



ORDEM DE COMPRA		N° 125/2022	
Processo PROA n.º	21/1244-0029966-4		

				ave i
CLIENTE:			CNPJ:	
DETRAN-RS - Departamento Estadual de Trânsito			01.935.819/0001-03	
Endereço:		Bairro:	Cidade:	
Rua Whash	nington Luiz, 904/908		Centro Histórico	Porto Alegre
Estado	CEP	Telefone:	E-mail:	
RS	90.010-460		compras@detran.rs.g	ov.br

FORNECEDOR:			CNPJ:	
DETECH COM E MONTAGEM DE PROD E SIST ELETRONIC			43.270.088/0001-74	
Endereço:		Bairro:	Cidade:	
RUA PINTOR EDUARDO DIAS 706		BARREIROS	SÃO JOSÉ	
Estado	CEP	Telefone:	E-mail:	
SC	88117-013	(47) 3032-1001	contato@ledflex.com.br	

PRODUTO	Quantidade	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
CONJUNTO SINALIZADOR VISUAL E ACÚSTICO - ÓRGÃOS DO RGS POLÍMERO			
10,00UN			
CONJUNTO SINALIZADOR VISUAL E ACÚSTICO - ÓRGÃO: ÓRGÃOS DO RGS:			
FORMATO DA BARRA SINALIZADOR VISUAL: INDIFERENTE; TIPO DE MATERIAL			
SINALIZADOR VISUAL: POLÍMERO; NÚMERO DE LEDS SINALIZADOR VISUAL: 10,00 UN;			
POTÊNCIA MÍNIMA DOS LEDS SINALIZADOR VISUAL: 40W; POTÊNCIA MÍNIMA			
AMPLIFICADOR SINALIZADOR ACÚSTICO: NÃO SE APLICA; POTÊNCIA MÍNIMA			
MEGAFONE SINALIZADOR ACÚSTICO: NÃO SE APLICA; ESPECIFICAÇÃO			
COMPLEMENTAR DO ITEM: COR DA LUZ EMITIDA: DEVERÁ SER VERMELHA;			
POTÊNCIA LUMINOSA TOTAL: DEVERÁ TER NO MÍNIMO 40 W (QUARENTA WATTS);			
QUANTIDADE DE BLOCOS LUMINOSOS: DEVERÁ TER NO MÍNIMO 10 (DEZ) BLOCOS DE LEDS;			
POTÊNCIA LUMINOSA DE CADA BLOCO LUMINOSO: DEVERÁ TER NO MÍNIMO 4 W (QUATRO WATTS);			
LARGURA MÍNIMA DA CÚPULA DO SINALIZADOR: DEVERÁ TER 1 M (UM METRO) – (A			
BASE, ESTRUTURAS SUPORTES E FIXADORES NÃO SÃO CONSIDERADOS NESTE			
CRITÉRIO DE LARGURA);			
MATERIAIS DA CÚPULA: DEVERÁ SER EM POLÍMERO COM TRATAMENTO ANTI			
RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA (ANTI-UV); A JUNÇÃO DA CÚPULA COM A BASE DEVERÁ TER VEDAÇÃO EM BORRACHA, QUE			
IMPECA A ENTRADA DE ÁGUA, UMIDADE, POEIRA;			
SUPORTE METÁLICO, COM SAPATAS DE BORRACHA (PARA EVITAR RISCOS NO TETO	4	R\$ 4.452,34	R\$ 17.809,36
DO VEÍCULO);	4	1(φ 4.432,34	17.009,30
DEVERÁ POSSUIR REGULAGEM QUE PERMITA O AJUSTE DO ÂNGULO DE			
INSTALAÇÃO, PARA QUE O SINALIZADOR FIQUE ALINHADO NA HORIZONTAL MESMO			
SE O TETO DO VEÍCULO FOR INCLINADO;			
FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO AO VEÍCULO: DEVERÁ SER COM USO DE GARRAS METÁLICAS;			
TODAS AS PARTES EXTERNAS METÁLICAS DEVERÃO TER PROTEÇÃO CONTRA O			
CLIMA (SOL, CHUVA, UMIDADE, POEIRA, MARESIA);			
ESPECIFICAÇÕES DO CONTROLE DE ACIONAMENTO:			
1. DEVERÁ SER INSTALADO NO INTERIOR DO VEÍCULO, CENTRALIZADO, ACIMA DO			
PAINEL CENTRAL, OU À FRENTE DELE; 2. DEVERÁ POSSUIR FIXAÇÃO COM USO DE SUPORTES METÁLICOS;			
2. DEVERA POSSUIR FIXAÇÃO COM 030 DE SUPORTES METALICOS, 3. NÃO SERÁ ACEITO CONTROLE DESTE FORMATO 'GAVETA' (NÃO HÁ ESPAÇO NO			
PAINEL DO VEÍCULO PARA INSTALAÇÃO DO TIPO 'GAVETA'):			
4. BOTÕES E MENUS DEVERÃO POSSUIR RETRO-ILUMINAÇÃO (QUE PERMITA VER E			
ENTENDER CADA FUNÇÃO EM CONDIÇÕES DE BAIXA LUMINOSIDADE);			
5. DEVERÁ TÉR GARANTIA MÍNINMA DE 12 MESES.			
*O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER ENTREGUE INSTALADO COM TODOS OS			
ACESSÓRIOS PARA O SEU PERFEITO FUNCIONAMENTO código GCE			
0515.0515.009998, conforme especificações técnicas e proposta vencedora, constantes no PE nº 628/2022.			
TETT OLOGENEE.	VALOR TOTAL D	O EMPENHO	R\$ 17.809,36

PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO:

A instalação será na garagem do DETRAN (Balada Segura). Datas e horários da instalação serão mediante prévio agendamento com DETRAN RS - E-mail: <gestao-frota@detran.rs.gov.br - Divisão Administrativa - Sr. Renan André Costenaro.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Pagamento:	contra-empenho	Dotação Orçamentária:
Número do Empenho:	22004011359	U.O.: 44.01
Data do Empenho:	24/08/2022	Projeto: 4685
		Elemento: 3.3.90.30
		Rubrica: 3002
		Recurso: 8033

Autorizamos o fornecimento do(s) produto(s) nas condições acima especificadas.

Porto Alegre, 26 de agosto de 2022.

Vagner Silveira Dias AN - Contabilidade ID 3119190

Vitor Feijó de Souza Coordenador de Compras ID 3971449



Nome do documento: Ordem de Compra 125-2022 - DETECH.pdf

Documento assinado por	Órgão/Grupo/Matrícula	Data
Vagner Silveira Dias	DETRAN / DGC-COMPRA / 3119190	26/08/2022 16:03:56
VITOR FEIJO DE SOUZA	DETRAN / DGC-COMPRA / 3971449	26/08/2022 16:32:58

