



Governo do Distrito Federal

Defensoria Pública do Distrito Federal

Unidade de Logística

Diretoria de Compras e Contratações

Parecer Técnico n.º 1/2024 - DPDF/SUAG/UNILOG/DCC

Assunto: Análise de proposta

Pregão Eletrônico SRP: n.º 21/2023

Valor Total Estimado: R\$ 1.136.666,67 (um milhão, cento e trinta e seis mil seiscentos e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos).

Objeto: Aquisição de veículo caminhão "tipo cavalo mecânico (trucado) 6x2" para transporte de semirreboques adaptados para unidades de atendimento móveis da Defensoria Pública do Distrito Federal - DPDF, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.

Senhor Pregoeiro,

Trata-se da análise de proposta, nos termos do Despacho – DPDF/SUAG/UNILIC /DILIC (130772994) e conforme os ditames do o Edital Pregão Eletrônico SRP n.º 21/2023 e seus anexos, nos termos seguintes.

1. DA ANÁLISE DA PROPOSTA

1.1. CONFORMIDADE DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO BEM - Proposta apresentada pela empresa Mardisa Veículos S.A, inscrita no CNPJ/MF sob nº 63.411.623/0021-10 - (Doc. Sei nº 130772994).

1.1.1. A empresa em questão ofertou o veículo, **marca Mercedes-Benz, modelo ACTROS 2548/33** a ficha técnica do modelo Actros 2548 LS 6x2 BlueTec 6.

1.1.2. Desse modo, em virtude do extenso quantitativo dos itens que compõe o bem, restou necessário listá-los e indicar a conformidade de cada um ou diligência para que as informações pertinentes sejam suficientes para analisar a conformidade do bem a ser adquirido.

2. VERIFICAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS EM CONFORMIDADE COM O TERMO DE REFERÊNCIA 1 (128610282)

2.1. DAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DO OBJETO E QUANTITATIVOS

2.1.1. Aquisição de **01 (um)** veículo caminhão, tipo cavalo mecânico (trucado) - **apresenta conformidade: sim**

2.1.2. novo **0 (zero)** Km e de primeiro uso - **apresenta conformidade: sim**

2.1.3. **Ano:** 2023 ou superior - **apresenta conformidade: sim**

2.1.4. **Modelo:** 2024 - **apresenta conformidade:** **sim**

2.1.5. **Garantia mínima:** sem limite de quilometragem, de **12 (doze) meses**, a partir do recebimento definitivo - **apresenta conformidade:** **sim**

2.2. DIMENSÕES MÍNIMAS

2.2.1. **Distância entre eixos:** 3000 mm - **apresenta conformidade:** **sim** (Distância entre eixos: 3.250 + 1.350 mm)

2.2.2. **Comprimento total (c/ lanterna traseira):** 6540 mm - **apresenta conformidade:** **sim** (comprimento total: 7.200 mm; Largura: 2.525)

2.3. CHASSIS

2.3.1. **tipo:** perfil "U" - **apresenta conformidade:** **sim** (Tipo escada (longarina), parafusado - apresentam duas vigas de perfil em U, que são colocadas paralelamente e ligadas uma à outra por meio de barras, com diferentes perfis. Essas barras dão a sustentação a diversas partes do veículo.)

2.3.2. **espessura:** 850 mm ou superior - **apresenta conformidade:** **não informada. Sugere-se diligência.**

2.4. CABINE

2.4.1. **modelo:** estendida - **apresenta conformidade:** **sim** (cabine avançada)

2.4.2. **teto:** alto - **apresenta conformidade:** **sim** (altura: teto da cabine [LTA] ao chassi 2.635)

2.4.3. **isolamento:** termoacústico - **apresenta conformidade:** **não informada. Sugere-se diligência.**

2.4.4. **suspensão** da cabine: pneumática - **apresenta conformidade:** **sim.**

2.4.5. **vidros:** verdes - **apresenta conformidade:** **sim** (película protetora dos vidros com limite máximo de escurecimento permitido pela legislação vigente)

2.5. MOTOR

2.5.1. Movido à Óleo Diesel - **apresenta conformidade:** **sim**

2.5.2. **Potência:** mínimo de 420 - **apresenta conformidade:** **sim** (cv. 476 cv (350 kW) @ 1.800 rpm)

2.6. ABASTECIMENTO

2.6.1. **Material de Fabricação tanque de combustível:** em alumínio ou plástico - **apresenta conformidade:** **não informada. Sugere-se diligência.**

2.6.2. **Tipo de Combustível:** diesel - **apresenta conformidade:** **sim**

2.7. FREIOS

- 2.7.1. **Tipo:** Pneumáticos - **apresenta conformidade: sim**
- 2.7.2. **Sistema antitravamento com no mínimo as tecnologias ABS + EBD - apresenta conformidade: sim** (EBS (Sistema de Freio com Gerenciamento Eletrônico) EBD (Distribuição Eletrônica de Frenagem) ABS (Sistema Anti Travamento das Rodas) ASR (Controle de Aderência em Aceleração) Hill Holder (Assistência de Partida em Rampa) ABA (Assistente Ativo de Frenagem))

2.8. **RODAS/PNEUS**

- 2.8.1. Rodas: em alumínio ou aço - **apresenta conformidade: sim** (Rodas de Alumínio -165)
- 2.8.2. Pneu: 295/80 R22.5 - **apresenta conformidade: sim** (295/80R22.5)

2.9. **TRANSMISSÃO**

- 2.9.1. **Tipo:** Automatizada ou automática (sem pedal de embreagem) - **apresenta conformidade: sim** (Tipo Automatizada, sem pedal de embreagem)
- 2.9.2. **Quantidade de marchas:** mínimo de 12 - **apresenta conformidade: sim** (12 sem anéis sincronizadores | 16,46/1,00)

2.10. **SUSPENSÃO**

- 2.10.1. **Tipo:** Mola dianteira + ar traseira - **apresenta conformidade: sim** (Suspensão dianteira Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora /Suspensão traseira Pneumática, 4 bolsas por eixo, amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora)

2.11. **DIREÇÃO**

- 2.11.1. **Tipo:** Hidráulica ou elétrica - **apresenta conformidade: sim** (Hidráulica)

2.12. **SISTEMA ELÉTRICO**

- 2.12.1. **Tensão de trabalho:** 24 Volts - **apresenta conformidade: sim**
- 2.12.2. **Capacidade de carga total:** no mínimo 220 Ah - **apresenta conformidade: sim**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens: (Sugere-se diligência: informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)

- 2.12.3. **Farol de neblina** no para-choque
- 2.12.4. **Farol de milha** no para-choque
- 2.12.5. **Iluminação da quinta roda:** branca
- 2.12.6. **Vidros elétricos** (Lado motorista e lado passageiro)
- 2.12.7. **Retrovisores** com regulagem interna elétrica
- 2.12.8. **Trava elétrica** de todas as portas

- 2.12.9. **Travamento** das portas por controle na chave
- 2.12.10. **Preparação elétrica para tomada de força EG** - 1 conexão

2.13. **QUINTA RODA**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens: (Sugere-se diligência: informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)

- 2.13.1. **Categoria do prato de engate:** fixo, com placa de montagem
- 2.13.2. **Suporte quinta roda:** furado
- 2.13.3. **Plataforma traseira:** simples
- 2.13.4. **Triângulo de segurança:** 1 (um)

2.14. **EQUIPAMENTOS INTERNOS DA CABINE**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens: (Sugere-se diligência: informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)

- 2.14.1. Controle de programação de velocidade no volante
- 2.14.2. Lâmpada teste da pressão de freio
- 2.14.3. Preparação para rádio PX
- 2.14.4. Coluna de direção ajustável
- 2.14.5. Assentos ergonômicos

- 2.14.6. Bancos em tecido - **apresenta conformidade: sim**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens (Sugere-se diligência: informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)

- 2.14.7. Banco do passageiro articulado
- 2.14.8. Com porta objetos na parte superior da cabine
- 2.14.9. Banco do motorista com suspensão pneumática
- 2.14.10. Porta objetos nas portas e painel
- 2.14.11. Tomada de força 12V no painel
- 2.14.12. Porta-bagagem interno
- 2.14.13. Player DVD/MP3 AM/FM com entrada USB, Bluetooth e GPS
- 2.14.14. Luz traseira de cortesia na cabine
- 2.14.15. Auto falantes e antena

- 2.14.16. Parabrisa com faixa quebra-sol - **apresenta conformidade: sim**

2.14.17. Para-sol interno do lado direito e esquerdo - **apresenta conformidade: sim**

2.15. **EQUIPAMENTO EXTERNOS DA CABINE**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens (Sugere-se diligência: informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)

2.15.1. Retrovisor com defletor de ar

2.15.2. Retrovisores esquerdo e direito duplos

2.15.3. Para-sol externo

2.16. **SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO**

2.16.1. Ar-condicionado - **apresenta conformidade: informação incompleta (informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)**

2.17. **CONTROLES E INSTRUMENTOS**

2.17.1. Painel de instrumentos com computador de bordo digital - **apresenta conformidade: informação incompleta (informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)**

2.18. **CONEXÃO ELÉTRICA DO REBOQUE**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens (Sugere-se diligência: informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)

2.18.1. Conexão elétrica do reboque: 1x7 polos (24N) ISO 1185

2.18.2. Cabo de conexão elétrica do reboque: 7 polos para 7 polos

2.19. **TREINAMENTO - não consta na proposta as seguintes exigências. sugere diligência: ajustar proposta para inserir os seguintes serviços:**

2.19.1. Treinamento para no **máximo 10 (dez) servidores da DPDF**, com conteúdo de instruções dos comandos do veículo, operações, incluindo acoplamento e desacoplamento do semirreboque e orientações de manutenção;

2.19.2. O treinamento deverá ter duração mínima de 8 (oito) horas;

2.19.3. O treinamento será realizado no local de entrega do veículo, ou em instalação de treinamento do fabricante localizada no Distrito Federal;

2.19.4. Em ambos os casos a data do treinamento deverá ser pré-agendada com a Comissão Executora.

2.20. **OUTRAS EXIGÊNCIAS**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens (Sugere-se diligência: informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor):

- 2.20.1. Alarme sonoro de ré
 2.20.2. Escada do lado esquerdo
 2.20.3. Escada do lado direito
 2.20.4. Cortina para para-brisa e porta
 2.20.5. Volante com regulagem de altura

- 2.20.6. O veículo deverá ser entregue com Kit de Ferramentas básicas - **apresenta conformidade: sim**
 2.20.7. O veículo deverá ser entregue com 3 chaves - **apresenta conformidade: sim**
 2.20.8. Deve estar equipado com extintor de incêndio conforme Resolução CONTRAN N° 919 de 28 de março de 2022 com demais equipamentos obrigatórios, consoante Resolução CONTRAN N° 912 de 28 de março de 2022 - **apresenta conformidade: sim**

Apresentam informação incompleta os seguintes itens (Sugere-se as seguintes diligências):

- 2.20.9. O veículo deve possuir tacógrafo de capacidade mínima de armazenamento de 7 dias - **informação incompleta (informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)**
 2.20.10. O fabricante do veículo deverá ter pelo menos uma concessionária (OFICINA) no Distrito Federal - **informação incompleta (informar nome, endereço e telefone da concessionária)**
 2.20.11. Veículo com Sistema RODOAR - **apresenta conformidade: informação incompleta (informar se é item de série ou se será instalado pelo fornecedor)**

2.21. CONFORMIDADE COM O MODELO DE PROPOSTA - a proposta apresentou, em consonância com o termo de referência, os seguintes dados:

- *Número do Edital de Pregão Eletrônico por Registro de Preços;*
- *Objeto da Contratação com marca do produto ofertado;*
- *Valores unitários e totais propostos;*
- *Declaração de que os preços propostos estão inclusos todos os custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto do certame;*
- *Prazo de validade da proposta : mínimo 60 (sessenta) dias corridos da data de realização do certame;*
- *Nome da Empresa;*
- *Endereço;*
- *CNPJ;*
- *Telefone;*
- *Banco / Agência / Conta da Empresa;*
- *E-mail;*
- *Local e data;*
- *Assinatura.*

3. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA - CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA 1 (128610282)

Atestado de Capacidade Técnica	Emissor	Conformidade com TERMO DE REFERÊNCIA 1 (128610282)
Objeto: 55 veículos tipo furgão;	SEST SENAT	Sim
Objeto: 84 ambulância padrão SAMU 92;	Ministério da Saúde - Coordenação-Geral de Aquisições de Insumos Estratégicos para Saúde	Sim
Objeto: 567 unidades; 89 unidades; 24 unidades; 125 unidades	Ministério da Saúde - Coordenação-Geral de Aquisições de Insumos Estratégicos para Saúde	Sim
Objeto: 44 (quarenta e quatro) viaturas tipo UR (Unidade de Resgate – Tipo “C”)	CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL	Sim
Objeto: 24 (vinte e quatro) viaturas tipo UR (Unidade de Resgate – Tipo “C”),	CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL	Sim
Objeto: 374 ambulância padrão SAMU 92;	Ministério da Saúde - Coordenação-Geral de Aquisições de Insumos Estratégicos para Saúde	Sim

4. CONCLUSÃO

4.1. Diante do exposto, em observância ao quadro detalhado no item 1 do presente parecer técnico, **opinamos, em sede de diligências**, que a empresa **Mardisa Veículos S.A**, inscrita no CNPJ/MF sob nº 63.411.623/0021-10 presente:

I - **informação se o item não indicado expressamente no catálogo** justifica-se pelo fato de que este mesmo item não constitui item padrão de série do modelo do veículo ofertado e, caso não o seja, apresente a informação expressa de ele será instalado pelo fornecedor, devendo indicar nesse último caso, a marca e o modelo do item a ser instalado, se for o caso.

Relação de itens a informar se são considerados de série de fabricação ou se serão instalados pelo fornecedor:

SISTEMA ELÉTRICO:

Farol de neblina no para-choque

Farol de milha no para-choque

Iluminação da quinta roda: branca

Vidros elétricos (Lado motorista e lado passageiro)

Retrovisores com regulagem interna elétrica

Trava elétrica de todas as portas

Travamento das portas por controle na chave

Preparação elétrica para tomada de força EG - 1 conexão

QUINTA RODA

Categoria do prato de engate: fixo, com placa de montagem

Suporte quinta roda: furado

Plataforma traseira: simples

Triângulo de segurança: 1 (um)

EQUIPAMENTOS INTERNOS DA CABINE

Controle de programação de velocidade no volante

Lâmpada teste da pressão de freio

Preparação para rádio PX

Coluna de direção ajustável

Assentos ergonômicos

Banco do passageiro articulado

Com porta objetos na parte superior da cabine
Banco do motorista com suspensão pneumática
Porta objetos nas portas e painel
Tomada de força 12V no painel
Porta-bagagem interno
Player DVD/MP3 AM/FM com entrada USB, Bluetooth e GPS
Luz traseira de cortesia na cabine
Auto falantes e antena

EQUIPAMENTO EXTERNOS DA CABINE

Retrovisor com defletor de ar
Retrovisores esquerdo e direito duplos
Para-sol externo

SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO

Ar-condicionado

CONTROLES E INSTRUMENTOS

Painel de instrumentos com computador de bordo digital

CONEXÃO ELÉTRICA DO REBOQUE

Conexão elétrica do reboque: 1x7 polos (24N) ISO 1185
Cabo de conexão elétrica do reboque: 7 polos para 7 polos

OUTRAS EXIGÊNCIAS

Alarme sonoro de ré
Escada do lado esquerdo
Escada do lado direito
Cortina para para-brisa e porta
Volante com regulagem de altura

II - **comprovar** a espessura de chassi 850 mm ou superior;

III - **comprovar** cabine com isolamento termoacústico;

IV - **comprovar material de fabricação tanque de combustível:** em alumínio ou plástico;

V - ajustar proposta para inserir os seguintes serviços:

Treinamento para no **máximo 10 (dez) servidores da DPDF**, com conteúdo de instruções dos comandos do veículo, operações, incluindo acoplamento e desacoplamento do semirreboque e orientações de manutenção;

O treinamento deverá ter duração mínima de 8 (oito) horas;

O treinamento será realizado no local de entrega do veículo, ou em instalação de treinamento do fabricante localizada no Distrito Federal;

Em ambos os casos a data do treinamento deverá ser pré-agendada com a Comissão Executora.

VI - presente ficha técnica/catálogo do fabricante **devidamente atualizado** contendo as especificações técnicas e itens de série da fabricação, **se for o caso**.

(Assinado eletronicamente)

ANTENOR DE JESUS ARAUJO PEREIRA

Gerente de Transporte

(Assinado eletronicamente)

IRINEU COSTA BRITO

Diretor de Serviços Gerais

*(Assinado eletronicamente)***Mônica Aparecida dos Reis Gomes**

Diretora de Compras e Contratações

Ciente. Revisado. De acordo.*(Assinado eletronicamente)***Pollyana Barros Sakayo**

Chefe de Unidade de Logística



Documento assinado eletronicamente por **POLLYANA BARROS SAKAYO - Matr.0240728-0, Chefe da Unidade de Logística**, em 09/01/2024, às 18:49, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **MÔNICA APARECIDA DOS REIS GOMES - Matr.0174472-0, Diretor(a) de Compras e Contratações**, em 09/01/2024, às 19:41, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site: http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
verificador= **130774385** código CRC= **0D099966**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"
SIA Trecho 17, Rua 7, Lote 45 - Bairro Zona Industrial Guará - CEP 71200-219 - DF
Telefone(s): 2196-4395
Sítio - www.defensoria.df.gov.br