

PROCESSO LICITATÓRIO  
HOMOLOGAÇÃO

Número: 000017      Data: 08/04/2024      Modalidade: 013 - PREGAO ELETRONICO      Sequencial: 000010  
Tipo de Apuração: Menor Preço - Item      Comissão Licitação: 106 - GILVÂNIA AMÂNCIO DE OLIVEIRA  
Objeto: VEÍCULOS ESPECIAIS

Fornecedor: VCS IMPLEMENTOS E VEICULOS LTDA

Item	Produto	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Dt.Homologação
00001	FURGÃO TRANSPORTE DE VACINAS (VACIMÓVEL)	1.0000	316.000.0000	316.000.0000	18/07/2024

Especificação: CONDIÇÕES GERAIS:

REQUISITOS MÍNIMOS: VEÍCULO TIPO FURGÃO, 0 (ZERO) KM, PRIMEIRO USO, ORIGINAL DE FÁBRICA, MODELO DO ANO ASSINATURA DO CONTRATO OU POSTERIOR, FURGÃO ADAPTADO PARA UMA SALA DE VACINA MÓVEL, COM POTÊNCIA MÁXIMA DE NO MÍNIMO DE 130 CV, TORQUE MÁXIMO DE NO MÍNIMO 31 KGFM, COMPARTIMENTO DE CARGA DE NO MÍNIMO 10,5 M3, TETO ALTO, TRAÇÃO TRASEIRA OU DIANTEIRA, ABASTECIDO COM COMBUSTÍVEL DIESEL E CONTENDO UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 70L. DEVE SER PINTADO EM COR BRANCA DE FÁBRICA, E ESTAR EQUIPADO COM ALARME, SISTEMA ANTI-FURTO, TRAVAS ELÉTRICAS, TRANSMISSÃO MANUAL, DE NO MÍNIMO 06 (SEIS) MARCHAS À FRENTE E NO MÍNIMO 01 (UMA) À RÉ; APARELHO MULTIMÍDIA MP4 COM CÂMERA DE RÉ, COM RÁDIO AM/FM, COM ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA, USB E COM CONEXÃO BLUETOOTH, DEVIDAMENTE INSTALADO NO PAINEL DO VEÍCULO, COM AR CONDICIONADO NA CABINE ORIGINAL DE FÁBRICA E AR CONDICIONADO INSTALADO NO COMPARTIMENTO DE CARGA, TENDO AINDA QUE POSSUIR TODOS OS ACESSÓRIOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS, CONFORME LEGISLAÇÃO EM VIGOR. CAPACIDADE PARA 01 (UM) MOTORISTA E 02 (DOIS) PASSAGEIROS NA CABINE, 02 (DUAS) PORTAS DIANTEIRAS COM VIDROS ELÉTRICOS, DEVENDO CONTER 1 (UMA) PORTA LATERAL COM CORREDIÇA E 02 (DUAS) PORTAS TRASEIRAS. O VEÍCULO DEVE SER MODIFICADO PARA SERVIR COMO SALA DE VACINA MÓVEL, ATENDENDO ÀS NORMAS VIGENTES DE CONTROLE DE GASES POLUENTES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESTABELECIDAS PELO CONTRAN. O VEÍCULO DEVE ESTAR DEVIDAMENTE REGULARIZADO JUNTO À ANTT E POSSUIR UMA GARANTIA MÍNIMA DE 1 (UM) ANO. O PRAZO INICIAL DE GARANTIA SERÁ CONTADO A PARTIR DA DATA DA ASSINATURA DO TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DO VEÍCULO. O EMPLACAMENTO DO VEÍCULO NO MUNICÍPIO DE CURVELO SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA FORNECEDORA, SEM QUALQUER ÔNUS ADICIONAL PARA O ÓRGÃO GERENCIADOR.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – FURGÃO SALA DE VACINA

CARROCERIA:

- CARROCERIA CONSTITUÍDA EM AÇO, MONTADA SOBRE CHASSI MONOBLOCO, COM TRATAMENTO ANTI-CORROSÃO NÍVEL MÁXIMO;
- PINTADA NA COR BRANCA, ORIGINAL DE FÁBRICA;
- PESO BRUTO TOTAL DO VEÍCULO: DE NO MÍNIMO 3.500KG;
- CARGA ÚTIL DO VEÍCULO DE NO MÍNIMO 1.300KG;
- DEVE ESTAR EM CONSONÂNCIA COM OS VALORES DE PESO BRUTO TOTAL E CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO;
- DISTÂNCIA MÍNIMA ENTRE EIXOS: DE NO MÍNIMO 3600 MM;
- COMPRIMENTO DO VEÍCULO: DE NO MÍNIMO 5900 MM;
- ALTURA DO VEÍCULO: DE NO MÍNIMO 2500 MM; (TETO ALTO)
- VOLUME DO COMPARTIMENTO DE CARGA: DE NO MÍNIMO 10,5M3
- LARGURA MÁXIMA EXTERNA DE NO MÍNIMO 2000MM (SEM OS RETROVISORES);
- NO MÍNIMO 02 (DOIS) PONTOS DE ANCORAGEM, PARA REBOCAR O VEÍCULO, SENDO 01 (UM) NA DIANTEIRA ATRAVÉS DE ALÇA EM AÇO (FIXA OU MÓVEL) E 01 (UM) NA TRASEIRA, COM ENGATE PARA REBOQUE COM PINO TIPO ESFERA (BOLA), COM CAPACIDADE DE PESO E TRAÇÃO DE ACORDO COM A CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO DO VEÍCULO;
- DEMAIS EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

SUSPENSÃO:

- SUSPENSÃO DIANTEIRA RESISTENTE CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA, DIMENSIONADA PARA PBT DO VEÍCULO;
- SUSPENSÃO TRASEIRA RESISTENTE CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA, DIMENSIONADA PARA PBT DO VEÍCULO.

CAPACIDADE RESERVATÓRIOS:

- TANQUE DE COMBUSTÍVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 70L, COM BOCAL ANTIFURTO.

SISTEMA DE FREIOS:

- SISTEMA DE FREIOS A DISCO, CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA;
- SISTEMA ANTITRABAMENTO (ABS) EM TODAS AS RODAS;
- FREIOS COM CONTROLE DE TRAÇÃO E ESTABILIDADE, CORRETOR DE FRENAGEM, CONTROLE DE ANTI-TOMBAMENTO;
- FREIO DE ESTACIONAMENTO CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA;
- FREIO AUXILIAR DE PARTIDA EM ACLIVE E DECLIVE.

MOTOR:

- MOTOR TURBODIESEL COM INTERCOOLER;

## PROCESSO LICITATÓRIO HOMOLOGAÇÃO

---

- MOTOR COM POTÊNCIA: DE NO MÍNIMO DE 130CV;
- TORQUE MÁXIMO: DE NO MÍNIMO DE 31 KGFM;
- MÍNIMO DE 04 (QUATRO) CILINDROS;
- ISOLAMENTO TERMO ACÚSTICO SOBRE O COMPARTIMENTO DO MOTOR;
- SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE FALHAS;
- PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO E BAIXA PRESSÃO DE ÓLEO;
- MOTOR COM POLIA PARA O AR CONDICIONADO ORIGINAL DE FÁBRICA;
- PROTETOR DE CÂRTER E CAIXA DE CÂMBIO EM CHAPA DE AÇO.

### PAINEL DE INSTRUMENTOS E COMPUTADOR DE BORDO:

- PAINEL EQUIPADO COM TACÔMETRO; VELOCIDADE MÉDIA; DIAGNÓSTICO E MENSAGENS DE FALHAS DO VEÍCULO; TEMPERATURA DO LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR OU LUZ DE ADVERTÊNCIA DE SUPERAQUECIMENTO; NÍVEL DE COMBUSTÍVEL; MENSAGEM DE ADVERTÊNCIA COM SINAL SONORO;
- COMPUTADOR DE BORDO EQUIPADO COM SISTEMA PARA DIAGNÓSTICO DE FALHAS; COM PILOTO AUTOMÁTICO DE VELOCIDADE; CONSUMO DE COMBUSTÍVEL E AUTONOMIA DE COMBUSTÍVEL;
- COM SISTEMA ESC "ELETRONIC STABILITY CONTROL";
- LIMPADOR DE PÁRA-BRISA COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) VELOCIDADES;
- TACÓGRAFO ELETRÔNICO DE BOBINA.

### TRANSMISSÃO:

- TRANSMISSÃO MANUAL, DE NO MÍNIMO 06 (SEIS) MARCHAS À FRENTE E NO MÍNIMO 01 (UMA) À RÉ;
- CAIXA DE MUDANÇA COM TECNOLOGIA ATUAL, COMPATÍVEL PARA A UTILIZAÇÃO DO VEÍCULO;
- TRAÇÃO: CONFORME LINHA DE PRODUÇÃO.

### DIREÇÃO:

- HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, ORIGINAL DE FÁBRICA;
- VOLANTE COM REGULAGEM DE NO MÍNIMO EM ALTURA;
- BUZINA COM ACIONAMENTO NO VOLANTE OU ALAVANCA PRÓXIMA AO MESMO.

### SISTEMA ELÉTRICO:

- SISTEMA ELÉTRICO COM TENSÃO NOMINAL DE 12V;
- 01 (UMA) BATERIA DE 12V, COMPATÍVEL COM A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO VEÍCULO E ACESSÓRIOS INSTALADOS;
- ALTERNADOR DE 14V, COMPATÍVEL COM A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO VEÍCULO E ACESSÓRIOS INSTALADOS.

### PNEUS E RODAS:

- RODAS EM AÇO ESTAMPADO DE MEDIDAS CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA;
- ESTEPE (PNEU E RODA) COM AS MESMAS CARACTERÍSTICAS DAS DEMAIS;
- PNEU APROPRIADO PARA VEÍCULOS DE CARGA;
- A FABRICAÇÃO DOS PNEUS DEVERÁ SER DO ANO CORRENTE, OU NO PRAZO MÁXIMO DE 12 (DOZE) MESES CONTADOS DA ENTREGA DO VEÍCULO.

### CABINE:

- FAROL BAIXO E ALTO CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA. CASO O FABRICANTE TENHA OPCIONAL DE REGULAGEM DE ALTURA DO FAROL, ESTE ITEM DEVERÁ SER INCLUSO;
- LANTERNAS TRASEIRAS CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA;
- FAROL DE NEBLINA ORIGINAL DE FÁBRICA;
- PARA-SOL NOS DOIS LADOS (DIREITO E ESQUERDO) DO PÁRA-BRISA;
- ILUMINAÇÃO NO TETO DA CABINE (INTERIOR), COM AJUSTE MANUAL OU AUTOMÁTICO DE ACIONAMENTO;
- PORTAS DA CABINE COM PORTA OBJETOS; VIDROS COM ACIONAMENTO ELÉTRICO E TRAVA ELÉTRICA COM ACIONAMENTO REMOTO;
- VIDROS DAS JANELAS COM PELÍCULA PROTETORA FUMÊ (INSULFILM) DE ACORDO COM AS NORMAS DO CONTRAN E QUE OFEREÇA PROTEÇÃO UVA/UVB;
- AR CONDICIONADO, COM FUNÇÃO DESEMBAÇADOR, COM FUNÇÃO RECIRCULAR E AR EXTERNO; COM POTENCIÔMETRO DA VENTONINHA DE NO MÍNIMO 04 (QUATRO) VELOCIDADES, COMPATÍVEL COM AS DIMENSÕES INTERNAS DA CABINE, ORIGINAL DE FÁBRICA;
- BANCO DO MOTORISTA REVESTIDO EM COURO DE COR ESCURA, COM REGULAGEM DE ALTURA, DISTÂNCIA, ENCOSTO RECLINÁVEL E COM ENCOSTO DE CABEÇA; CINTO DE SEGURANÇA RETRÁTIL DE 03 (TRÊS) PONTOS;
- BANCOS DOS PASSAGEIROS REVESTIDOS EM COURO DE COR ESCURA, COM ENCOSTO DE CABEÇA E CINTO DE SEGURANÇA DE 03 (TRÊS) PONTOS;
- NO MÍNIMO 02 (DOIS) AIRBAG (MOTORISTAS E PASSAGEIROS);
- SENSOR DE AVISO DE CINTO DE SEGURANÇA;
- NO MÍNIMO 01 (UM) EXTINTOR DE INCÊNDIO DE NO MÍNIMO 3 KG NA CABINE OU NO COMPARTIMENTO DE CARGA;
- 01 (UM) APARELHO MULTIMÍDIA MP4 COM CÂMERA DE RÉ, DE RÁDIO AM/FM, COM ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA, USB E

## PROCESSO LICITATÓRIO HOMOLOGAÇÃO

COM CONEXÃO BLUETOOTH, DEVIDAMENTE INSTALADO NO PAINEL DO VEÍCULO, INTERLIGADO AOS AUTO-FALANTES DA CABINE;  
- NO MÍNIMO 02 (DOIS) AUTO-FALANTES NA CABINE, PODENDO SER 01(UM) EM CADA PORTA OU NAS LATERAIS DO TETO, DIMENSIONADO PARA O VEÍCULO;  
- NO MÍNIMO 02 (DUAS) TOMADAS DE 12V NA CABINE;  
- NO MÍNIMO 02 (DUAS) TOMADAS USB NA CABINE;  
- RETROVISORES EXTERNOS COM ESPELHOS CONVEXOS, PODENDO SER BIPARTIDO, COM AJUSTE ELÉTRICO, COM ACIONAMENTO NO INTERIOR DA CABINE; LUZES REPETIDORAS DE DIREÇÃO (SETA) NA LATERAL DIANTEIRA, PODENDO SER NOS RETROVISORES;  
- PAREDE DE SEPARAÇÃO ENTRE A CABINE E O COMPARTIMENTO DE CARGA, EM CHAPA DE AÇO, PINTADA NA COR BRANCA, COM JANELA CORREDIÇA NA PARTE CENTRAL SUPERIOR, FECHADA COM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO E RESISTENTE.

### COMPARTIMENTO DE CARGA:

- PORTA LATERAL CORREDIÇA, CONFORME ORIGINAL DE FÁBRICA;  
- PORTA TRASEIRA DUPLA, COM ABERTURA DE NO MÍNIMA DE 270°, COM APOIO NAS LATERAIS DO VEÍCULO PARA PROTEGER A LATARIA E MANTER AS PORTAS ABERTAS;  
- PORTAS DO COMPARTIMENTO DE CARGA COM MAÇANETAS E FECHADURAS COM TRANCAS COM A CHAVE DE IGNIÇÃO DO VEÍCULO.

### DAS MODIFICAÇÕES DO COMPARTIMENTO DE CARGA:

- REFORÇO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (CHAPA 18) FIXADA COM REBITES DE AÇO (3/16) PARA A ESTRUTURA INTERNA DO VEÍCULO; COMPATÍVEL COM AS DIMENSÕES DO COMPARTIMENTO DE CARGA;  
- AR CONDICIONADO DE NO MÍNIMO 12000 BTUS; CAPAZ DE REALIZAR O RESFRIAMENTO DO AMBIENTE, MESMO EM CONDIÇÃO SEVERA DE USO, COM FUNCIONAMENTO SEM ESTAR LIGADO NA REDE ELÉTRICA DE CONCESSIONÁRIA.  
- ISOLAMENTO TÉRMICO EM ISOPOR DE 40 MM ANTI-CHAMAS NAS LATERAIS E NO TETO;  
- REVESTIMENTO DAS PAREDES LATERAIS E TETO EM LAMINADO PLÁSTICO REFORÇADO INDUSTRIAL - MATERIAL TOTALMENTE LAVÁVEL DE FÁCIL ASSEPSIA;  
- PISO EM COMPENSADO NAVAL DE 15MM FIXADO COM REBITES DE AÇO 3/16 E REVESTIDO EM PISO DE 2MM DE MATERIAL PVC EMBORRACHADO, DE PRIMEIRA LINHA, MATERIAL TOTALMENTE LAVÁVEL DE FÁCIL ASSEPSIA;  
- CALAFETAÇÃO DAS ARESTAS COM COLA RICA EM POLIURETANO QUE SE POLIMERIZA COM A PRÓPRIA UMIDADE DO AR;  
- DIVISÓRIA SEPARANDO AMBIENTES EM COMPENSADO NAVAL DE 15MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA DENSIDADE (FÓRMICA). MATERIAL TOTALMENTE LAVÁVEL DE FÁCIL ASSEPSIA.  
- BANCO BAÚ EM COMPENSADO NAVAL DE 15MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA DENSIDADE (FÓRMICA), ESTOFADO, COM ENCOSTO E COM CINTO DE SEGURANÇA;  
- MESA EM COMPENSADO NAVAL DE 15MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA DENSIDADE (FÓRMICA) PARA ATENDIMENTO E TRIAGEM DE CARTÃO DE VACINA.  
- DUAS CADEIRAS FIXAS, GIRATÓRIAS COM BASE FEITA EM AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA.  
- ARMÁRIOS E GAVETAS COM DIVISÓRIA EM MDF PREFERENCIALMENTE BRANCO OU DE COR CLARA DE 15MM. OS ARMÁRIOS DEVEM SER CONSTITUÍDOS DE MATERIAL IMPERMEÁVEL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO.  
- BANCADA EM COMPENSADO NAVAL DE 15MM REVESTIDO COM LAMINADO (FÓRMICA); MATERIAL TOTALMENTE LAVÁVEL DE FÁCIL ASSEPSIA. AS BANCADAS DEVEM SER CONSTITUÍDAS DE MATERIAL IMPERMEÁVEL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO.  
- CUBA REDONDA EM AÇO INOX E TORNEIRA MONO COMANDO INOX;  
- CAIXA EM FIBRA DE 150 LITROS DE ÁGUA POTÁVEL PARA ABASTECIMENTO DA TORNEIRA ABAIXO CARRO;  
- CAIXA EM FIBRA DE 150 LITROS PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA SERVIDA;  
- BOMBA PRESSURIZADA ABASTECIMENTO DA PIA;  
- 1 (UM) CÂMARA DE VACINAS DE 120L, DEVIDAMENTE INSTALADA CONFORME MANUAL, EM ESPAÇO DEVIDAMENTE PREPARADO NO COMPARTIMENTO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER EXCLUSIVO PARA A GUARDA DE VACINAS E O MESMO DEVERÁ ESTAR REGULARIZADO PERANTE A ANVISA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER MEIOS DE CONTROLE DE TEMPERATURA COM TERMÔMETRO DE MOMENTO, COM MÁXIMA E MÍNIMA, JÁ DEVIDAMENTE INSTALADA PELA FORNECEDORA, TENDO QUE POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS DA CÂMARA DE VACINAS: TIPO: VERTICAL, CAPACIDADE MÍNIMA: 120 L, FAIXA DE TEMPERATURA: + 2° A 8° , DIMENSÕES EXTERNAS (CM): ALTURA MÍNIMA DE 100 CM X LARGURA MÍNIMA DE 63 CM X PROFUNDIDADE: 66 CM, COR: BRANCO E CINZA, GABINETE EXTERNO: AÇO INOXIDÁVEL, GABINETE INTERNO: AÇO INOXIDÁVEL, PORTA: DE VIDRO COM SISTEMA ANTI-EMBAÇAMENTO COM ABERTURA DESLIZANTE, PRATELEIRAS OU GAVETAS: 2 A 6 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS OU DESLIZANTES OU 2 A 6 GAVETAS COM OU SEM FRONTAL DE ACRÍLICO E COM CORREDIÇAS SIMPLES, DUPLAS OU TRIPLAS, BASE: RODÍZIOS GIRATÓRIOS COM TRAVA, PESO (KG): MÍNIMO DE 80, TENSÃO: 110/127 E/OU 220/240 VAC E/OU 12/24VCC, FREQUÊNCIA: MÍNIMO 50 E/OU 60HZ, ISOLAMENTO TÉRMICO – PU INJETADO EXPANDIDO DE ALTA DENSIDADE ISENTO DE CFC (MM): MÍNIMA: 72, UNIDADE COMPRESSORA: COMPRESSOR MÍNIMO AC OU DC OU AC/DC – ACOPLADO, CHAVE GERAL DE ALIMENTAÇÃO: CHAVE GERAL LIGA/DESLIGA, REGISTRO: REGISTRADO DEVIDAMENTE NA ANVISA, GARANTIA: MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, PAINEL EXTERNO MÍNIMO DISPLAY LCD LUMINOSO E SAÍDA USB, LUZ INTERNA DE LED RESISTENTE A UMIDADE DO AMBIENTE COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO PELA ABERTURA DA PORTA, MEMÓRIA PARA REGISTRO DAS TEMPERATURAS DE MOMENTO (MÁXIMA E MÍNIMA) E DE TODOS OS EVENTOS DA CÂMARA COM DATA E HORA, CONFORME INTERVALO PROGRAMADO. OS RELATÓRIOS (CRIPTOGRAFADOS) PODEM SER BAIXADOS PELA SAÍDA USB NO PAINEL. EM CASO DE QUEDA DE ENERGIA, NÃO HÁ PERDA DE DADOS E NOVOS DADOS CONTINUAM SENDO REGISTRADOS, ACIONAMENTO DOS

## PROCESSO LICITATÓRIO HOMOLOGAÇÃO

ALARMES QUANDO A CÂMARA TRABALHAR EM TEMPERATURAS FORA DO PROGRAMADO (MÁXIMA OU MÍNIMA), PORTA ABERTA, FALTA DE ENERGIA E BATERIA BAIXA (QUANDO POSSUIR BATERIA RECARREGÁVEL), COMPRESSOR HERMÉTICO DE ALTO RENDIMENTO E RÁPIDA RECUPERAÇÃO DA TEMPERATURA INTERNA, ISENTO DE VIBRAÇÕES E ECOLOGICAMENTE CORRETO (LIVRE DE CFC E COM GÁS R134A), DEGELO AUTOMÁTICO SEM INTERRUÇÃO DO TRABALHO OU PERDA DA TEMPERATURA, PORTA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, VEDAÇÃO POR PERFIL MAGNÉTICO, PUXADOR ANATÔMICO E SISTEMA ANTIEMBAÇANTE EM MODELOS COM VIDRO DUPLO OU TRIPLO, GABINETE INTERNO EM AÇO INOXIDÁVEL QUE GARANTE ASEPSIA, EVITA A CORROSÃO E FACILITA A MANUTENÇÃO DA CÂMARA.

- TV DE 24" – SMART TV COM ACESSÓRIOS INCLUSOS (CONTROLE REMOTO); DEVENDO CONTER SUPORTE PARA USO DO APARELHO DE TV INTERNAMENTE E EXTERNAMENTE DO COMPARTIMENTO.

- JANELA DE VIDRO DE CORRER NA PORTA CORREDIÇA LATERAL ESQUERDA.

- JANELA DE VIDRO DE COMUNICAÇÃO ENTRE A CABINE E PASSAGEIRO MEDINDO 30 CM DE ALTURA POR 1,10 M DE COMPRIMENTO.

- TOLDO (RETRÁTIL) NA LATERAL DIREITA DO VEÍCULO EM PERFIL ESTRUTURADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E LONA VINIL-TOP DF/FL SOL E CHUVA. (A COR DA LONA A SER ESCOLHIDA PELA CONTRATANTE.)

- ESTRIBO LATERAL

- ESCADA PARA PORTA LATERAL E TRASEIRA CONFECCIONADA EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E DEGRAUS EM ALUMÍNIO XADREZ DE ESPESSURA DE 1,5MM COM 1 (UM) DEGRAU – ALTURA 300MM X LARGURA 800MM X 300MM DE PROFUNDIDADE. ALÉM DISSO DEVE SER PROVISIONADA RAMPA DE ACESSO PARA GARANTIR A ACESSIBILIDADE. A ESCADA DEVERÁ CONTER MATERIAL ANTIDERRAPANTE.

- LIXEIRA DE 20L EM PLÁSTICO REFORÇADO COM TAMPAS E ACIONAMENTO POR PEDAL;

- LOCAL COM DESTINAÇÃO EXCLUSIVA PARA BEBEDOURO DE ÁGUA (TIPO GALÃO DE 20L)

- SUPORTE CONFECCIONADO EM COMPENSADO NAVAL DE 15MM PARA CAIXA DE PERFURO CORTANTE;

- DISPENSADOR DE ÁLCOOL GEL, COM SISTEMA DE VÁLVULA E SISTEMA ANTIVAZAMENTO FABRICADO EM PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO;

- DISPENSADOR DE PAPEL INTERFOLHADO, FABRICADO EM PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO;

- DISPENSADOR DE SABONETE LÍQUIDO, COM SISTEMA DE VÁLVULA E SISTEMA ANTIVAZAMENTO, FABRICADO EM PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO;

- INVERSOR DE NO MÍNIMO 4000 WATTS PARA ACIONAMENTO DA CÂMERA DE VACINA; E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS QUE FIZEREM NECESSÁRIO; COM ENTRADA E SAÍDA BIVOLT (110/220).

- QUADRO ELÉTRICO DIMENSIONADO PARA O PRODUTO

- FONTE DIGITAL DE 200 AMPERES (BIVOLT) DE CARREGAMENTO RÁPIDO, DEVIDAMENTE INSTALADO NO VEÍCULO

- MÍNIMO DE 2 (DOIS) BATERIAS AUXILIARES DE NO MÍNIMO 150 AMPERES CADA.

- TOMADA DE CAPTAÇÃO ENERGIA EXTERNA COM EXTENSÃO DE 30 METROS CABO PP 4MM;

- QUATRO (4) TOMADAS DISTRIBUÍDAS DENTRO DO VEÍCULO.

- TRÊS (3) LUMINÁRIAS (LED) DE 12W NO COMPARTIMENTO DE CARGA;

- INSTALAÇÃO DE DOIS (2) LUMINÁRIAS (LED) EXTERNA 12W EMBAIXO DO TOLDO;

- 01 (UM CONJUNTO) REDE ELÉTRICA INTERNA E EXTERNA;

- O CIRCUITO ELÉTRICO DEVERÁ SER DIMENSIONADO PARA O EMPREGO SIMULTÂNEO DE TODOS OS ITENS ESPECIFICADOS DE FORMA A SUPOORTAR A CARGA COM O VEÍCULO ESTACIONADO SEM RISCO DE SOBRECARGA. OS CABOS UTILIZADOS EM TODO O CIRCUITO ELÉTRICO TANTO DE ENTRADA COMO DE SAÍDA DEVEM SER BLINDADOS OU EQUIVALENTES.

- O COMPARTIMENTO DE ATENDIMENTO E OS PRODUTOS ELÉTRICOS DEVERÃO SER SERVIDOS POR CIRCUITOS TOTALMENTE INDEPENDENTES DOS CIRCUITOS ORIGINAIS DO VEÍCULO, INSTALADOS EM PAINEL ELÉTRICO (NO INTERIOR DO COMPARTIMENTO DE CARGA E PROTEGIDO POR TAMPAS DEBIDAMENTE IDENTIFICADAS), PROTEGIDOS POR DISJUNTORES (DE ACORDO COM A QUANTIDADE NECESSÁRIA) E SISTEMAS COMPLEMENTARES DE PROTEÇÃO NECESSÁRIOS AO TIPO DE INSTALAÇÃO REQUERIDO E DE FÁCIL ACESSO PARA REMOÇÕES, VERIFICAÇÕES, INSPEÇÕES E MANUTENÇÕES.

- TODOS OS COMPONENTES ELÉTRICOS, TERMINAIS E PONTOS DEVEM TER UMA ALÇA DE FIO (MEDIDA RESERVA) QUE POSSIBILITE PELO MENOS DUAS SUBSTITUIÇÕES DOS TERMINAIS DA FIAÇÃO SEM QUE O FIO FIQUE CURTO.

- TODAS AS ABERTURAS POR ONDE PASSAREM CABOS/FIOS DEVERÃO ESTAR ISOLADAS, ATERRADAS ELETRICAMENTE E CALAFETADAS ADEQUADAMENTE.

- TODOS OS COMPONENTES ELÉTRICOS E FIAÇÃO DEVEM SER FACILMENTE ACESSÍVEIS ATRAVÉS DE QUADRO DE INSPEÇÃO, PELO QUAL SE POSSAM REALIZAR VERIFICAÇÕES, INSPEÇÕES E MANUTENÇÕES.

- 1 (UM) INTERFACE CELULAR 4G COM WI-FI, TELEFONIA MÓVEL À FIXA, COM 02 (DOIS) ANTENAS, 01(UM) ADAPTADOR DE TENSÃO BIVOLT, 01 (UM) CABO DE LINHA TELEFÔNICA, 01 (UM) CABO DE REDE, 01 (UM) KIT DE ADAPTADOR PARA O CARTÃO SIM, DESENVOLVIDA PARA FACILITAR O USO COMPARTILHADO DA LINHA CELULAR, CONECTANDO-A EM TELEFONES ANALÓGICOS, JÁ DEVIDAMENTE INSTALADA PELA FORNECEDORA, TENDO QUE POSSUIR AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS DA INTERFACE: INTERFACE WEB PARA CONFIGURAÇÃO E GERENCIAMENTO DO PRODUTO, OPERAÇÃO NA FREQUÊNCIA DE 2.4 GHZ NO WI-FI, COMPARTILHAMENTO DE INTERNET WI-FI COM ATÉ 32 DISPOSITIVOS, TECNOLOGIA VOLTE PARA CHAMADAS DE VOZ PELA REDE 4G COM CONEXÕES MAIS RÁPIDAS E DE ALTA QUALIDADE, ENTRADA PARA CHIP DE CELULAR, 1 PORTA LAN, 1 PORTA WAN/LAN E 1 ENTRADA PARA CONEXÃO DE TELEFONE (COM FIO OU SEM FIO), PRODUTO PRONTO PARA USO APÓS INSERÇÃO DE UM CHIP HABILITADO, FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 2G: 850/900/1800/1900 MHZ; 3G: 850/2100 MHZ; 4G: 700/850/1800/2600 MHZ, COMPRIMENTO DO PRODUTO: MÍNIMO DE 5 CM; LARGURA DO PRODUTO: MÍNIMO 12 CM; ALTURA DO PRODUTO: MÍNIMO 22 CM; PESO DO PRODUTO: MÍNIMO 0,209 KG.

PROCESSO LICITATÓRIO  
HOMOLOGAÇÃO

ACESSÓRIOS:

- 01 (UM) APARELHO MULTIMÍDIA MP4 COM CÂMERA DE RÉ, DE RÁDIO AM/FM, COM ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA, USB E COM CONEXÃO BLUETOOTH, DEVIDAMENTE INSTALADO NO PAINEL DO VEÍCULO, INTERLIGADO AOS AUTO-FALANTES DA CABINE;
- AR CONDICIONADO DE NO MÍNIMO 12000 BTUS NO COMPARTIMENTO DE CARGA; CAPAZ DE REALIZAR O RESFRIAMENTO DO AMBIENTE, MESMO EM CONDIÇÃO SEVERA DE USO, COM FUNCIONAMENTO SEM ESTAR LIGADO NA REDE ELÉTRICA DE CONCESSIONÁRIA.
- 1 (UM) CÂMARA DE VACINAS DE 120L, DEVIDAMENTE INSTALADA CONFORME MANUAL, EM ESPAÇO DEVIDAMENTE PREPARADO NO COMPARTIMENTO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER EXCLUSIVO PARA A GUARDA DE VACINAS E O MESMO DEVERÁ ESTAR REGULARIZADO PERANTE A ANVISA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER MEIOS DE CONTROLE DE TEMPERATURA COM TERMÔMETRO DE MOMENTO, COM MÁXIMA E MÍNIMA, JÁ DEVIDAMENTE INSTALADA PELA FORNECEDORA, TENDO QUE POSSUIR AS CARACTERÍSTICAS ANTERIORMENTE SUPRACITADAS.
- FONTE DIGITAL DE 200 AMPERES (BIVOLT) DE CARREGAMENTO RÁPIDO, DEVIDAMENTE INSTALADO NO VEÍCULO.
- 1 (UM) INTERFACE CELULAR 4G COM WI-FI, TELEFONIA MÓVEL À FIXA, COM 02 (DOIS) ANTENAS, 01(UM) ADAPTADOR DE TENSÃO BIVOLT, 01 (UM) CABO DE LINHA TELEFÔNICA,01 (UM) CABO DE REDE, 01 (UM) KIT DE ADAPTADOR PARA O CARTÃO SIM, DESENVOLVIDA PARA FACILITAR O USO COMPARTILHADO DA LINHA CELULAR, CONECTANDO-A EM TELEFONES ANALÓGICOS, JÁ DEVIDAMENTE INSTALADA PELA FORNECEDORA, TENDO QUE POSSUIR AS CARACTERÍSTICAS ANTERIORMENTE SUPRACITADAS.

PLOTAGEM:

- PERSONALIZAÇÃO DO VEÍCULO EM IMPRESSÃO DIGITAL COLORIDA EM MATERIAL VINIL DE PRIMEIRA LINHA COM ESPESSURA PADRÃO INTERNACIONAL.
- ARTE A SER DESENVOLVIDA PELA CONTRATADA, JUNTAMENTE COM A CONTRATANTE CONTENDO MINIMAMENTE O BRASÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CURVELO; SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE CURVELO; LOGO DO SUS-CURVELO; FUNDO EM DEGRADÊ; IMAGEM DO ZÉ GOTINHA E OU FAMÍLIA DO ZÉ GOTINHA; ESCRITO UNIDADE MÓVEL DE VACINAÇÃO E OU FRASES PERTINENTES AS CAMPANHAS DE IMUNIZAÇÃO
- PLOTAGEM COM PERSONALIZAÇÃO DO VEÍCULO, INCLUINDO TODA LATERAL DIREITA E ESQUERDA, TRASEIRA, CAPÔ E TETO DO VEÍCULO.
- A LICITANTE VENCEDORA DEVERÁ APRESENTAR LAYOUT ANTES DA INSTALAÇÃO DA PLOTAGEM PARA APROVAÇÃO DA ARTE.

DOCUMENTAÇÃO:

- MANUAL DE INSTRUÇÕES, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO VEÍCULO;
- MANUAL DE INSTRUÇÃO DE TODOS ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS INSTALADOS NO VEÍCULO;
- DIAGRAMA ELÉTRICO COMPLETO E DETALHADO DA INSTALAÇÃO ORIGINAL DOS ACESSÓRIOS INSTALADOS;
- RELAÇÃO DA REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL (DO VEÍCULO E DOS ACESSÓRIOS);
- TODOS OS DOCUMENTOS DESCRITOS DEVEM SER FORNECIDOS EM MÍDIA E IMPRESSO NO IDIOMA PORTUGUÊS NO ATO DA VISTORIA DO PROTÓTIPO;
- A LICITANTE VENCEDORA DEVERÁ TER ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO MÍNIMO NA CAPITAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS.

GARANTIAS:

- GARANTIA PARA TODOS COMPONENTES DO VEÍCULO DE NO MÍNIMO 01 (UM) ANO. CASO A GARANTIA DO FABRICANTE SEJA SUPERIOR A 01 (UM) ANO, ESTA SERÁ CONSIDERADA;
- GARANTIA DA PARTE ESTRUTURAL, VEDAÇÃO E PINTURA DA CARROCERIA DE NO MÍNIMO 01 (UM) ANO;
- GARANTIA DOS DEMAIS ITENS DA CARROCERIA DE NO MÍNIMO 01 (UM) ANO;
- GARANTIA DOS PRODUTOS DE SINALIZAÇÃO ACÚSTICA E VISUAL DE NO MÍNIMO 01 (UM) ANO;
- GRAFISMO COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 01 (UM) ANO;
- A EMPRESA VENCEDORA SE COMPROMETE A PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA E DEMAIS ASSESSORAMENTOS NECESSÁRIOS AO RECEBIMENTO DO VEÍCULO.

Marca: MERCEDES BENZ SPRINTER FURGÃO 417/CDI 10,5 M3 (2024/2024)

Total do Fornecedor VCS IMPLEMENTOS E VEICULOS LTDA	<b>316.000.0000</b>
TOTAL DO PROCESSO 000017 / 2024	<b>316.000.0000</b>
TOTAL GERAL	<b>316.000.0000</b>