



FMS-FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DE IRUPI/ES



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024  
PROCESSO LICITATÓRIO 000076/2024

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Gestor(a) do FMS do(a) FMS-FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE IRUPI/ES comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 001/2024 referente à *Contratação de empresa especializada no fornecimento de veículos 0km, em atendimento a solicitação da Secretaria Municipal de Saúde, conforme especificações e quantidades estimada no edital.*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : X CAR VEICULOS LTDA - 50.325.167/0001-09

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	2,00	UND	CHEVROLET	SPIN 7 LUGARES - 2024	R\$ 126.800,00	R\$ 253.600,00	R\$ 126.925,00	R\$ 253.850,00	0,0984 %	R\$ 125,00

**Descrição:** Veiculo automotor de 07 (sete) lugares ano modelo 2023/2024, com capacidade mínima de 07 (sete) lugares: devendo ter no mínimo os seguintes requisitos /equipamentos: zero quilometro cor branco. motor de no mínimo de 1.4, e potência mínima de 106 cv, direção hidráulica ou elétrica; ar condicionado (quente e frio); travas elétricas das portas e porta malas; bi combustível; frete: incluso chave com controle remoto de destravamento das portas; vidros elétricos; alarme com acionamento por controle remoto; air bag duplo frontal e freios abs com ebd (distribuição eletrônica da força de frenagem) tanque de combustível com capacidade de no mínimo 50 lts; câmbio manual; garantia mínima de 03 anos para peças com defeito de fabricação do veículo como determina o código nacional de transito frete: incluso porta malas mínimo de 600 litros

Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado:	0,0984 %	R\$ 250,00
R\$ 253.600,00	R\$ 253.850,00		

Fornecedor : CAMMINARE MAQUINAS E EMPREENDIMENTOS LTDA - 35.741.144/0001-83

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
3	2,00	UN	PEUGEOT	EXPERT 1.5 TDI TETO ALTO 7,5 MTS³ COM ADAPTAÇÕES PARA AMBULÂNCIA	R\$ 219.900,00	R\$ 439.800,00	R\$ 260.296,67	R\$ 520.593,34	15,5194 %	R\$ 40.396,67

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<p><b>Descrição:</b> AMBULANCIA TIPO A Veículo furgão original de fábrica, zero km, ano modelo 2023/2024, fechada entre a cabine do motorista e a área de atendimento ao paciente, vidros elétricos e travas elétricas, adap. p/ AMB SIMPLES REMOÇÃO, com cap. Vol. não inferior a 7 metros cúbicos no total. Compr. total mín. 4.740 mm; Comp. mín. do salão de atend.2.500 mm; Al. Int. mín. do salão de atend. 1.540 mm; Diesel; Equipado c/ todos os equip. de série não especificados e exigidos pelo CONTRAN; A estrutura da cabine e da carroceria será original, construída em aço. O painel elétrico interno, deverá possuir 2 tomadas p/ 12V (DC). As tomadas elétricas deverão manter uma dist. mín. de 31 cm de qualquer tomada de Oxigênio. A ilum. do comp. de atend. deve ser de 2 tipos: Natural e Artificial, deverá ser feita por no mín. 4 luminárias, instaladas no teto, c/ diâmetro mín. de 150 mm, em base estampada em alumino ou injetada em plástico em modelo LED. A iluminação ext. deverá contar c/ holofote tipo farol articulado reg. manualmente na parte traseira da carroceria, c/ acionamento independente e foco direcional ajustável 180º na vertical. Possuir 1 sinalizador principal do tipo barra linear ou em formato de arco ou similar, c/ módulo único; 2 sinalizadores na parte traseira da AMB na cor vermelha, c/ freq. Mín. de 90 flashes por minuto, quando acionado c/ lente injetada de policarbonato. Podendo utilizar um dos conceitos de Led. Sinalizador acústico c/ amplificador de pot. Mín. de 100 W RMS @13,8 Vcc, mín. de 3 tons distintos, sist. de megafone c/ ajuste de ganho e pressão sonora a 1 m. de no mín. 100 dB @13,8 Vcc; Sist. de rádio-comunicação em contato permanente com a central reguladora. Sist. fixo de Oxigênio (rede integrada): contendo 1 cilindro de oxigênio de no mín. 16l. Em suporte individual, com cintas reguláveis e mecanismo confiável resistente a vibrações, trepidações e/ou capotamentos, possibilitando receber cilindros de capacidade diferentes, equipado c/ válvula pré-regulada p/ 3,5 a 4,0 kgf/cm2 e manômetro; Na região da bancada, possui uma régua e fluxômetro, umidificador p/ O2 e aspirador tipo venturi, c/ roscas padrão ABNT. Conexões IN/OUT normatizadas pela ABNT. A climatização do salão deverá permitir o resfr/aquec. O compart. do motorista deverá ser fornecido c/ o sist. original do fabricante do chassi ou homologado pela fábrica p/ ar condicionado, ventilação, aquecedor e desembaçador. P/ o compart. paciente, deverá ser fornecido original do fabricante do chassi ou homologado pela fábrica um sist. de Ar Condicionado, c/ aquecimento e ventilação tipo exaustão lateral nos termos do item 5.12 da NBR 14.561. Sua capacidade térmica deverá ser com mín. de 25.000 BTUs e unidade condensadora de teto. Maca retrátil, com no mín. 1.900 mm de compr., com a cabeceira voltada para frente; c/ pés dobráveis, sist. escamoteável; provida de rodízios, 3 cintos de segurança fixos, que permitam perfeita segurança e desengate rápido. Acompanham: colchonete. Balaústre, com 2 pega-mão no teto do salão de atendimento. Ambos posicionados próximos às bordas da maca, sentido traseira-frente do veículo. Confeccionado em alumínio de no mín. 1 polegada de diâmetro, com 3 pontos de fixação no teto, instalados sobre o eixo longitudinal do comp. através de parafusos e c/ 2 sist. de suporte de soro deslizável, devendo possuir 02 ganchos cada para frascos de soro. Piso: ser resistente a tráfego pesado, revestido com material tipo vinil ou PRFV (plástico resistente de fibra de vidro) ou similar em cor clara, de alta resistência, lavável, impermeável e antiderrapante. Armário em um só lado da viatura (lado esquerdo). As portas dotadas de trinco para impedir a abertura espontânea das mesmas durante o deslocamento. Armário tipo bancada para acomodação de equipamentos com batente frontal de 50 mm, para apoio de equipamentos e medicamentos, com aproxim. 1 m de comprimento por 0,40 m de profundidade, com uma altura de 0,70 m; Fornecimento de vinil adesivo para grafismo do veículo, conforme especificações exigidas no momento da autorização de fornecimento</p>										
4	2,00	UND	FORD	TRANSIT L2H3 COM ADAPTAÇÕES PARA AMBULÂNCIA TIPO B	R\$ 257.000,00	R\$ 514.000,00	R\$ 283.833,33	R\$ 567.666,66	9,4539 %	R\$ 26.833,33

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
------	--------	----	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	-----------------	---------	-----------

**Descrição:** AMBULANCIA TIPO B FURGÃO LONGO DE TETO ALTO ZERO KM Ano/Modelo 2023/2024. Veículo com no mínimo 10m3 de espaço no compartimento interno, de cor branca e porta lateral deslizante, portas traseiras com duas folhas, com equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN, e demais itens de série estabelecidos pela montadora. Possibilitando receber cilindros de capacidade diferentes, equipado, c/ válvula pré-regulada p/3,5 a 4,0 kgf/cm2 e manômetro; Na região da bancada, possui uma régua e fluxômetro, umidificador p/ 02 e aspirador tipo venturi, c/rosca padrão ABNT. Conexões IN/OUT normatizadas pela ABNT. Sist. de rádio-comunicação em contato permanente com a central reguladora. Adaptação Externa: Janela de correr instalada na porta lateral com película opaca em filetes para que a luz natural tenha incidência sobre luz artificial Vidros fixos instalados nas portas traseiras com película opacas em filetes para que a luz natural tenha incidência sobre a luz artificial a Grafismo com adesivos padrão AMBULÂNCIA que serão exigidos de acordo com o requerimento feito pela contratante no ato da autorização de fornecimento. Vidros elétricos e travas elétricas. Sinalizadores: Sinalizador linear em LED montado em perfil de alumínio de alta resistência mecânica, possui 20 segmentos modulares com 4 LEDs vermelhos cada, em policarbonato com proteção UV, resistente a impactos e descoloração, totalizando 96 LEDS, categoria 1W (altíssimo brilho) com 45 lm cada, distribuídos equitativamente por toda a extensão do sinalizador permitindo visualização em um ângulo de 360°, sem que haja pontos cegos, dotado de lente colimadora em plástico de engenharia que intensifica o efeito visual do equipamento. Inclui unidade sonofletora, instalada no interior do sinalizador, protegida contra intempéries, gerenciamento da corrente elétrica através de modulação PWM, Consumo máximo inferior a 5A Sirene eletrônica de 100W RMS para veículos especiais com 6 sons intermitentes (manual, de sirene, sendo 4 contínuos (wail, yelp, hi-yelp, hilo) e 2horn), com potência de 120 dB /visual, com 2 funções de saída 12V Sistema de 122 dB, controle integrado para sinalização megafone com ajuste de, frequência de 300 a 3000Hz 02 (duas) lanternas e/ou sinalizadores sequenciais em LED de alta luminosidade de cor vermelho rubi instalados nas extremidades da parte traseira da carroceria, acionados em conjunto com O sinalizador visual dianteiro Farol auxiliar de embarque instalado na área traseira central da carroceria, com foco direcional de no mínimo 180° em movimento vertical com botão de acionamento independente Alarme sonoro intermitente acionado pela marcha ré. Adaptação Interna: Divisória entre cabine do motorista e compartimento do paciente com janela de comunicação Isolamento termoacústico de alta densidade, para retenção da temperatura e de ruídos externos e internos, instalado entre a estrutura do veículo e do revestimento, com laudo de comprovação que ateste a conformidade com a norma NR 15 Norma Regulamentadora 15 Atividades e Operações Insalubres de 06/1978 - anexo 1 Revestimento interno construído em painéis de alto impacto que auxiliam na higienização e assepsia do compartimento do paciente produzido em ABS moldado Piso inferior nivelado com compensado naval, devidamente impermeabilizado e calafetado, e revestido com vinil de alta resistência para evitar infiltração e acúmulos líquidos; Mobiliário: Armário superior para Guard de insumos médico-hospitalares, construído em compensado naval revestido em fórmica na cor argila texturizada com janelas corrediças em acrílico Banco baú para 03 (três) acompanhantes, com lixeira acoplada na lateral para acondicionamento de caixa descartável para resíduos, revestido em fórmica e/ou material lavável texturizado, com estofamento em corvino automotivo de alta resistência e cintos de segurança de 2 (duas) pontas Banco fixo para O médico com cintos de segurança, construídos em aço tubular e estofamento revestido em corvino automotivo Maca retrátil produzida com estrutura tubular de alumínio, colchonete de espuma revestida de material vinílico lavável, cinto de segurança e sistema de engate e trava de fixação de piso, com 1900mm de comprimento, certificada pela ANVISA. Sistema de Oxigênio: Mangueira, máscara e conexões 01 (um) cilindro de oxigênio de 16litros litros com suporte duplo fixador do tipo catraca equipado com válvula e manômetro Pega mão sei embutido no teto, construído em perfil tubular de alumínio com suportes para soro/plasma. iluminação e Sistema Elétrico: 04 (quatro) luminárias de LED instaladas no teto 01(uma) tomada 12v instalada na lateral esquerda, com no mínimo 35cm de distância das conexões de oxigenoterapia Quadro elétrico com disjuntores térmicos e fusíveis do tipo cartucho e cabos elétricos devidamente dimensionados. Ventilação: Sistema de ar condicionado duplo com no mínimo de 25.000 BTUs de potência, equipado com comandos de acionamento independentes para a cabine do motorista e para o compartimento do paciente Exaustor lateral sem escovas, com casulo de ventilação. Projeto Técnico: O projeto técnico da adaptação deverá tender ao que dispõe a Portaria190/2009 do DENATRAN - Departamento Nacional de Trânsito devidamente documentado peloCAT - Certificado de Adequação à Legislação de Trânsito correspondente a marca e modelo do veículo ofertado, devendo ser apresentado juntamente com a proposta comercial no formato de desenho do tipo planta baixa com firma reconhecida do responsável técnico pela adaptação, juntamente com o certificado técnico operacional emitido em nome do fornecedor quando este não for o próprio fabricante, e no formato de manual de instruções contemplando todas as funcionalidades, especialmente aquelas referentes a acionamento da sinalização acústica e visual, sirenes, tomadas e conectores elétricos e/ou eletrônicos, assim como outras instruções que se fizerem necessárias para a utilização em conformidade com as especificações acima descritas, a ser fornecido no ato da entrega..

Subtotal	Subtotal	12,3555	R\$
Adjudicado:	Orçado: R\$	%	134.460,00
R\$	1.088.260,00		
953.800,00			

Fornecedor : MAXXI VEICULOS E IMPLEMENTOS LTDA - 32.257.528/0001-37

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	2,00	UND	RENAULT	MASTER L2H2	R\$ 271.090,00	R\$ 542.180,00	R\$ 371.933,33	R\$ 743.866,66	27,1132 %	R\$ 100.843,33

**Descrição:** VEÍCULO DE TRANSPORTE SANITÁRIO 0KM, COM CAPACIDADE PARA TRANSPORTE DE 12 (DOZE) PASSAGEIROS E E CO Veículo de Transporte Sanitário. Tipo Van. Ano-modelo 2023/2024, cor branca, capacidade mínima de 15 passageiros, acesso cadeirante dispositivo de poltrona móvel, potência mínima de 130Cv, distância entre eixos mínima de 3200 mm, veículo 0 km, resolução Contran 316/09, combustível diesel, câmbio manual, Tipo de direção hidráulica, Tração 4 x 2.

Subtotal	Subtotal	27,1132	R\$
Adjudicado:	Orçado:	%	201.686,66
R\$	R\$		
542.180,00	743.866,66		

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.749.580,00	R\$ 2.085.976,66	16,1265 %	336.396,66

Irupi - Espírito Santo, 12 de Março de 2024

EDMILSON MEIRELES DE OLIVEIRA  
Gestor(a) do FMS