



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL
COMUNICAÇÃO INTERNA N.º 541/2022**

Assunto: Encaminhamento (Faz)
Anexo: Relatório Técnico 004 – 2022.

Santa Luzia, 01 de setembro de 2022.

De: Walter Anselmo Simões Rocha
Secretário Municipal de Segurança Pública, Trânsito e Transportes

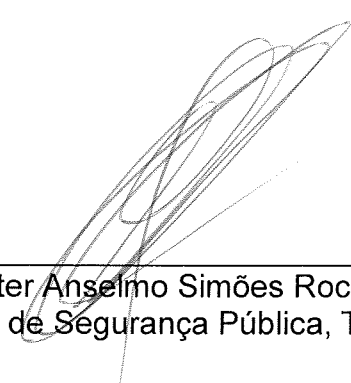
Para: Fabiana Maria de Paiva da Silva
Superintendência de Licitações e Compra
A/C: Thiago Pereira de Carvalho
Pregoeiro

Ínclita Superintendente,

Com meus cordiais cumprimentos, sirvo-me do presente para encaminhar a V.S.^a, o Relatório Técnico 004 – 2022, referente à amostra do veículo TOYOTA modelo Corolla XEI 2.0 de placa RUQ-7C50, conforme item 04, do Edital 049/2022.

Sem mais para o momento, renovo os mais sinceros votos de estima e consideração.

Atenciosamente,



Walter Anselmo Simões Rocha
Secretário Municipal de Segurança Pública, Trânsito e Transportes

RECEBEMOS

05/09/2022

Horário 14:51



Licitações e Compras



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**

**Relatório Técnico 004/2022
LAUDO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRA**

De: Secretaria de Segurança Pública, Trânsito e Transportes –
Guarda Civil Municipal de Santa Luzia

Para: Secretaria de Administração de Pessoas — Superintendência
de Compras e Licitações

Data: 01/09/2022

Assunto: **Pregão Eletrônico para Registro de Preços - Edital
nº 049/2022**

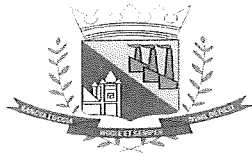
**LOCAÇÃO DE VIATURAS CARACTERIZADAS E
DESCARACTERIZADAS PARA GUARDA CIVIL MUNICIPAL**

Em concordância com o item 04 do pregão eletrônico SRP do edital nº 049/2022, que dispõe sobre a apresentação e aceitabilidade de amostrar pela licitante, o Comando da Guarda Civil Municipal de Santa Luzia, juntamente com a Secretaria de Segurança Pública Trânsito e Transportes, após receber e analisar a amostra, veículo TOYOTA modelo Corolla XEI 2.0 de placa RUQ-7C50, fornecida pela empresa UNIDAS VEÍCULOS ESPECIAIS S.A, CNPJ: 02.491.558/0001-42, chegamos às considerações listadas posteriormente.

Resume-se a seguir o item:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
04	LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO SEDAN NA COR PRETA ADAPTADO EM VIATURA DESCARACTERIZADA. VEICULO SEDAN ADAPTADO EM VIATURA DESCARACTERIZADA Especificações mínimas; Veículo sedan tipo executivo, câmbio automático, ou manual, ano/modelo de fabricação não inferior a 2019, cor preta, bicombustível, motorização de no mínimo 1.950 cilindradas com 150 CV de potência, capacidade para 05 (cinco) pessoas, 04 (quatro) portas, ar condicionado, direção hidráulica, vidros e trava elétrica, equipamentos de uso obrigatório, rodas aro mínimo 15. 1. ADAPTAÇÕES: 1.1 PAR DE BARRA SINALIZADORA INTERNA FRONTAL na cor vermelha rubi Com perfil ultrabaixo com 4 módulos(cubo) de 4 LEDs de no mínimo 1W – 45 Lumens , base de alumínio com suportes em aço, com acabamento resistente na cor preta, instalados (1) um cada lado do parte superior interno do para brisa junto ao para sol, sem obstruir a visibilidade. 1.2 PAR DE BARRA SINALIZADORA

CARLOS RODRIGUES DE SOUSA:82672830134
Assinado de forma digital por CARLOS RODRIGUES DE SOUSA:82672830134
Dados: 2022.09.02 16:05:05 -03'00'



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**

INTERNA TRASEIRA 1 na cor vermelha rubi Com perfil ultrabaixo com 4 módulos(cubo)de 4 LEDs de no mínimo 1W – 45 Lumens , base de alumínio com suportes em aço, com acabamento resistente na cor preta, instalados (1) mum cada lado do parte superior interno do vidro traseiro do veiculo 1.3 SIRENE ELETRÔNICA composta de 01 (um) amplificador de 100 Watts RMS de potência e unidade sonofletora única em formato de “corneta , instalada debaixo do capo do veiculo com drive o sinalizador, com no mínimo 4 (quatro) tipos de sons, gerando pressão sonora não inferior a 120 db a 01 (um) metro de distância. 1.4 CONTROLADO POR CONTROLE ÚNICO instalado de modo velado e discreto no painel do veículo, dotado de micro processador ou micro controlador e permitindo o funcionamento independente de ambos os sistemas e possuirá também sistema de gerenciamento de carga automático, que permita controlar todo o sistema de sinalização (acústico e visual), permita a geração de lampejos luminosos de altíssima frequência de 1 lampejo a cada 250ms (ciclos de 4 lampejos x 1000 ms = 1s), com circuito eletrônico que gerencie a corrente aplicada nos led's, garantindo maior eficiência luminosa e vida útil dos led's. Outros requisitos: Amplificador e sistema de mega fone com ajuste e interligação auxiliar de áudio com rádio transceptor. O módulo de controle deverá permitir a geração de efeitos luminosos que caracterizem o veículo parado, em deslocamento, em patrulhamento e em emergência, os quais deverão ser acionados separadamente. O sinalizador deverá atender a norma SAEJ575, contra vibração, umidade, poeira, corrosão e deformação. Deverá possuir em seu painel de controle quatro Leds ou mais de indicação de estado de operação, possuir sistema de desligamento atrasado em 4h e gerenciamento de bateria e no mínimo 21 teclas de comando O sistema não poderá gerar ruídos eletromagnéticos (EMI) ou qualquer outra forma de sinal, que interfira na recepção dos transceptores, deverá ser imune ao rádio frequência não gerando interferência, especialmente quando estiver recebendo ou transmitindo mensagens ou dados. 2. SISTEMA ESTROBOSCOPICO - LED Sistema de luzes estroboscópicas em LED para instalação na dianteira e traseira de veículos, em 12 Vcc na cor vermelha e azul pares tipo Quasar line 12V, controlado através do controlador do sinalizador acústico visual e chicote padrão para instalação em veículos de pequeno e médio porte, deveram ser instalados um par vermelho e um par azul na grade frontal do veiculo na formatação de vermelho lado esquerdo superior e azul lado esquerdo , par de leds strobo nas lanternas traseiras de cor super branca ; todo sistema devera ser instalado de modo discreto que será avaliado pelo

CARLOS RODRIGUES DE SOUSA:8267283013
Assinado de forma digital por CARLOS RODRIGUES DE SOUSA:8267283013
Dados: 2022.09.01 13:05:40 -03'00'



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**

	<p>comando da Guarda civil de santa Luzia antes da entrega do veiculo. 3. PELÍCULA FUME PARA OS VIDROS a) Com proteção ANT UV 1.700 FPS. b) Transparecia de 28% no vidro dianteiro (para-brisa) c) Transparência de 20% nas laterais e traseiro. d) Proteção contra estilhaçamento nas laterais e traseiro.</p>
--	---



Handwritten signature

CARLOS RODRIGUES DE SOUSA;82672830134
Assinado de forma digital por CARLOS RODRIGUES DE SOUSA;82672830134
Dados: 2022.09.02 13:06:36 -03'00'

Assinado de forma digital por PEDRO HENRIQUE SOUZA
REIS:09441229652
Dados: 2022.09.01 16:10:11 -03'00'



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**



CARLOS
RODRIGUES DE
SOUSA:826728
30134

Assinado de forma
digital por CARLOS
RODRIGUES DE
SOUSA:82672830134
Dados: 2022.09.02
13:10:33 -03'00'

Assinado de forma
digital por PEDRO
HENRIQUE SOUZA
REIS:09441229652
Dados: 2022.09.01
16:09:49 -03'00'



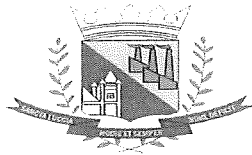
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**



**CARLOS
RODRIGUES DE SOUSA:826728
30134**

Assinado de forma digital por
CARLOS RODRIGUES DE
SOUSA:82672830134
Dados: 2022.09.02 13:11:21 -03'00'

Assinado de forma digital por
PEDRO HENRIQUE SOUZA
REIS:09441229652
Dados: 2022.09.01 16:09:29
-03'00'



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**

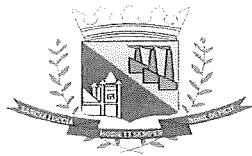


Handwritten signature or mark on the right side of the page.

**CARLOS
RODRIGUES DE
SOUSA:8267283
0134**

Assinado de forma
digital por CARLOS
RODRIGUES DE
SOUSA:82672830134
Dados: 2022.09.02
13:12:07 -03'00'

Assinado de forma digital
por PEDRO HENRIQUE
SOUZA REIS:09441229652
Dados: 2022.09.01
16:09:11 -03'00'



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**



Handwritten signature

Conforme análise foi concluído que:

1.1 PAR DE BARRA SINALIZADORA INTERNA FRONTAL

Estava conforme discriminado no Edital.

1.2 PAR DE BARRA SINALIZADORA INTERNA TRASEIRA

Estava conforme discriminado no Edital.

1.3 SIRENE ELETRÔNICA

Instalada e funcionando conforme previsto no Edital

1.4 CONTROLADOR POR CONTROLE ÚNICO

Funcionando conforme previsto em Edital, porém, foi pedido para que a instalação do controlador seja feita no painel do lado esquerdo do volante, tornando mais fácil a sua operação, de maneira que o condutor possa operar sem que desvie o olhar da via, devido ao controlador estar próximo ao volante e por consequência das mãos do motorista.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA,
TRÂNSITO E TRANSPORTES
GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

2. SISTEMA ESTROBOSCOPICO - LED

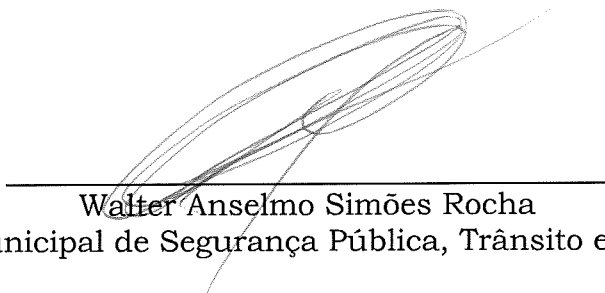
Estava conforme previsto no Edital

3. PELÍCULA FUME PARA OS VIDROS

Estava conforme previsto no Edital, porém, solicitamos, caso houver a possibilidade, que a película seja modelo G5.

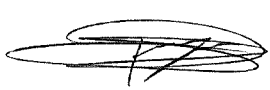
*Foi feita uma sugestão da troca dos tapetes originais, que são de carpetes, por tapetes de borracha.

Diante do exposto, considerando os princípios constitucionais que regem os procedimentos licitatórios e regras do edital do processo, solicita-se que o item citado anteriormente seja **aprovado**, aguardando os demais procedimentos e o atendimento a todas as condições definidas pelo termo de referência.



Walter Anselmo Simões Rocha

Secretário Municipal de Segurança Pública, Trânsito e Transportes



Assinado de forma digital por
PEDRO HENRIQUE SOUZA
REIS:09441229652
Dados: 2022.09.01 16:04:03 -03'00'

Pedro Henrique Souza **Reis**

Comandante da Guarda Civil Municipal de Santa Luzia

CARLOS RODRIGUES DE
SOUSA:82672830134

Assinado de forma digital por
CARLOS RODRIGUES DE
SOUSA:82672830134
Dados: 2022.09.01 13:03:06
-03'00'

Carlos **Rodrigues** de Sousa

Subcomandante da Guarda Civil Municipal de Santa Luzia



Jhon Leno Lúcio **Alves**

Inspetor da Guarda Civil Municipal de Santa Luzia