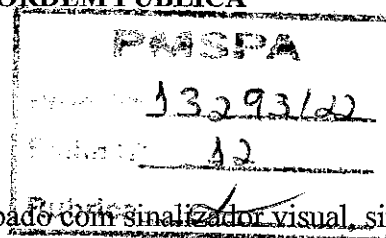




SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E ORDEM PÚBLICA

Termo de Referência



1. OBJETO:

Aquisição de 01 veículo, 0KM, tipo furgão longo e teto alto, equipado com sinalizador visual, sinalizador acústico, mobiliário, forração interna, aparelhos elétricos, sistema de CFTV, escada de acesso ao teto, grafismo, toldos externos, extintor de incêndio, com alterações que não impeçam o uso de transceptores no ambiente – devidamente adaptado para Base Móvel da Guarda Municipal de São Pedro da Aldeia.

2. JUSTIFICATIVAS:

A presente solicitação tem por objetivo ofertar baseamentos para policiamento em pontos estratégicos dos diversos bairros deste Município, proporcionando maior segurança aos munícipes e melhores condições de serviços aos agentes da Guarda Municipal que atuam em plantões de 24 horas. Estes agentes poderão contar com um veículo específico para atender as demandas dos plantões, ocorrências e eventos, tendo um sistema de monitoramento que proporciona suporte às ações de patrulhamento, e adaptações apropriadas à longos períodos de serviços, a população terá maior proximidade com Guarda Municipal e poderá contar com seu apoio e presença sempre.

3. MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTOS:

A empresa vencedora deverá entregar de forma única o material constante no objeto deste pedido, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Segurança e Ordem Pública, no prazo máximo de até 90 (noventa) dias, a contar da data do recebimento da ordem de fornecimento.

A execução do contrato será por 90 (noventa) dias, a partir do recebimento da ordem de fornecimento.

O contrato terá vigência de 3 (três) meses, a partir do recebimento da ordem de fornecimento, podendo ser prorrogado, nos termos do art.57 da Lei Federal 8.666/93.

4. CONDIÇÕES DE GUARDA E ARMAZENAMENTO:

O veículo deverá ser entregue na Garagem Municipal, no endereço rua Francisco Coelho Pereira, nº255 – Centro – São Pedro da Aldeia – RJ, no horário das 08:30 às 17:00 horas, de segunda a sexta-feira. O bem poderá ser rejeitado, quando em desacordo com as especificações constantes neste Edital e na proposta, devendo ser substituído no prazo de até 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratante, às expensas da contratada, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5. TÉCNICAS QUANTITATIVAS:

Os quantitativos foram baseados nas necessidades levantadas pelo setor responsável, conforme descrito abaixo. Informamos que esta é a primeira aquisição do objeto por esta Secretaria.

Setor	Demanda 2021	Previsão 2022
-------	--------------	---------------



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

GOVERNO MUNICIPAL
SÃO PEDRO DA ALDEIA
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

	Item	Quant.	UND	Produto	Quant	UND	Produto
Secretaria Municipal de Segurança e Ordem Pública	01	00	UND	VEICULO TIPO FURGÃO LONGO E TETO ALTO – TOTALMENTE ADAPTADO PARA BASE MOVEL DA GUARDA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA. ESPECIFICAÇÃO: MODELO DE VEÍCULO: FURGÃO LONGO DE TETO ALTO - OKM. Capacidade: No mínimo 06 pessoas. Cor: Branca. Motor: Potência mínima de 115 CV. Combustível: Diesel. Câmbio: Caixa de mudanças: Mecânica de 6 marchas. Assistente de frenagem: Freio hidráulico a disco em todas as rodas. Dimensões (MM): Distância entre-eixos de no mínimo 3.000 mm. Comprimento de no mínimo: 5.932 mm. Peso: Peso bruto total (PBT) de no máximo 3.500 kg. Direção: Elétrica, hidráulica ou eletro-hidráulica. Rodas: Aço 16". Pneus: 225 / 75 R16C. Carga útil máxima: 1.577 kg. Altura: 2.496 mm. Largura :2.070 mm. Tanque combustível no mínimo: 100 litros. Possuindo: Airbags frontais, ABS com EBD e AFE ,ESP 9.1,computador de bordo	01	UND	VEICULO TIPO FURGÃO LONGO E TETO ALTO – TOTALMENTE ADAPTADO PARA BASE MOVEL DA GUARDA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA. ESPECIFICAÇÃO: MODELO DE VEÍCULO: FURGÃO LONGO DE TETO ALTO - OKM. Capacidade: No mínimo 06 pessoas. Cor: Branca. Motor: Potência mínima de 115 CV. Combustível: Diesel. Câmbio: Caixa de mudanças: Mecânica de 6 marchas. Assistente de frenagem: Freio hidráulico a disco em todas as rodas. Dimensões (MM): Distância entre-eixos de no mínimo 3.000 mm. Comprimento de no mínimo: 5.932 mm. Peso: Peso bruto total (PBT) de no máximo 3.500 kg. Direção: Elétrica, hidráulica ou eletro-hidráulica. Rodas: Aço 16". Pneus: 225 / 75 R16C. Carga útil máxima: 1.577 kg. Altura: 2.496 mm. Largura :2.070 mm. Tanque combustível no mínimo: 100 litros. Possuindo: Airbags frontais, ABS com EBD e AFE ,ESP 9.1,computador de bordo



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

GOVERNO MUNICIPAL
SECRETARIA DE SAÚDE
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

			<p>com indicador de temperatura do motor, indicador de mudança de marcha (GSI), climatização manual, LVEs elétricos, retrovisores externos ajustáveis eletricamente controle de estabilidade (ESP) e controle de carga adaptativo (LAC), Assistente de partida em rampa (HSA), Auxiliar de estacionamento traseiro, Controle de balanço do reboque, Sistema estabilizador de vento lateral (SWA), ABS com assistência à frenagem de emergência (AFE), Sistema anticapotamento (RMI), Janelas nas duas portas dianteiras, na porta lateral de correr ao lado direito, na lateral do veículo a esquerda, e nas duas portas traseiras. Ano/modelo, igual ou superior a data da compra.</p> <p>ADAPTAÇÕES: Prescrições para veículos equipados com transceptores: O sistema não poderá gerar ruídos eletromagnéticos (EMI) ou qualquer outra forma de sinal, que interfira na recepção dos transceptores (rádios). O sistema deverá ser imune a RFI (rádio frequência interferência), especialmente quando o transceptor estiver recebendo ou transmitindo mensagens ou dados.</p> <p>SINALIZADOR</p>	<p>com indicador de temperatura do motor, indicador de mudança de marcha (GSI), climatização manual, LVEs elétricos, retrovisores externos ajustáveis eletricamente controle de estabilidade (ESP) e controle de carga adaptativo (LAC), Assistente de partida em rampa (HSA), Auxiliar de estacionamento traseiro, Controle de balanço do reboque, Sistema estabilizador de vento lateral (SWA), ABS com assistência à frenagem de emergência (AFE), Sistema anticapotamento (RMI), Janelas nas duas portas dianteiras, na porta lateral de correr ao lado direito, na lateral do veículo a esquerda, e nas duas portas traseiras. Ano/modelo, igual ou superior a data da compra.</p> <p>ADAPTAÇÕES: Prescrições para veículos equipados com transceptores: O sistema não poderá gerar ruídos eletromagnéticos (EMI) ou qualquer outra forma de sinal, que interfira na recepção dos transceptores (rádios). O sistema deverá ser imune a RFI (rádio frequência interferência), especialmente quando o transceptor estiver recebendo ou transmitindo mensagens ou dados.</p> <p>SINALIZADOR</p>
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			<p>VISUAL: Barra sinalizadora em formato linear, que ocupe 90% do teto do veículo. Instalada pela licitante vencedora no teto do veículo. Barra dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio extrudado) ou perfil de alumínio extrudado na cor preta, cúpula, injetada em policarbonato na cor rubi, cristal e azul, resistente a impactos, descoloração e com tratamento UV. Sistema luminoso composto por módulos com no mínimo 4 Leds próprios para iluminação, com potência não inferior de 1 W cada Led, na cor rubi, cristal e azul, com garantia de pelo menos 5 anos. Dotado de lente colimadora difusora em plástico de engenharia com resistência automotiva e alta visibilidade. Alimentados nominalmente com 12 Vcc. Com no mínimo 22 módulos, distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir total visualização, sem que haja pontos cegos de luminosidade, desde que o "design" do veículo permita. Cada LED obedecerá a especificação a seguir descrita:</p> <p>Dotado de lente colimadora difusora em plástico de engenharia com resistência automotiva e alta visibilidade. Cada LED obedecerá a</p>	<p>PMSPA 13293122 15 2</p>	<p>VISUAL: Barra sinalizadora em formato linear, que ocupe 90% do teto do veículo. Instalada pela licitante vencedora no teto do veículo. Barra dotada de base construída em ABS (reforçada com perfil de alumínio extrudado) ou perfil de alumínio extrudado na cor preta, cúpula, injetada em policarbonato na cor rubi, cristal e azul, resistente a impactos, descoloração e com tratamento UV. Sistema luminoso composto por módulos com no mínimo 4 Leds próprios para iluminação, com potência não inferior de 1 W cada Led, na cor rubi, cristal e azul, com garantia de pelo menos 5 anos. Dotado de lente colimadora difusora em plástico de engenharia com resistência automotiva e alta visibilidade. Alimentados nominalmente com 12 Vcc. Com no mínimo 22 módulos, distribuídos equitativamente por toda a extensão da barra, de forma a permitir total visualização, sem que haja pontos cegos de luminosidade, desde que o "design" do veículo permita. Cada LED obedecerá a especificação a seguir descrita:</p> <p>Dotado de lente colimadora difusora em plástico de engenharia com resistência automotiva e alta visibilidade. Cada LED</p>
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			<p>especificação a seguir descrita: 1) Cores: Vermelho e azul, com centro cristal com comprimento de 620 a 630 mm. 2) intensidade luminosa de cada Led de no mínimo 40 Lumens; 3) Categoria: AllnGaP; O sinalizador visual controlado por controle central único, dotado de microprocessador ou micro controlador, que permita a geração de lampejos luminosos de altíssima frequência, com pulsos luminosos de até 25 ms.</p> <p>O circuito eletrônico deverá gerenciar a corrente elétrica aplicada nos Leds através de PWM (Pulse Width Modulator), o PWM devendo garantir também a intensidade luminosa dos Leds, mesmo que o veículo esteja desligado ou em baixa rotação, garantindo assim a eficiência luminosa e a vida útil dos Leds. O consumo máximo da barra nas diversas funções dos Leds, não deverá ultrapassar 5 A, na condição de alimentação nominal. O módulo de controle possuirá capacidade de geração de efeitos luminosos que caracterizem o veículo parado, em deslocamento e em situação de emergência e até mais 5 outros padrões de "flashes" distintos ou outras funções de iluminação a serem</p>	<p>obedecerá a especificação a seguir descrita: 1) Cores: Vermelho e azul, com centro cristal com comprimento de 620 a 630 mm. 2) intensidade luminosa de cada Led de no mínimo 40 Lumens; 3) Categoria: AllnGaP; O sinalizador visual controlado por controle central único, dotado de microprocessador ou micro controlador, que permita a geração de lampejos luminosos de altíssima frequência, com pulsos luminosos de até 25 ms.</p> <p>O circuito eletrônico deverá gerenciar a corrente elétrica aplicada nos Leds através de PWM (Pulse Width Modulator), o PWM devendo garantir também a intensidade luminosa dos Leds, mesmo que o veículo esteja desligado ou em baixa rotação, garantindo assim a eficiência luminosa e a vida útil dos Leds. O consumo máximo da barra nas diversas funções dos Leds, não deverá ultrapassar 5 A, na condição de alimentação nominal. O módulo de controle possuirá capacidade de geração de efeitos luminosos que caracterizem o veículo parado, em deslocamento e em situação de emergência e até mais 5 outros padrões de "flashes" distintos ou outras funções de</p>
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

GOVERNO MUNICIPAL
São Pedro da Aldeia
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

			<p>definidos / utilizados no futuro, sem custos adicionais, os quais deverão ser acionados separados ou simultaneamente no caso de se utilizar LED e dispositivos de iluminação não intermitentes (luzes de beco e/ou frontais). O sistema de controle dos sinalizadores visual e acústico será único, permitindo o funcionamento independente de ambos os sistemas. Deverá ser instalado em local específico quando este for solicitado (console) ou no local originalmente destinado à instalação de rádio possibilitando sua operação por ambos os ocupantes da cabina. O equipamento possuirá sistema de gerenciamento de carga automático, gerenciando a carga da bateria quando o veículo estiver com o motor desligado desligando o sinalizador se necessário, evitando assim o descarregamento excessivo da bateria e possíveis falhas no acionamento do motor. O sistema possuirá proteção contra inversão de polaridade, altas variações de tensão e transientes, devendo se desligar, preventivamente, quando a tensão exceder valores não propícios.</p> <p>SINALIZADOR ACÚSTICO: Amplificador de no mínimo 100 W RMS de</p>	13293122 37 L	<p>iluminação a serem definidos / utilizados no futuro, sem custos adicionais, os quais deverão ser acionados separados ou simultaneamente no caso de se utilizar LED e dispositivos de iluminação não intermitentes (luzes de beco e/ou frontais). O sistema de controle dos sinalizadores visual e acústico será único, permitindo o funcionamento independente de ambos os sistemas. Deverá ser instalado em local específico quando este for solicitado (console) ou no local originalmente destinado à instalação de rádio possibilitando sua operação por ambos os ocupantes da cabina. O equipamento possuirá sistema de gerenciamento de carga automático, gerenciando a carga da bateria quando o veículo estiver com o motor desligado desligando o sinalizador se necessário, evitando assim o descarregamento excessivo da bateria e possíveis falhas no acionamento do motor. O sistema possuirá proteção contra inversão de polaridade, altas variações de tensão e transientes, devendo se desligar, preventivamente, quando a tensão exceder valores não propícios.</p> <p>SINALIZADOR ACÚSTICO: Amplificador de no</p>
--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			<p>potência, @ 13,8 Vcc e 04 (quatro) tons distintos, resposta de frequência de 300 a 3000 Hz e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 100 dB @ 13,8 Vcc; Sistema de megafone com ajuste de ganho, e potência de no mínimo 30 W RMS, com interligação auxiliar de áudio com o rádio transceptor; Os equipamentos não poderão gerar ruídos eletromagnéticos ou qualquer outra forma de sinal, que interfira na recepção dos transceptores (rádios), dentro da faixa de frequência utilizada pelas Polícias.</p> <p>COMPARTIMENTO TRASEIRO: Adaptação do interior em Base Móvel.</p> <p>FORRAÇÃO INTERNA: Revestimento interno em material lavável ou em compensado naval, revestido em fórmica texturizada na cor cinza clara com teto branco; isolamento termo acústico, a ser instalado entre o revestimento e o chapeamento original do veículo; piso revestido em material emborrachado antiderrapante; 2 janelas com vidros corrediços, sendo uma na porta lateral corrediça e uma oposta à esta ou um pouco mais para trás, onde o design interno e externo permitirem e 2</p>	<p>13293194 J8 2</p>	<p>mínimo 100 W RMS de potência, @ 13,8 Vcc e 04 (quatro) tons distintos, resposta de frequência de 300 a 3000 Hz e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 100 dB @ 13,8 Vcc; Sistema de megafone com ajuste de ganho, e potência de no mínimo 30 W RMS, com interligação auxiliar de áudio com o rádio transceptor; Os equipamentos não poderão gerar ruídos eletromagnéticos ou qualquer outra forma de sinal, que interfira na recepção dos transceptores (rádios), dentro da faixa de frequência utilizada pelas Polícias.</p> <p>COMPARTIMENTO TRASEIRO: Adaptação do interior em Base Móvel.</p> <p>FORRAÇÃO INTERNA: Revestimento interno em material lavável ou em compensado naval, revestido em fórmica texturizada na cor cinza clara com teto branco; isolamento termo acústico, a ser instalado entre o revestimento e o chapeamento original do veículo; piso revestido em material emborrachado antiderrapante; 2 JANELAS com vidros corrediços, sendo uma na porta lateral corrediça e uma oposta à esta ou um pouco mais para trás, onde o design interno e</p>
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			<p>vidros fixos protegidos com telas nas portas traseiras.</p> <p>MOBILIÁRIO: Todo em compensado naval, revestido em fórmica texturizada na cor cinza clara, com estofados em courvin cinza;</p> <p>Armário superior lateral esquerdo, para material de escritório, mesa de atendimento;</p> <p>Armário vertical para transporte de armamentos, tonfas, algemas e demais dispositivos, este armário deverá ser revestido de chapa de aço para evitar eventual tentativa de furtos ou roubos;</p> <p>Mesa para atendimento de 600 x 900 x 700 mm, em compensado naval revestido em fórmica, localizada transversalmente na lateral esquerda;</p> <p>Mesa para atendimento de 600 x 900 x 700 mm, em compensado naval revestido em fórmica, localizada longitudinalmente na lateral direita, ambas com 2 gavetas, base deslizante para teclado, local para CPU e NoBreack;</p> <p>2 cadeiras giratórias tipo secretária estofadas, revestidas de material sintético lavável, com rodízios e dispositivo de trava para transporte, uma para cada mesa;</p> <p>01 banco tipo baú, instalado transversalmente ao compartimento traseiro junto a parede divisória,</p>	<p>PAISPA</p> <p>13293122</p> <p>19</p> <p>2</p>	<p>externo permitirem e 2 vidros fixos protegidos com telas nas portas traseiras.</p> <p>MOBILIÁRIO: Todo em compensado naval, revestido em fórmica texturizada na cor cinza clara, com estofados em courvin cinza;</p> <p>Armário superior lateral esquerdo, para material de escritório, mesa de atendimento;</p> <p>Armário vertical para transporte de armamentos, tonfas, algemas e demais dispositivos, este armário deverá ser revestido de chapa de aço para evitar eventual tentativa de furtos ou roubos;</p> <p>Mesa para atendimento de 600 x 900 x 700 mm, em compensado naval revestido em fórmica, localizada transversalmente na lateral esquerda;</p> <p>Mesa para atendimento de 600 x 900 x 700 mm, em compensado naval revestido em fórmica, localizada longitudinalmente na lateral direita, ambas com 2 gavetas, base deslizante para teclado, local para CPU e NoBreack;</p> <p>2 cadeiras giratórias tipo secretária estofadas, revestidas de material sintético lavável, com rodízios e dispositivo de trava para transporte, uma para cada mesa;</p> <p>01 banco tipo baú, instalado transversalmente ao</p>
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			<p>confeccionado em compensado naval revestido de fórmica, dotados de assento e encosto estofados, revestidos de material sintético lavável.</p> <p>SISTEMA ELÉTRICO: Iluminação interna do salão através de 5 luminárias fluorescente 15 W, sendo quatro de (110~127 ou 220 Vca (a serem definidas com a empresa vencedora)) e uma 12 Vcc; Iluminação externa com luminárias na lateral direita sob o toldo e na traseira, sendo um conjunto com uma (110~127 ou 220 Vca) e outra 12 Vcc em cada local citado; Tomadas embutidas em cada mesa sendo uma (110~127 ou 220 Vca) tomada de captação, uma (110~127 ou 220 Vca) via inversor, uma 12Vcc (tipo acendedor de cigarros em cima) e mais um conjunto em local a ser definido; Uma tomada externa de captação de energia (110~127 ou 220 Vca (a ser definida com a empresa vencedora)), blindada e com disjuntor térmico; 2 ventiladores oscilantes (110~127 ou 220 Vca) colocados nas laterais, cada um varrendo metade da área; Bateria auxiliar 12 Vcc de no mínimo 95 Ah, fixada dentro do banco baú dianteiro; Inversor Senoidal de</p>	<p>PMSPA 1329312 20 2</p>	<p>compartimento traseiro junto a parede divisória, confeccionado em compensado naval revestido de fórmica, dotados de assento e encosto estofados, revestidos de material sintético lavável.</p> <p>SISTEMA ELÉTRICO: Iluminação interna do salão através de 5 luminárias fluorescente 15 W, sendo quatro de (110~127 ou 220 Vca (a serem definidas com a empresa vencedora)) e uma 12 Vcc; Iluminação externa com luminárias na lateral direita sob o toldo e na traseira, sendo um conjunto com uma (110~127 ou 220 Vca) e outra 12 Vcc em cada local citado; Tomadas embutidas em cada mesa sendo uma (110~127 ou 220 Vca) tomada de captação, uma (110~127 ou 220 Vca) via inversor, uma 12Vcc (tipo acendedor de cigarros em cima) e mais um conjunto em local a ser definido; Uma tomada externa de captação de energia (110~127 ou 220 Vca (a ser definida com a empresa vencedora)), blindada e com disjuntor térmico; 2 ventiladores oscilantes (110~127 ou 220 Vca) colocados nas laterais, cada um varrendo metade da área; Bateria auxiliar 12 Vcc de no mínimo 95 Ah, fixada dentro do banco</p>
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			<p>corrente 12 Vcc para (110~127 ou 220 Vca) com 1000 W; Sistema de acoplamento da bateria auxiliar e desacoplamento da bateria principal com o veículo desligado. Extensão com 30 metros para ligação externa. O sistema funcionará normalmente em (110~127 ou 220 Vca) e emergencialmente em 12 Vcc com a alteração das tomadas e luminárias. Bebedouro Natural/Frio Branco/Preto. Instalado devidamente em um armário apropriado para acondicionamento do galão de água e um reserva. Ar condicionado portátil 12000 Btu tipo Split.</p> <p>Obs. Todos os dispositivos elétricos que possuam a possibilidade de 110~127 ou 220 Vca, deverão ser na mesma voltagem a ser definida entre a contratante e a contratada, em momento oportuno.</p> <p>SISTEMA DE CFTV, 6 CANAIS 5 CÂMERAS DE MONITORAMENTO.</p> <p>(Sendo 4 cameras externa e 1 interna). compacta e 1 câmera speed dome.</p> <p>LED · Visão noturna · DVR · Gravador</p> <p>Sistema de Segurança</p>	<p>baú dianteiro; Inversor Senoidal de corrente 12 Vcc para (110~127 ou 220 Vca) com 1000 W; Sistema de acoplamento da bateria auxiliar e desacoplamento da bateria principal com o veículo desligado. Extensão com 30 metros para ligação externa. O sistema funcionará normalmente em (110~127 ou 220 Vca) e emergencialmente em 12 Vcc com a alteração das tomadas e luminárias. Bebedouro Natural/Frio Branco/Preto. Instalado devidamente em um armário apropriado para acondicionamento do galão de água e um reserva. Ar condicionado portátil 12000 Btu tipo Split.</p> <p>Obs. Todos os dispositivos elétricos que possuam a possibilidade de 110~127 ou 220 Vca, deverão ser na mesma voltagem a ser definida entre a contratante e a contratada, em momento oportuno.</p> <p>SISTEMA DE CFTV, 6 CANAIS 5 CÂMERAS DE MONITORAMENTO.</p> <p>(Sendo 4 cameras externa e 1 interna). compacta e 1 câmera speed dome.</p> <p>LED · Visão noturna · DVR · Gravador</p>
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

GOVERNO MUNICIPAL
SÃO PEDRO DA ALDEIA
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

			completo pronto para uso com gravação de imagens e acesso via Internet via Computadores ou via Celular. Sistema de monitoramento, Kit completo com câmeras de segurança com resolução em AHD 1.3 Megapixel 720p. As câmeras com infravermelho imagens coloridas durante o dia e em preto e branco sem chuviscos no escuro. Kit com Monitor de 15 Polegadas LED. Especificações técnicas Dvr Stand Alone 6 Canais Multi HD 5 em 1: .6 entradas de vídeo e 6 entradas de áudio. Acesso via nuvem (P2P). . Permite a visualização de câmeras analógicas e AHD-M.. Visualização das imagens em tempo real (PC e dispositivos móveis (Android e iOS)) via nuvem. .2 entradas USB 2.0. .1 entrada de rede RJ45 (10/100Mbps). .1 saída de áudio e 1 saída de vídeo composto. .1 saída VGA (1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768). Função Pentaplex: reprodução de imagens ao vivo e gravadas, gravação, backup e acesso remoto. .1 saída HDMI (1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768). .Gravação e taxa de transmissão configurável para acesso	PMEPA 13293122 22 2	Sistema de Segurança completo pronto para uso com gravação de imagens e acesso via Internet via Computadores ou via Celular. Sistema de monitoramento, Kit completo com câmeras de segurança com resolução em AHD 1.3 Megapixel 720p. As câmeras com infravermelho imagens coloridas durante o dia e em preto e branco sem chuviscos no escuro. Kit com Monitor de 15 Polegadas LED. Especificações técnicas Dvr Stand Alone 6 Canais Multi HD 5 em 1: .6 entradas de vídeo e 6 entradas de áudio. Acesso via nuvem (P2P). . Permite a visualização de câmeras analógicas e AHD-M.. Visualização das imagens em tempo real (PC e dispositivos móveis (Android e iOS)) via nuvem. .2 entradas USB 2.0. .1 entrada de rede RJ45 (10/100Mbps). .1 saída de áudio e 1 saída de vídeo composto. .1 saída VGA (1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768). Função Pentaplex: reprodução de imagens ao vivo e gravadas, gravação, backup e acesso remoto. .1 saída HDMI (1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768). .Gravação e taxa de transmissão
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			remoto (dual streaming). .Tempo real de visualização e gravação digital das imagens. .Código QR Code para baixar o Aplicativo para o acesso via Celular. .Suporte a 1 HD SATA até 4TB (Acompanha HD 320GB). .Detecção de movimento, perda de vídeo e mascaramento de câmeras. .Personalização da máscara de privacidade, ajuste das cores, nomeação das câmeras, hora/data. Características Técnicas da Câmera AHD 1.3 Mp: - Sensor digital 1/4" 720P 1.3 Megapixels. - 0 LUX (com IR Ligado). - Conector de vídeo BNC. - Conector de alimentação P4. - 24 IR Leds de alta intensidade. - Caixa de proteção IP66 à prova d'água. - Lentes de 3,6mm perfeitas para DVR. - DC 12V 1000mA. - Tipo: Câmera colorida com iluminação e preto e branco no escuro. - Alcance do Infravermelho: Até 30 metros. - Dispositivo: Sensor de Imagem 1/4" digital 720P 1.3 megapixel. - Elementos da Imagem HxV: NTSC: 512x492. - Resolução Horizontal: 1.0 megapixels. - Frequência Vertical: NTCS: 59.94Hz. - Sistema de Escaneamento: 2:1 Interlace. - Iluminação Mínima: 0 LUX com 24	PRIMEIRA 13293132 23 L	configurável para acesso remoto (dual streaming). .Tempo real de visualização e gravação digital das imagens. .Código QR Code para baixar o Aplicativo para o acesso via Celular. .Suporte a 1 HD SATA até 4TB (Acompanha HD 320GB). .Detecção de movimento, perda de vídeo e mascaramento de câmeras. .Personalização da máscara de privacidade, ajuste das cores, nomeação das câmeras, hora/data. Características Técnicas da Câmera AHD 1.3 Mp: - Sensor digital 1/4" 720P 1.3 Megapixels. - 0 LUX (com IR Ligado). - Conector de vídeo BNC. - Conector de alimentação P4. - 24 IR Leds de alta intensidade. - Caixa de proteção IP66 à prova d'água. - Lentes de 3,6mm perfeitas para DVR. - DC 12V 1000mA. - Tipo: Câmera colorida com iluminação e preto e branco no escuro. - Alcance do Infravermelho: Até 30 metros. - Dispositivo: Sensor de Imagem 1/4" digital 720P 1.3 megapixel. - Elementos da Imagem HxV: NTSC: 512x492. - Resolução Horizontal: 1.0 megapixels. - Frequência Vertical: NTCS: 59.94Hz. - Sistema de Escaneamento: 2:1 Interlace. - Iluminação
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

GOVERNO MUNICIPAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

			<p>IR Led's Ligados. - Sistema de Sincronização: Interno - Taxa de S/N: >48dB. Shutter Eletrônico: Até 1/100.000sec. Equilíbrio de Branco: Equilíbrio de Branco Automático. - Raios IR: 880~940 nM Alcance das Ondas Infrared. - Ângulo de Visão: 70 graus. - Gama: 0.45. - Saída de Vídeo: 1Vp-p, 75 Ohms. - Controle Automático de ganho: Auto. - Consumos de forças: 1.000mA (+/- 10%). - Temperatura de Armazenagem: (-) 30°C até (+) 60°C. - Temperatura de Operação: (-) 10°C até (+) 50°C. - Tamanho: 8,5 x 6 cm (sem calcular o suporte). - Suporte de fixação articulável na horizontal e vertical. - Cor Branca. Itens Inclusos no Kit: 01 Dvr Stand Alone 4 canais com Internet - Acesso Nuvem 01 Mouse USB; 01 Monitor LED 15.6" 01 HD de 320GB para o Stand Alone; 04 Câmeras de Segurança Infravermelho AHD 1.3 Mp 720p; 04 Fontes de alimentação 12V 1A; 08 Conectores BNC de Mola; 04 Conectores P4 Macho; 04 Conectores P4 Fêmea; 01 Rolo de 100 metros de cabo coaxial 4mm 80% malha. Foto ilustrativa/ Design sujeito a alteração.</p> <p>Câmera Speed Dome</p>	<p>1329362</p> <p>04</p> <p>2</p>	<p>Mínima: 0 LUX com 24 IR Led's Ligados. - Sistema de Sincronização: Interno. - Taxa de S/N: >48dB. - Shutter Eletrônico: Até 1/100.000sec. - Equilíbrio de Branco: Equilíbrio de Branco Automático. - Raios IR: 880~940 nM Alcance das Ondas Infrared. - Ângulo de Visão: 70 graus. - Gama: 0.45. - Saída de Vídeo: 1Vp-p, 75 Ohms. - Controle Automático de ganho: Auto. - Consumos de forças: 1.000mA (+/- 10%). - Temperatura de Armazenagem: (-) 30°C até (+) 60°C. - Temperatura de Operação: (-) 10°C até (+) 50°C. - Tamanho: 8,5 x 6 cm (sem calcular o suporte). - Suporte de fixação articulável na horizontal e vertical. - Cor Branca. Itens Inclusos no Kit: 01 Dvr Stand Alone 4 canais com Internet - Acesso Nuvem 01 Mouse USB; 01 Monitor LED 15.6" 01 HD de 320GB para o Stand Alone; 04 Câmeras de Segurança Infravermelho AHD 1.3 Mp 720p; 04 Fontes de alimentação 12V 1A; 08 Conectores BNC de Mola; 04 Conectores P4 Macho; 04 Conectores P4 Fêmea; 01 Rolo de 100 metros de cabo coaxial 4mm 80% malha. Foto ilustrativa/ Design sujeito a alteração.</p>
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



			<p>Suporte articulável de 2 metros de altura para sustentação da câmera, posicionado sobre o teto do veículo.</p> <p>Características:</p> <p>Modelo: VHD 5220 SD</p> <ul style="list-style-type: none">• Definição de Imagens 1080p• Zoom óptico de 20× e zoom digital de 4×• Híbrida: HDCVI + analógica• Instalação interna e externa• Proteção contra surtos de tensão• 1 Ano de Garantia <p>Especificações Técnicas</p> <p>Sensor 1/2.8" 1 megapixel CMOS - STARVIS™</p> <p>Pixels efetivos 1920 (H) x 1080 (V)</p> <p>Linhas horizontais 1920H</p> <p>Resolução real Full HD (1080p)</p> <p>Lente f=5.3 mm (Wide) a 106 mm (Tele) / F1.6 a F2.8</p> <p>Ângulo de visão horizontal 66,5° (zoom mínimo) / 4,62° (zoom máximo)</p> <p>Ângulo de visão vertical 41° (zoom mínimo) / 2,72° (zoom máximo)</p> <p>Zoom óptico 20x</p> <p>Zoom digital 4x</p> <p>Distância mínima do objeto 100 mm (Wide) / 1000 mm (Tele)</p> <p>Quantidade de LEDs 6</p> <p>Comprimento de onda LED IR 850 nm</p>	<p>13293122</p> <p>25</p> <p>2</p>	<p>Câmera Speed Dome</p> <p>Suporte articulável de 2 metros de altura para sustentação da câmera, posicionado sobre o teto do veículo.</p> <p>Características:</p> <p>Modelo: VHD 5220 SD</p> <ul style="list-style-type: none">• Definição de Imagens 1080p• Zoom óptico de 20× e zoom digital de 4×• Híbrida: HDCVI + analógica• Instalação interna e externa• Proteção contra surtos de tensão• 1 Ano de Garantia <p>Especificações Técnicas</p> <p>Sensor 1/2.8" 1 megapixel CMOS - STARVIS™</p> <p>Pixels efetivos 1920 (H) x 1080 (V)</p> <p>Linhas horizontais 1920H</p> <p>Resolução real Full HD (1080p)</p> <p>Lente f=5.3 mm (Wide) a 106 mm (Tele) / F1.6 a F2.8</p> <p>Ângulo de visão horizontal 66,5° (zoom mínimo) / 4,62° (zoom máximo)</p> <p>Ângulo de visão vertical 41° (zoom mínimo) / 2,72° (zoom máximo)</p> <p>Zoom óptico 20x</p> <p>Zoom digital 4x</p> <p>Distância mínima do objeto 100 mm (Wide) / 1000 mm (Tele)</p> <p>Quantidade de LEDs 6</p> <p>Comprimento de onda</p>
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

GOVERNO MUNICIPAL
SÃO PEDRO DA ALDEIA
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

				Formato do vídeo NTSC Protocolos de vídeo HDCVI Relação sinal-ruído 50 dB Sensibilidade Color: 0,005 lux / F1.6 (0 lux / F1.6 IR ON) Velocidade do obturador 1/4s~1/30.000s Sincronismo Interno Íris Eletrônica / Manual Day & Night Automático (Ajustável) / Colorido / P&B Troca Automática do Filtro (ICR) Sim Características Complementares Controle Automático de Ganho (AGC) Automático (Ajustável) Compensação de Luz de Fundo (BLC) Sim (Ajustável) High Light Compensation (HLC) Sim (Ajustável) Wide Dynamic Range (WDR) Sim (Ajustável) Balanço de branco Automático (Ajustável) Modo de imagem Padrão / Suave / Vivo Ajuste de imagem Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação / Croma / Gamma / 2DNR / 3DNR Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Português / Inglês Máscara de privacidade ON / OFF (24 áreas programáveis) Redução Digital de Ruído (DNR) 2D e 3D	13293115 26 2	LED IR 850 nm Formato do vídeo NTSC Protocolos de vídeo HDCVI Relação sinal-ruído 50 dB Sensibilidade Color: 0,005 lux / F1.6 (0 lux / F1.6 IR ON) Velocidade do obturador 1/4s~1/30.000s Sincronismo Interno Íris Eletrônica / Manual Day & Night Automático (Ajustável) / Colorido / P&B Troca Automática do Filtro (ICR) Sim Características Complementares Controle Automático de Ganho (AGC) Automático (Ajustável) Compensação de Luz de Fundo (BLC) Sim (Ajustável) High Light Compensation (HLC) Sim (Ajustável) Wide Dynamic Range (WDR) Sim (Ajustável) Balanço de branco Automático (Ajustável) Modo de imagem Padrão / Suave / Vivo Ajuste de imagem Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação / Croma / Gamma / 2DNR / 3DNR Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Português / Inglês Máscara de privacidade ON / OFF (24 áreas programáveis) Redução Digital de
--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



				(Ajustável) Entrada de alarme 2 Saída de alarme 1 Entrada de áudio 1 Funções PTZ Auto-scan Patrulha 5. MONITOR: Monitor mínimo 29", alta resolução. ESCADA DE ACESSO EXTERNA: Escada para acesso ao teto do veículo, fixado na traseira. Em alumínio. GRAFISMO: Grafismo em material cast. ou calandrado premium layout conforme padrão GCM de São Pedro da Aldeia, com garantia mínima 3 anos contra descolagem ou descoloração por raios UV. TOLDO EXTERNO: tipo roll-on na cor branca, instalado sobre a lateral direita da porta lateral corredeira, inclusive, até a traseira; EXTINTOR de CO2 de 6 kg de carga com suporte.	23293122 27 2	Ruído (DNR) 2D e 3D (Ajustável) Entrada de alarme 2 Saída de alarme 1 Entrada de áudio 1 Funções PTZ Auto-scan 5 Patrulha 5. MONITOR: Monitor mínimo 29", alta resolução. ESCADA DE ACESSO EXTERNA: Escada para acesso ao teto do veículo, fixado na traseira. Em alumínio. GRAFISMO: Grafismo em material cast. ou calandrado premium layout conforme padrão GCM de São Pedro da Aldeia, com garantia mínima 3 anos contra descolagem ou descoloração por raios UV. TOLDO EXTERNO: tipo roll-on na cor branca, instalado sobre a lateral direita da porta lateral corredeira, inclusive, até a traseira; EXTINTOR de CO2 de 6 kg de carga com suporte.
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6. **DESTINAÇÃO DOS BENS:** O objeto será utilizado pelos Guardas Municipais para policiamento nos diversos bairros deste Município.

7. **RECEBIMENTO DOS BENS:**

Os bens serão recebidos:

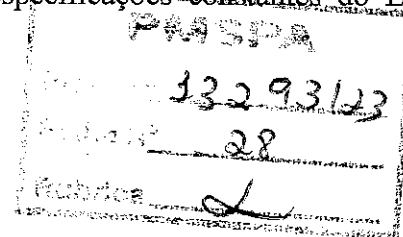
Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.



Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

A contratada obriga-se a:



- a) Deverá fornecer o material constante no objeto deste projeto, conforme solicitação.
- b) Efetuar troca de quaisquer do produto que não atenda às especificações do objeto, no prazo de até 15 (quinze) dias.
- c) Comunicar à Administração Pública, qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos solicitados.
- d) A Empresa vencedora ficará obrigada a fazer a entrega do material em perfeito estado de uso e conservação, conforme especificações contidas no Edital e seus Anexos.
- e) O veículo deverá estar assegurado pela garantia ofertada pelo fabricante, tendo em vista que não haverá nenhum tipo de alteração em seu câmbio e motor.
- f) O veículo deverá estar assegurado pela garantia ofertada pelo fabricante, tendo em vista que não haverá nenhum tipo de alteração em seu câmbio e motor, ficando de responsabilidade da contratada intermediar junto ao fabricante a substituição dos aparelhos, equipamentos e peças, caso apresentem defeitos técnicos de fabricação num prazo de 15 (quinze) dias a contar da data de notificação, sem qualquer ônus para a contratante, desde que esteja dentro do período de garantia;
- g) Dar plena garantia sobre a qualidade do veículo adquirido, por no mínimo 12 (doze) meses ou 100.000 km (cem mil quilômetros), imputando-lhes os ônus decorrentes da cobertura dos prejuízos a PMSPA, pela entrega do mesmo em desconformidade com o especificado no Edital, caso não seja possível a troca, tudo a encargo da Contratada.
- h) A adaptação para base móvel deverá obedecer às normas vigentes, ficando a empresa contratada responsável por qualquer desembaraço burocrático junto aos órgãos de trânsito;
- i) A empresa implementadora deverá ter experiência comprovada na adaptação do veículo e possuir certificados expedidos por entidades oficiais de regulamentação que comprovem elevado conhecimento técnico para a execução do objeto.
- j) Os materiais de revestimento interno do veículo deverão estar de acordo com a resolução nº 498, de 29 de julho de 2014 do CONTRAN.
- k) O peso bruto total do veículo não poderá ultrapassar 3.500 kg após a adaptação para Base Móvel.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

A Contratante obriga-se a:

- a) Receber provisoriamente o material, disponibilizando local, data e horário;
- b) Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;
- c) Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;
- d) Prestar informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pela contratada; e.
- e) Solicitar a troca do material que não atender às especificações do objeto solicitado;

10. CONTROLE DA EXECUÇÃO:



- a) A fiscalização da aquisição será exercida por um representante da Secretaria Municipal de Segurança e Ordem Pública, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dar ciência à Administração.
- b) Serão designados os servidores José Renato Alves Pinheiro, matrícula 5998, e Gilson Soares do Nascimento, matrícula 5956 para fiscalizar o objeto solicitado.
- c) Fica a Secretaria de Segurança e Ordem Pública responsável por toda retirada do material do Setor de Garagem Municipal.
- d) A aquisição do objeto será custeada através de **EMENDA PARLAMENTAR ESPECIAL** - programa: 06.122.046.2.422, elementos de despesa: 4.4.90.52.99.00.

11. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

De acordo com as exigências do Edital.

São Pedro da Aldeia, 22 de novembro de 2022.

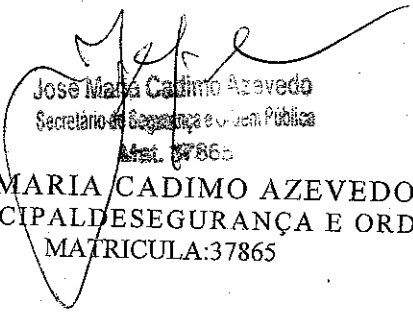
Elaborado por:


Sulamita Silva Batista

Guarda Municipal
Secretaria Municipal de Segurança e Ordem Pública

Sulamita Silva Batista
Guarda Municipal - SPA
Mat.: 30750

Autorizado por:


José Maria Cadimo Azevedo
Secretário de Segurança e Ordem Pública
Mat.: 37865

JOSÉ MARIA CADIMO AZEVEDO
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SEGURANÇA E ORDEM PÚBLICA
MATRICULA: 37865