



PREFEITURA MUNICIPAL DE EXTREMA

ESTRADA DELEGADO WALDEMAR GOMES PINTO, 1624 - BAIRRO PONTE NOVA - EXTREMA - CEP 37640-000
FONE: (35) 3435-5729 (35) 3435-4307 CNPJ: 18.677.591/0001-00

VENCEDORES DE PREÇO CONSOLIDADOS

Pregão Eletrônico Nº 000023/2024 - 28/03/2024 - Processo Nº 000064/2024

Vencedor	RAC SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA		
CNPJ	00.870.064/0001-43		
Endereço	RUA HENRIQUE COELHO NETO, 603 - VARGEM GRANDE - PINHAIS - PR - CEP: 83321030		
Contato	4130598555 sinalrac@sinalrac.com.br		

Ítem *	Lote	Código	Especificação	Marca	Unid.	Quantidade	Unitário	Valor Total
00001	00001	00093270	<p>MICROESFERA DE VIDRO TIPO II-C DROP-ON</p> <p>descrição micro esfera de vidro tipo ii-a drop on</p> <p>definição microesferas de vidro específicas para incorporação em e materiais de sinalização viária. produto com a finalidade de promover a retro refletividade da luz e ampliar a visibilidade da sinalização, proporcionando aos motoristas uma condução segura e confortável em qualquer tempo</p>	Rotalux	sc	300,00	328,0000	98.400,00
00003	00001	00093272	<p>SOLVENTE PARA TINTA DE BAIXO INDICE DE MANCHAMENTO</p> <p>solvente para tinta de baixo indice de manchamento - lata 18l</p> <p>características aplicadas por aspersão ou gravidade. a microesfera deve atender no mínimo às normas técnicas da abnt - nbr 16184 - requisitos e métodos de ensaio.</p> <p>sacos com 25kg</p>	Via Brasil	LAT	500,00	376,0000	188.000,00
00002	00001	00093273	<p>PLÁSTICO A FRIO EXTRUDADO PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA</p> <p>plástico a frio deve ser fornecido e aplicado - em conformidade com a abnt nbr 15870:2016</p>	Gadalsur	KIT	200,00	1.297,0000	259.400,00
00006	00001	00096236	<p>ADESIVO BICOMPONENTE INSATURADO A BASE DE RESINA DE POLIÉSTER COM CARGAS MINERAIS NÃO REATIVAS</p> <p>adesivos insaturado a base de resina de poliester com cargas minerais não reativas utilizado na fixação de dispositivos auxiliares em sinalização horizontal lata de 5kg validade minima de 90 dias (delta, mkr, farol ou de melhor qualidade) - lata 5kg</p>	Via Brasil	LAT	200,00	206,0000	41.200,00
00004	00001	00096243	<p>TACHINHAS REFLETIVAS MONODIRECIONAIS E BIDIRECIONAIS – PADRÃO ABNT NBR 14.636 – monodirecional amarelo/branca, com refletivo branco ebidirecional amarelo, composta de material polimérico (abs) maciça. a tacha, conforme preconizado pela norma abnt nbr 14636, desempenha um papel crucial na otimização da percepção do condutor quanto ao espaço destinado à circulação no trânsito. este dispositivo destaca-se por realçar as marcas longitudinais e/ou de canalização, desempenhando um papel crucial na amplificação da visibilidade da sinalização horizontal, especialmente em condições climáticas adversas. sua finalidade primordial é proporcionar um subsídio eficaz para o correto posicionamento do veículo na respectiva faixa de trânsito, contribuindo, assim, para a segurança viária.</p>	3 M	UN	2.000,00	13,0000	26.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE EXTREMA

ESTRADA DELEGADO WALDEMAR GOMES PINTO, 1624 - BAIRRO PONTE NOVA - EXTREMA - CEP 37640-000
FONE: (35) 3435-5729 (35) 3435-4307 CNPJ: 18.677.591/0001-00

VENCEDORES DE PREÇO CONSOLIDADOS

Pregão Eletrônico Nº 000023/2024 - 28/03/2024 - Processo Nº 000064/2024

Vencedor	RAC SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA
CNPJ	00.870.064/0001-43
Endereço	RUA HENRIQUE COELHO NETO, 603 - VARGEM GRANDE - PINHAIS - PR - CEP: 83321030
Contato	4130598555 sinalrac@sinalrac.com.br

- características
a tacha, enquanto componente de segurança viária, é concebida como um dispositivo dotado de elemento retro refletivo, aplicado diretamente no pavimento. conforme as diretrizes normativas, é imperativo que a tacha apresente um coeficiente de intensidade luminosa (ri) mínimo inicial, cuja determinação está intrinsecamente vinculada ao volume diário médio (vdm) da via, bem como à cor do retro refletivo empregado. ademais, é imprescindível que a tacha atenda, no mínimo, aos rigorosos parâmetros estabelecidos pelas normas técnicas da associação brasileira de normas técnicas (abnt), garantindo, assim, sua conformidade e eficácia no contexto do ordenamento viário nacional.

TACHÕES REFLETIVO MONODIRECIONAIS E BIDIRECIONAIS - PADRÃO ABNT NBR 15.576

- monodirecional amarelo/branco, com refletivo branco e bidirecional amarelo, composta de material polimérico (abs) maciça

segundo as diretrizes da norma abnt nbr 15576, o tachão desempenha o papel de demarcar ao condutor o espaço destinado à circulação, efetivamente inibindo a transposição de faixas de trânsito ou a invasão de marcas de canalização. é imperativo que o tachão esteja sempre associado a uma marca viária, conforme estabelecido na norma.

- características:

conforme a norma abnt nbr 15576, o tachão é constituído por material rígido e pigmentado (corpo), geralmente configurado de forma semelhante a troncos de pirâmide com base retangular e dotado de elemento retrorrefletivo. sua aplicação ocorre diretamente no pavimento, proporcionando visibilidade eficaz. é de extrema importância ressaltar que o tachão deve atender, no mínimo, a todas as normas técnicas estipuladas pela associação brasileira de normas técnicas (abnt).

- critérios:

atender os critérios específicos da norma abnt nbr 15576, como: o coeficiente de intensidade luminosa (ri) do elemento retrorrefletivo, considerando fatores como o volume diário médio (vdm) da via e a cor do material retrorrefletivo. a padronização desses elementos assegura a eficiência do tachão na sinalização horizontal, contribuindo para a segurança viária e a correta orientação dos condutores.

00005 00001 00096244 Tecrod UN 1.000,00 86,0000 86.000,00

TINTA SÓLIDA E SOLÚVEL

fornecimento de tinta sólida e solúvel, com baixo índice de manchamento (bim), para demarcação viária nas cores - branca, amarela, azul, vermelha e preta - embalagem com 14kg.

00007 00001 00096443 Gadalsur PCT 1.500,00 404,0000 606.000,00

Total do Fornecedor: 1.305.000,00

Total Geral: 1.305.000,00