

## SOLICITAÇÃO DE DESPESA

São João dos Patos - MA, 29 de março de 2022.

À Senhora  
Thuany Costa de Sá Gomes  
Secretária Municipal de Administração

Nesta,

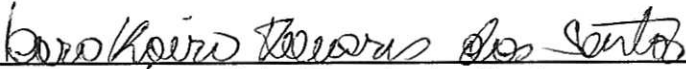
Sra. Secretária

Na oportunidade em que o cumprimento, venho por meio deste, informar a necessidade da Secretaria de Administração do Município de São João dos Patos/MA, quanto à aquisição de materiais para oficinas socioeducativas.

Justifica-se a aquisição dos produtos e serviços abaixo especificados, tendo em vista que os mesmos têm o intuito de oferecer o bom funcionamento das vias no Município.

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE SEMAFAROS NO MUNICIPIO			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1	Equipamento controlador de semáforos quatro fases de trânsito, completo com placa CPU, duas placas de potência, cada uma com duas fases, gabinete em chapa galvanizada com pintura eletrostática, fonte Full ranger com software embarcado, programado para quatro fases, com o tempo para cada fase de 20 segundos.	UNID	1
2	Bolacha de Led para semáforo, vermelho, verde, e amarelo	UNID	8
3	Instalação e configuração	SERVIÇO	1

Atenciosamente,

  
**Icaro Kairo Tavaris dos Santos**  
Chefe Setor de Compras