TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Pregão Eletrônico
57/2026
Processo Administrativo: 94/2026
Adjudicação: 1

O(a) Sr(a). , no uso de suas atribuições que lhes são conferidas pela legislação em vigor, conforme o parecer da comissão de licitação resolve:

Adjudico a presente licitação nos termos e autorizo a emissão das notas de empenho das adjudicações abaixo:

Recurso: 157
Órgão: 14 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO
Unidade: 1 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICÍPIO
Ação: 2051 - MANUT. DO CONVÊNIO POLICIA CIVIL REC. TRÂNSITO
Elemento: 3339030440000000000 - Material de sinalização visual e afins
Vínculo: 175270056011 - Convênio Trânsito - Civil

Fornecedor: 426102 - DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/ VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
1	BARRA DE TETO SINALIZADORA EXTERNA, FIXA (PARAFUSADA, COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO), LEVEMENTE EM CURVA, LENTE/CÚPULA EM POLICARBONATO, BASE EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, EM LED DE ALTA POTÊNCIA, PERFIL FINO OU BAIXO, VERMELHO E AZUL, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VCC (PARA CAMINHONETES), DIMENSÕES ENTRE 110CM A 120CM (COMPRIMENTO) X ENTRE 5CM A 7CM (ALTURA) X ENTRE 25 CM A 30 CM (LARGURA), POTÊNCIA DE CADA LED DE 3 W, CONFORME NORMAS TÉCNICAS SAE J595, SAE J845 E SAE J575, MÚLTIPLOS PADRÕES DE ESTROBO.	UNI		1	R$3.774,28	R$3.774,28
2	SIRENE POTÊNCIA DE SAÍDA 100 W, PRESSÃO SONORA MÍNIMA DE 115 DB (DECIBÉIS), TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 12 VCC (PARA CAMINHONETES), TONS (TIMBRES) MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS DE SIRENE DE EMERGÊNCIA NO PAÍS, PROJETADO PARA SER INTEGRADO À BARRA SINALIZADORA, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP COMPATÍVEL, CORNETA COM ALTURA ENTRE 14CM A 16CM, LARGURA ENTRE 14CM A 16CM, PROFUNDIDADE/ ESPESSURA ENTRE 05CM A 08CM, COM INTEGRAÇÃO EM BARRAS PERFIL FINO, FUNÇÃO MEGAFONE, CONTROLE DE LUZES.	UNI		1	R$540,82	R$540,82
3	SINALIZADOR ESTROBO VERMELHO, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI		5	R$163,82	R$819,10

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

Recurso: 157
Órgão: 14 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO
Unidade: 1 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICÍPIO
Ação: 2051 - MANUT. DO CONVÊNIO POLICIA CIVIL REC. TRÂNSITO
Elemento: 3339030440000000000 - Material de sinalização visual e afins
Vínculo: 175270056011 - Convênio Trânsito - Civil

Fornecedor: 426102 - DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/ VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
4	SINALIZADOR ESTROBO AZUL, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI		5	R$163,82	R$819,10
5	CAPOTA EM FIBRA DE VIDRO REFORÇADA OU AÇO DE ALTA QUALIDADE E RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO INTERNO EM PINTURA NA COR PRETA A BASE DE POLIURETANO, REFORÇADA COM ESTRUTURA METÁLICA DE AÇO, ALTURA MÍNIMA DE TETO EQUIVALENTE À ALTURA DO VEÍCULO, DANDO CONTINUIDADE ÀS LINHAS DE CONSTRUÇÃO DA CABINE, PODENDO O TETO DA CAPOTA ULTRAPASSAR A ALTURA DA CABINE EM APROXIMADAMENTE 300 MM, DESCONSIDERANDO NA MEDIÇÃO O SISTEMA DE VENTILAÇÃO/EXAUSTÃO. AFIXADA NA CAÇAMBA ORIGINAL DO VEÍCULO, COM VIDRO VIGIA NA TAMPA TRASEIRA DOTADA DE PELÍCULA AUTOMOTIVA. COMPARTIMENTO DE CARGA CONSTRUÍDO EM CONJUNTO E NA CONTINUIDADE DA CAPOTA EM FIBRA DE VIDRO, COM DIMENSÃO QUE OCUPE VOLUMETRICAMENTE O PRIMEIRO TERÇO DO COMPARTIMENTO DE CARGA (CAÇAMBA), COM ABERTURA EM AMBOS OS LADOS POR MEIO DE PORTAS DO TIPO "ASA DE GAIVOTA", SENTIDO DE ABERTURA BASE DA CAÇAMBA - TETO DA CAPOTA DE FIBRA. DEVERÁ POSSUIR DOIS AMORTECEDORES EM CADA PORTA PARA SUSTENTAÇÃO DURANTE ABERTURA, COM FECHADURA E CHAVES. A CAPOTA DEVE SER DOTADA DE 1 (UMA) LUMINÁRIA EM LED'S, FIXADA NA PARTE INTERNA DA CAPOTA DO VEÍCULO, E ACIONAMENTO NO PAINEL DE FORMA ACESSÍVEL AO MOTORISTA. O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DEVE FICAR ISOLADO DO ALCANCE DOS ACAUTELADOS POR MEIO DA CELA EM AÇO, COM SOLUÇÃO ANTIVANDALISMO.	UNI		1	R$11.268,29	R$11.268,29

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

Recurso: 157
Órgão: 14 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO
Unidade: 1 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICÍPIO
Ação: 2051 - MANUT. DO CONVÊNIO POLICIA CIVIL REC. TRÂNSITO
Elemento: 3339030440000000000 - Material de sinalização visual e afins
Vínculo: 175270056011 - Convênio Trânsito - Civil

Fornecedor: 426102 - DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/ VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
6	COMPARTIMENTO PARA DETIDOS COM PAREDE DE SEPARAÇÃO PARA O SEGUNDO TERÇO DA CAÇAMBA, QUE NÃO PERMITA O ACESSO AO COMPARTIMENTO POR OUTRO LOCAL FORA AS PORTAS TIPO "ASA DE GAIVOTA". DETALHAMENTO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UNI		1	R$6.388,60	R$6.388,60
7	PLOTAGEM VEICULAR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DAS VIATURAS DA POLÍCIA CIVIL DE SANTA CATARINA. DEVERÁ SER UTILIZADA IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO (MÍNIMO 1440 DPI) EM VINIL ADESIVO CALANDRADO POLIMÉRICO DE 0,8MM, COM DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 5 ANOS.	UNI		1	R$1.412,59	R$1.412,59
8	REVESTIMENTO DE PISO AUTOMOTIVO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE TIPO GRÃO, COR PRETA, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3 MM, RESISTENTE À ABRASÃO, UMIDADE E PRODUTOS DE LIMPEZA.	UNI		1	R$677,98	R$677,98
9	PROTETOR INFERIOR PARA CÁRTER DO MOTOR, CONFECCIONADO EM AÇO OU ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, DESENVOLVIDO PARA PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS EM USO OPERACIONAL.	UNI		1	R$685,25	R$685,25
10	CONJUNTO ELÉTRICO COMPLETO PARA INTEGRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS NA VIATURA, COMPOSTO POR CHICOTES ELÉTRICOS AUTOMOTIVOS, CABOS E CONECTORES, FUSÍVEIS E PORTA-FUSÍVEIS E RELÉS E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO. TODOS COMPATÍVEIS COM SISTEMA 12 VCC AUTOMOTIVO, COM ISOLAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA VIBRAÇÃO E INTEMPÉRIES.	UNI		1	R$790,79	R$790,79
11	CONJUNTO DE CALHAS DE CHUVA AUTOMOTIVAS INSTALADAS NAS 4 PORTAS, CONFECCIONADAS EM MATERIAL ACRÍLICO OU POLICARBONATO RESISTENTE A INTEMPÉRIES.	UNI		1	R$295,10	R$295,10
12	FAROL DE BUSCA PORTÁTIL PARA USO VEICULAR COM ALIMENTAÇÃO 12 V, CABO ELÉTRICO COM COMPRIMENTO MÍNIMO 10 METROS, PLUG COMPATÍVEL COM TOMADA VEICULAR, CORPO EM MATERIAL RESISTENTE A IMPACTO E ILUMINAÇÃO DE ALTA INTENSIDADE PARA OPERAÇÕES NOTURNAS.	UNI		1	R$278,18	R$278,18

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

Recurso: 157
Órgão: 14 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO
Unidade: 1 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICÍPIO
Ação: 2051 - MANUT. DO CONVÊNIO POLICIA CIVIL REC. TRÂNSITO
Elemento: 3339030440000000000 - Material de sinalização visual e afins
Vínculo: 175270056011 - Convênio Trânsito - Civil

Fornecedor: 426102 - DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/ VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
					Total do Lote:	R$ 27.750,08
					Total do Fornecedor:	R$27.750,08

Fornecedor: 556185 - LECTO PROJETOS ESPECIAIS LTDA

Lote: 2 - LOTE 2 - REVITALIZAÇÃO , CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO VIATUA ESPECIE/TIPO MISTO CAMIONETA, MARCA/ MODELO/VERSÃO FORD/ECOSPORT FSL AT 1.5, ANO/FABRICAÇÃO 2019/2020.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
15	POLIMENTO E RECUPERAÇÃO DA ESTÉTICA DO VEÍCULO.	SER		1	R$3.680,00	R$3.680,00
16	PLOTAGEM VEICULAR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DAS VIATURAS DA POLÍCIA CIVIL DE SANTA CATARINA. DEVERÁ SER UTILIZADA IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO (MÍNIMO 1440 DPI) EM VINIL ADESIVO CALANDRADO POLIMÉRICO DE 0,8MM, COM DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 5 ANOS.	UNI		1	R$3.400,00	R$3.400,00
17	BARRA DE TETO SINALIZADORA EXTERNA, FIXA (PARAFUSADA, COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO), LEVEMENTE EM CURVA, LENTE/CÚPULA EM POLICARBONATO, BASE EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, EM LED DE ALTA POTÊNCIA, PERFIL FINO OU BAIXO, VERMELHO E AZUL, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VCC (PARA CAMINHONETES), DIMENSÕES ENTRE 110CM A 120CM (COMPRIMENTO) X ENTRE 5CM A 7CM (ALTURA) X ENTRE 25 CM A 30 CM (LARGURA), POTÊNCIA DE CADA LED DE 3 W, CONFORME NORMAS TÉCNICAS SAE J595, SAE J845 E SAE J575, MÚLTIPLOS PADRÕES DE ESTROBO.	UNI		1	R$3.900,00	R$3.900,00
18	SIRENE POTÊNCIA DE SAÍDA 100 W, PRESSÃO SONORA MÍNIMA DE 115 DB (DECIBÉIS), TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 12 VCC (PARA CAMINHONETES), TONS (TIMBRES) MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS DE SIRENE DE EMERGÊNCIA NO PAÍS, PROJETADO PARA SER INTEGRADO À BARRA SINALIZADORA, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP COMPATÍVEL, CORNETA COM ALTURA ENTRE 14CM A 16CM, LARGURA ENTRE 14CM A 16CM, PROFUNDIDADE/ ESPESSURA ENTRE 05CM A 08CM, COM INTEGRAÇÃO EM BARRAS PERFIL FINO, FUNÇÃO MEGAFONE, CONTROLE DE LUZES.	UNI		1	R$650,00	R$650,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

Recurso: 157
Órgão: 14 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO
Unidade: 1 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICÍPIO
Ação: 2051 - MANUT. DO CONVÊNIO POLICIA CIVIL REC. TRÂNSITO
Elemento: 3339030440000000000 - Material de sinalização visual e afins
Vínculo: 175270056011 - Convênio Trânsito - Civil

Fornecedor: 556185 - LECTO PROJETOS ESPECIAIS LTDA

Lote: 2 - LOTE 2 - REVITALIZAÇÃO , CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO VIATUA ESPECIE/TIPO MISTO CAMIONETA, MARCA/ MODELO/VERSÃO FORD/ECOSPORT FSL AT 1.5, ANO/FABRICAÇÃO 2019/2020.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
19	SINALIZADOR ESTROBO VERMELHO, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI		3	R$132,00	R$396,00
20	SINALIZADOR ESTROBO AZUL, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI		3	R$132,00	R$396,00
21	CONJUNTO ELÉTRICO COMPLETO PARA INTEGRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS NA VIATURA, COMPOSTO POR CHICOTES ELÉTRICOS AUTOMOTIVOS, CABOS E CONECTORES, FUSÍVEIS E PORTA-FUSÍVEIS E RELÉS E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO. TODOS COMPATÍVEIS COM SISTEMA 12 VCC AUTOMOTIVO, COM ISOLAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA VIBRAÇÃO E INTEMPÉRIES.	UNI		1	R$575,10	R$575,10
					Total do Lote:	R$ 12.997,10
					Total do Fornecedor:	R$12.997,10
					Total do Adjudicado para o Recurso:	R$40.747,18

Recurso: 157
Órgão: 14 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO
Unidade: 1 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICÍPIO
Ação: 2051 - MANUT. DO CONVÊNIO POLICIA CIVIL REC. TRÂNSITO
Elemento: 3339039190000000000 - Manutenção e conservação de veículos
Vínculo: 175270056011 - Convênio Trânsito - Civil

Fornecedor: 426102 - DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/ VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
13	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA INSTALAÇÃO COMPLETA DOS EQUIPAMENTOS E ADAPTAÇÕES.	PREST		1	R$2.216,57	R$2.216,57
					Total do Lote:	R$ 2.216,57
					Total do Fornecedor:	R$2.216,57

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

Recurso: 157
Órgão: 14 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO
Unidade: 1 - ENCARGOS GERAIS DO MUNICÍPIO
Ação: 2051 - MANUT. DO CONVÊNIO POLICIA CIVIL REC. TRÂNSITO
Elemento: 3339039190000000000 - Manutenção e conservação de veículos
Vínculo: 175270056011 - Convênio Trânsito - Civil

Fornecedor: 556185 - LECTO PROJETOS ESPECIAIS LTDA

Lote: 2 - LOTE 2 - REVITALIZAÇÃO , CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO VIATUA ESPECIE/TIPO MISTO CAMIONETA, MARCA/MODELO/VERSÃO FORD/ECOSPORT FSL AT 1.5, ANO/FABRICAÇÃO 2019/2020.

Item	Produto	Unidade	Marca	Quantidade	Unitário	Valor Total
14	DESINSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO VISUAL, ELÉTRICA E SONORA DOS EQUIPAMENTOS SEM FUNCIONAMENTO.	SER		1	R$879,20	R$879,20
22	APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR AUTOMOTIVA NOS VIDROS DO VEÍCULO, NA MAIOR PORCENTAGEM POSSÍVEL DE ACORDO COM OS LIMITES DE TRANSMITÂNCIA LUMINOSA ESTABELECIDOS PELO CONTRAN.	UNI		1	R$350,00	R$350,00
23	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA INSTALAÇÃO COMPLETA DOS EQUIPAMENTOS E ADAPTAÇÕES.	PREST		1	R$1.273,70	R$1.273,70
					Total do Lote:	R$ 2.502,90
					Total do Fornecedor:	R$2.502,90
					Total do Adjudicado para o Recurso:	R$4.719,47

426102 DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	BARRA DE TETO SINALIZADORA EXTERNA, FIXA (PARAFUSADA, COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO), LEVEMENTE EM CURVA, LENTE/CÚPULA EM POLICARBONATO, BASE EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, EM LED DE ALTA POTÊNCIA, PERFIL FINO OU BAIXO, VERMELHO E AZUL, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VCC (PARA CAMINHONETES), DIMENSÕES ENTRE 110CM A 120CM (COMPRIMENTO) X ENTRE 5CM A 7CM (ALTURA) X ENTRE 25 CM A 30 CM (LARGURA), POTÊNCIA DE CADA LED DE 3 W, CONFORME NORMAS TÉCNICAS SAE J595, SAE J845 E SAE J575, MÚLTIPLOS PADRÕES DE ESTROBO.	UNI	1,00	R$3.774,28	R$3.774,28
2	SIRENE POTÊNCIA DE SAÍDA 100 W, PRESSÃO SONORA MÍNIMA DE 115 DB (DECIBÉIS), TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 12 VCC (PARA CAMINHONETES), TONS (TIMBRES) MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS DE SIRENE DE EMERGÊNCIA NO PAÍS, PROJETADO PARA SER INTEGRADO À BARRA SINALIZADORA, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP COMPATÍVEL, CORNETA COM ALTURA ENTRE 14CM A 16CM, LARGURA ENTRE 14CM A 16CM, PROFUNDIDADE/ESPESSURA ENTRE 05CM A 08CM, COM INTEGRAÇÃO EM BARRAS PERFIL FINO, FUNÇÃO MEGAFONE, CONTROLE DE LUZES.	UNI	1,00	R$540,82	R$540,82
3	SINALIZADOR ESTROBO VERMELHO, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI	5,00	R$163,82	R$819,10

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

426102 DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/ VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
4	SINALIZADOR ESTROBO AZUL, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI	5,00	R$163,82	R$819,10
5	CAPOTA EM FIBRA DE VIDRO REFORÇADA OU AÇO DE ALTA QUALIDADE E RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO INTERNO EM PINTURA NA COR PRETA A BASE DE POLIURETANO, REFORÇADA COM ESTRUTURA METÁLICA DE AÇO, ALTURA MÍNIMA DE TETO EQUIVALENTE À ALTURA DO VEÍCULO, DANDO CONTINUIDADE ÀS LINHAS DE CONSTRUÇÃO DA CABINE, PODENDO O TETO DA CAPOTA ULTRAPASSAR A ALTURA DA CABINE EM APROXIMADAMENTE 300 MM, DESCONSIDERANDO NA MEDIÇÃO O SISTEMA DE VENTILAÇÃO/EXAUSTÃO. AFIXADA NA CAÇAMBA ORIGINAL DO VEÍCULO, COM VIDRO VIGIA NA TAMPA TRASEIRA DOTADA DE PELÍCULA AUTOMOTIVA. COMPARTIMENTO DE CARGA CONSTRUÍDO EM CONJUNTO E NA CONTINUIDADE DA CAPOTA EM FIBRA DE VIDRO, COM DIMENSÃO QUE OCUPE VOLUMETRICAMENTE O PRIMEIRO TERÇO DO COMPARTIMENTO DE CARGA (CAÇAMBA), COM ABERTURA EM AMBOS OS LADOS POR MEIO DE PORTAS DO TIPO "ASA DE GAIVOTA", SENTIDO DE ABERTURA BASE DA CAÇAMBA - TETO DA CAPOTA DE FIBRA. DEVERÁ POSSUIR DOIS AMORTECEDORES EM CADA PORTA PARA SUSTENTAÇÃO DURANTE ABERTURA, COM FECHADURA E CHAVES. A CAPOTA DEVE SER DOTADA DE 1 (UMA) LUMINÁRIA EM LED'S, FIXADA NA PARTE INTERNA DA CAPOTA DO VEÍCULO, E ACIONAMENTO NO PAINEL DE FORMA ACESSÍVEL AO MOTORISTA. O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DEVE FICAR ISOLADO DO ALCANCE DOS ACAUTELADOS POR MEIO DA CELA EM AÇO, COM SOLUÇÃO ANTIVANDALISMO.	UNI	1,00	R$11.268,29	R$11.268,29
6	COMPARTIMENTO PARA DETIDOS COM PAREDE DE SEPARAÇÃO PARA O SEGUNDO TERÇO DA CAÇAMBA, QUE NÃO PERMITA O ACESSO AO COMPARTIMENTO POR OUTRO LOCAL FORA AS PORTAS TIPO "ASA DE GAIVOTA". DETALHAMENTO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UNI	1,00	R$6.388,60	R$6.388,60
7	PLOTAGEM VEICULAR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DAS VIATURAS DA POLÍCIA CIVIL DE SANTA CATARINA. DEVERÁ SER UTILIZADA IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO (MÍNIMO 1440 DPI) EM VINIL ADESIVO CALANDRADO POLIMÉRICO DE 0,8MM, COM DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 5 ANOS.	UNI	1,00	R$1.412,59	R$1.412,59
8	REVESTIMENTO DE PISO AUTOMOTIVO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE TIPO GRÃO, COR PRETA, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3 MM, RESISTENTE À ABRASÃO, UMIDADE E PRODUTOS DE LIMPEZA.	UNI	1,00	R$677,98	R$677,98
9	PROTETOR INFERIOR PARA CÁRTER DO MOTOR, CONFECCIONADO EM AÇO OU ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, DESENVOLVIDO PARA PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS EM USO OPERACIONAL.	UNI	1,00	R$685,25	R$685,25

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

426102 DETECH COMERCIO E MONTAGEM DE PRODUTOS E SISTEMAS ELETROELETRONICOS LTDA

Lote: 1 - LOTE 1 - CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE VIATURA ESPECIE/TIPO ESPECIAL CAMINHONETE - MARCA/MODELO/ VERSÃO I/NISSAN FRONTIER ATK X4 ANO/ FABRICAÇÃO 2024/2025.

Item	Produto	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
10	CONJUNTO ELÉTRICO COMPLETO PARA INTEGRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS NA VIATURA, COMPOSTO POR CHICOTES ELÉTRICOS AUTOMOTIVOS, CABOS E CONECTORES, FUSÍVEIS E PORTA-FUSÍVEIS E RELÉS E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO. TODOS COMPATÍVEIS COM SISTEMA 12 VCC AUTOMOTIVO, COM ISOLAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA VIBRAÇÃO E INTEMPÉRIES.	UNI	1,00	R$790,79	R$790,79
11	CONJUNTO DE CALHAS DE CHUVA AUTOMOTIVAS INSTALADAS NAS 4 PORTAS, CONFECCIONADAS EM MATERIAL ACRÍLICO OU POLICARBONATO RESISTENTE A INTEMPÉRIES.	UNI	1,00	R$295,10	R$295,10
12	FAROL DE BUSCA PORTÁTIL PARA USO VEICULAR COM ALIMENTAÇÃO 12 V, CABO ELÉTRICO COM COMPRIMENTO MÍNIMO 10 METROS, PLUG COMPATÍVEL COM TOMADA VEICULAR, CORPO EM MATERIAL RESISTENTE A IMPACTO E ILUMINAÇÃO DE ALTA INTENSIDADE PARA OPERAÇÕES NOTURNAS.	UNI	1,00	R$278,18	R$278,18
13	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA INSTALAÇÃO COMPLETA DOS EQUIPAMENTOS E ADAPTAÇÕES.	PREST	1,00	R$2.216,57	R$2.216,57
				Total do Lote:	R$29.966,65
				Total do Fornecedor:	R$29.966,65

556185 LECTO PROJETOS ESPECIAIS LTDA

Lote: 2 - LOTE 2 - REVITALIZAÇÃO , CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO VIATUA ESPECIE/TIPO MISTO CAMIONETA, MARCA/MODELO/ VERSÃO FORD/ECOSPORT FSL AT 1.5, ANO/FABRICAÇÃO 2019/2020.

Item	Produto	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
14	DESINSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO VISUAL, ELÉTRICA E SONORA DOS EQUIPAMENTOS SEM FUNCIONAMENTO.	SER	1,00	R$879,20	R$879,20
15	POLIMENTO E RECUPERAÇÃO DA ESTÉTICA DO VEÍCULO.	SER	1,00	R$3.680,00	R$3.680,00
16	PLOTAGEM VEICULAR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DAS VIATURAS DA POLÍCIA CIVIL DE SANTA CATARINA. DEVERÁ SER UTILIZADA IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO (MÍNIMO 1440 DPI) EM VINIL ADESIVO CALANDRADO POLIMÉRICO DE 0,8MM, COM DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 5 ANOS.	UNI	1,00	R$3.400,00	R$3.400,00
17	BARRA DE TETO SINALIZADORA EXTERNA, FIXA (PARAFUSADA, COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO), LEVEMENTE EM CURVA, LENTE/CÚPULA EM POLICARBONATO, BASE EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, EM LED DE ALTA POTÊNCIA, PERFIL FINO OU BAIXO, VERMELHO E AZUL, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VCC (PARA CAMINHONETES), DIMENSÕES ENTRE 110CM A 120CM (COMPRIMENTO) X ENTRE 5CM A 7CM (ALTURA) X ENTRE 25 CM A 30 CM (LARGURA), POTÊNCIA DE CADA LED DE 3 W, CONFORME NORMAS TÉCNICAS SAE J595, SAE J845 E SAE J575, MÚLTIPLOS PADRÕES DE ESTROBO.	UNI	1,00	R$3.900,00	R$3.900,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

556185 LECTO PROJETOS ESPECIAIS LTDA

Lote: 2 - LOTE 2 - REVITALIZAÇÃO , CARACTERIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO VIATUA ESPECIE/TIPO MISTO CAMIONETA, MARCA/MODELO/ VERSÃO FORD/ECOSPORT FSL AT 1.5, ANO/FABRICAÇÃO 2019/2020.

Item	Produto	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
18	SIRENE POTÊNCIA DE SAÍDA 100 W, PRESSÃO SONORA MÍNIMA DE 115 DB (DECIBÉIS), TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 12 VCC (PARA CAMINHONETES), TONS (TIMBRES) MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS DE SIRENE DE EMERGÊNCIA NO PAÍS, PROJETADO PARA SER INTEGRADO À BARRA SINALIZADORA, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP COMPATÍVEL, CORNETA COM ALTURA ENTRE 14CM A 16CM, LARGURA ENTRE 14CM A 16CM, PROFUNDIDADE/ESPESSURA ENTRE 05CM A 08CM, COM INTEGRAÇÃO EM BARRAS PERFIL FINO, FUNÇÃO MEGAFONE, CONTROLE DE LUZES.	UNI	1,00	R$650,00	R$650,00
19	SINALIZADOR ESTROBO VERMELHO, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI	3,00	R$132,00	R$396,00
20	SINALIZADOR ESTROBO AZUL, PERFIL FINO, MÓDULOS DE LED DE ALTA POTÊNCIA (MÍNIMO 3 W POR LED), MÚLTIPLOS PADRÕES DE FLASH (MÍNIMO 10), 12 VCC, SUPORTES DE FIXAÇÃO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO.	UNI	3,00	R$132,00	R$396,00
21	CONJUNTO ELÉTRICO COMPLETO PARA INTEGRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS NA VIATURA, COMPOSTO POR CHICOTES ELÉTRICOS AUTOMOTIVOS, CABOS E CONECTORES, FUSÍVEIS E PORTA-FUSÍVEIS E RELÉS E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO. TODOS COMPATÍVEIS COM SISTEMA 12 VCC AUTOMOTIVO, COM ISOLAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA VIBRAÇÃO E INTEMPÉRIES.	UNI	1,00	R$575,10	R$575,10
22	APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR AUTOMOTIVA NOS VIDROS DO VEÍCULO, NA MAIOR PORCENTAGEM POSSÍVEL DE ACORDO COM OS LIMITES DE TRANSMITÂNCIA LUMINOSA ESTABELECIDOS PELO CONTRAN.	UNI	1,00	R$350,00	R$350,00
23	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA INSTALAÇÃO COMPLETA DOS EQUIPAMENTOS E ADAPTAÇÕES.	PREST	1,00	R$1.273,70	R$1.273,70
				Total do Lote:	R$15.500,00
				Total do Fornecedor:	R$15.500,00
				Total Geral:	**R$45.466,65**

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 26/10/2026 17:10 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p86aaaefbb3dad

Araranguá, 26 de outubro de 2026

_____
VOLNEI RONIEL BIANCHIN DA SILVA
SECRETARIO MUNICIPAL DE ADMINISTRACAO

Assinado eletronicamente por:
VOLNEI RONIEL BIANCHIN DA SILVA:03087997986
030.879.979-86
26/10/2026 17:09:57