DE VISÃO 150° DIAGONAL; SAÍDA DE VÍDEO: 1.0 VPP DE 750hm; TENSÃO: DC 12V; CONSUMO: 100mA; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -20°C a + 70°C; MODELO À PROVA D'ÁGUA		10	UNID.	0,00	0,00
0032194	TELA DE 7,5 POLEGADAS PARA VEÍCULO ESCOLAR; ESPECIFICAÇÕES DO MONITOR LCD: MODELO 7,5 POLEGADAS, TIPO DE TELA LCD, RESOLUÇÃO 960X240, 2 ENTRADAS DE VÍDEO, SISTEMA DE VÍDEO NTSC/PAL: AUTOMÁTICO, ALIMENTAÇÃO DC 12v+/-10%, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO - 20°C ~ -50°C		5	UNID.	0,00	0,00
0032185	CONNECTORES COM ENTRADA BNC PARA MONITOR E CÂMERA DE RÉ E FRONTAL		20	UND	0,00	0,00
0032187	CONNECTOR PARA MONITOR, CÂMERA DE RÉ E FRONTAL		10	UND	0,00	0,00
0032186	CABO PARA TELA E CÂMERA DE RÉ E FRONTAL		5	UND	0,00	0,00
Valor Total:						0,00

Alexandre Soares Gomes

008.106.354-70

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DESPACHO
 Encaminhado para o setor
 compras para conhecimento
 e providências.
 Cláudia Paiva de Araújo Leão
 Secretária Municipal de Administração
 Mat.: 0002739

10318