



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO

Av. Getúlio Vargas, 232, Palácio das Secretarias - 1º e 2º andares - Bairro Centro, Rio Branco/AC, CEP 69900-060
Telefone: - www.ac.gov.br

1ª RETIFICAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 251/2025 – COMPRASGOV Nº 90251/2025 – SESACRE

OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços na especialidade de ginecologia, obstetrícia e mastologia, para realização de consultas médicas incluindo pré-natal de alto risco, rastreamento para câncer de colo de útero e mama, bem como coletas de exames laboratoriais, realização exames de imagens e diagnósticos, com capacidade de deslocamento intermunicipal, por meio de Unidade Móvel adaptada, incluindo o fornecimento de recursos humanos, bem como equipamentos e insumos necessários a execução do serviço.

A **Divisão de Pregão – DIPREG** comunica aos interessados que o processo licitatório acima mencionado, com o Aviso de Licitação publicado no Diário Oficial do Estado, nº 14.030, pág. 17; Jornal OPINIÃO, pág. 11, todos do dia 27/05/2025 e Diário Oficial da União - DOU, nº 100, seção 3, página 232, de 29/05/2025 e ainda nos sítios: <https://www.gov.br/compras/pt-br/>, <http://www.licitacao.ac.gov.br>, <https://www.gov.br/pncp/pt-br> e <https://licitacoes.tceac.tc.br/portaldaslicitacoes>, com o fim de cumprir princípios intrínsecos como transparência e legalidade, **RETIFICA**, conforme abaixo:

1. **RETIFICAÇÃO NO TERMO DE REFERÊNCIA – PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº. 251/2025 (PROCESSO Nº 0019.014754.00010/2025-31).**

Com base nas informações expedida e assinada pela Chefe do Departamento de Regulação, Controle e Avaliação (0015962660), solicitamos proceder com a retificação no Tópico 6. (ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA E QUANTIDADE) e Tópico 26. (ANEXOS) do Termo de Referência - Anexo I e o Subitem 4.3.6.4 da Cláusula Quarta (MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO) da Minuta de Contrato - Anexo II do Edital, conforme abaixo:

6. **ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA E QUANTIDADE**

6.1. Especificação detalhada do Item 1 (**UNIDADE MÓVEL**) e do Item 2 (**CAVALO MECÂNICO**), estão contemplado nos anexos I e II deste Termo.

LOTE						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE P/ CONTRAÇÃO	QTDE P/ REGISTRO	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	300008268 - LOCAÇÃO DE UNIDADE MÓVEL DE EXPANSÃO, SEMIRREBOQUE ADAPTADO PARA ATENDIMENTO À SAÚDE DA MULHER. SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA.	DRS	310	365		
2	300008269 - CAVALO MECÂNICO. SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA	DRS	310	365		
3	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS Enfermeiro Obstétrico	HRS	1.500	1.920		
4	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS Enfermeiro	HRS	1500	1.920		
5	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS Médico Ginecologista e Obstetra com RQE	HRS	3.072	3.840		
6	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Médico radiologista e/ou ginecologista e obstetra com habilitação em ultrassonografia, medicina fetal com habilitação em ultrassonografia	HRS	1.500	1.920		
7	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Médico cardiologista pediátrica com habilitação em ecocardiograma fetal	HRS	1.500	1.920		
8	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Médico Mastologista	HRS	1.500	1.920		
9	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Técnico de enfermagem 6 profissionais	HRS	9.216	11.520		
10	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Técnico de laboratório	HRS	1.500	1.920		
11	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS -Técnico em radiologia 2 profissionais	HRS	768	960		

12	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Técnico administrativo 2 profissionais	HRS	3.072	3.840		
13	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Profissional de serviços gerais 2 profissionais	HRS	3.072	3.840		
14	300008041 - SERVIÇO EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PARA A REALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EXAMES DIAGNÓSTICOS VOLTADOS AO PRÉ-NATAL DE ALTO RISCO, POR MEIO DE UNIDADE MÓVEL ADAPTADA - PROFISSIONAIS - Motorista com carteira nacional de habilitação compatível 2 profissionais	HRS	3.072	3.840		
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$

6.2. Justificamos que a diferença de valores constante no Termo de Referência – TDR e no Mapa Comparativo (Estimativa) do Sistema Integrado de Gestão de Recursos Públicos do Acre – GRP, ocorre pelo fato do Sistema GRP utilizar três casas decimais após a vírgula e no TDR são utilizadas apenas duas casas decimais, sem arredondamento, visto que no ato da licitação é usado apenas duas casas decimais para classificação das propostas.

26. ANEXOS

6.1. ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – MEMORIAL DESCRITIVO: UNIDADE MÓVEL DE EXPANSÃO VERTICAL, SEMIRREBOQUE DD – DOUBLE DECK (DOIS ANDARES) ADAPTADO PARA ATENDIMENTO À SAÚDE DA MULHER

INFRAESTRUTURA		
Item	Sub Item	Descrição
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
1	1.1	<p>ESCOPO</p> <p>Veículo Especial Unidade móvel de expansão com 15m de avanço do tipo monobloco com suspensão pneumática independente (sem viga de eixo ligando as rodas), transformado em Unidade Móvel de Atendimento à Saúde da Mulher;</p> <p>A estrutura de suspensão independente se faz necessária devido as características do terreno onde a unidade transitará, com a suspensão independente a transferência de vibrações e torções para a carroceria e equipamentos é minimizada, assim preservando a vida útil dos equipamentos, bem como toda a estrutura elétrica e mecânica implementada.</p> <p>A Unidade Móvel deverá ser desenvolvida para atendimento com ambiente climatizado, com acessibilidade, e estrutura para estrada e fora de estrada;</p> <p>ÁREA DE ATUAÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> · Bairros da capital do Estado; · Municípios, com acesso por malha rodoviária. <p>O Equipamento deverá ser projetado de maneira que possibilite um atendimento com máxima segurança microbiológica no ambiente interno conforme estabelecido no termo de referência atendendo as Normas e Leis vigentes – sanitárias e fiscalização, obtendo todas as licenças e autorizações prévias exigidas pelos órgãos competentes.</p>
	1.2	<p>DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA PARA PROJETO E NORMAS APLICÁVEIS;</p> <p>§ CAT – Certificado de Adequação a Legislação de Trânsito na modalidade – DENATRAN – do tipo mecanismo operacional, atendendo a normativa vigente;</p> <p>§ CCT - Certificado de Capacitação Técnico Operacional – INMETRO ou ISO 9001 (que isenta a apresentação do CCT), conforme portaria INMETRO nº 153 de 24 de março de 2022;</p> <p>§ CREA – Certidão de Registro de Pessoa Jurídica;</p> <p>§ CREA - Certidão de Registro Profissional no CREA;</p> <p>§ CREA - Certidão de Responsabilidade Técnica e Pessoa Jurídica no CREA;</p> <p>§ ART – Anotação de Responsabilidade Técnica;</p> <p>§ CAU – Certidão de Registro Profissional no CAU;</p> <p>§ RRT – Registro de Responsabilidade Técnica;</p> <p>§ ABNT NBR 9050 - Acessibilidade;</p> <p>§ NR17 – Ergonomia;</p> <p>§ NR32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde;</p> <p>§ RDC-50 - (Aplicação a unidade móvel, considerando principalmente fluxos de operação evitando contaminação cruzada, assepsia e ergonomia, considerando limitações físicas e estruturais mecânicas do equipamento);</p> <p>§ ABNT NBR – 7256/2021 - Tratamento de ar em estabelecimentos assistenciais de saúde (EAS);</p> <p>§ ABNT NBR – 5410/2005 - Instalações Elétricas de Baixa Tensão;</p> <p>§ NBR – 13570/1996 - Instalações Elétricas em Locais de Afluência de Público – Requisitos Específicos;</p> <p>§ NR – 10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade;</p> <p>§ NBR- 5419/2015 – Sistema de Proteção Contra Descarga Atmosférica;</p> <p>§ ABNT NBR 15465 (Eletrodutos);</p> <p>§ ABNT NRB NM 60868 (Disjuntores);</p> <p>§ ABNT NBR 8995-1 (Iluminação);</p> <p>§ ABNT NBR 16401-1 (Ar condicionado);</p> <p>§ ABNT NBR 15465 e NBR 5410 (Elétrica - Cabos flexíveis);</p> <p>§ ISO 18184 adaptada aos modelos virais;</p> <p>§ Norma internacional JIS L 190: Eficácia Antimicrobiana;</p>

1.3

Todos os contatos diretos de alumínio com aço serão evitados com emprego de isolantes especiais em forma de tiras, para evitar corrosão galvânica. As superfícies metálicas (aço, ferro, etc.) serão tratadas por processo contra ferrugem, iguais ou equivalentes ao seguinte:

- Remoção de reburbas, escória e respingos de superfícies metálicas e dos cordões de soldas;
- Aplicação de demão de primer antiferrugem à base de ácido fosfórico, óxido de ferro ou cromato de zinco, com espessura de 50 microns;
- Pintura de acabamento para elementos expostos;
- Aplicação de duas demãos com 30 microns cada, de esmalte sintético cor alumínio.

Serão realizadas a vedação e impermeabilização dos componentes da carroceria, e seus agregados, para que não ocorra infiltração de água, umidade ou poeira.

Revestimento externo do semirreboque:

Painéis de alumínio composto (ACM) com 3mm de espessura, com resina a base de Fluoreto de Polivinilideno (PVDF) sobre alumínio de alta resistência e núcleo de polietileno de baixa densidade / núcleo mineral não-combustível.

Material com propriedades autolimpantes, lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns as superfícies hospitalares, com características Retardantes a chama, deverá possuir classificação

de acordo com as especificações e normas do Corpo de Bombeiros, por meio da Instrução Técnica N° 10/2011 – Controle de Materiais de Acabamentos e de Revestimentos (CMAR);

Resistência a ácidos: 5% de HCl por 240 horas;

Resistência a alcalinos: 5% de NaOH por 240 horas;

Resistência a óleo: 20% de óleo de máquina por 240 horas;

Placas fixadas com fitas adesivas dupla face de alta resistência solvente, colagem permanente, compensa dilatação térmica das partes integradas e alta performance mecânica;

Teto do semirreboque:

Aplicável também conforme projeto, placas de aço galvanizado pré-pintado no externo e interno, com núcleo isolante PIR (Polisocianurato), largura útil 1130 mm, comprimento máximo 2.600mm, espessuras variam entre 32mm a 50mm, com junções fixadas através de cola estrutural, adesivo epóxi titânio, adesivo epóxi bicomponente à base de titânio, para colagem e reparações de superfícies de materiais metálicos diversos, especialmente o aço. Após a cura, forma um adesivo fortíssimo que pode sofrer trabalhos de usinagem como fresar, tornear, retificar, etc.

Quadro das portas e janelas:

Construído em perfis de duralumínio ou aço "U", soldados eletricamente, com tratamento anticorrosivo. Os vidros deverão ser temperados e atenderem as normas automotivas, sendo fixados por cola no corpo superior em toda a extensão de 12.000 mm. de cada lado do semirreboque, com dispositivo para quebra do vidro para saída de emergência. No corpo inferior também deverá ser instalado no lado do motorista a meio corpo aproximadamente do semirreboque uma porta de acesso a área de instrumentação, com chaves.

Porta Palco

Em uma das laterais da unidade (Lado direito em sentido de marcha) deverá haver uma porta palco, com 5.740 mm. de comprimento e 2.200 mm. de altura aproximadamente, confeccionada com quadro metálico e perfis de borracha e piso todo em alumínio estrutural extrudado de 40 mm. O acionamento de abertura será hidráulico, através de 2 cilindros hidráulico, alimentados pela unidade eletro-hidráulica. O comando de abertura deverá ser por botoeira elétrica com comando de abertura e fechamento.

Sala de avanço

Em uma das laterais da unidade (Lado direito em sentido de marcha) deverá haver uma Sala de Avanço.

O avanço lateral será composto de 3 (três) paredes interligadas, com porta de correr em uma das extremidades (de acordo com projeto). Estrutura em alumínio com fechamento em vidro temperado 8 mm. Com dimensões 5380 mm de comprimento por 2218 mm de altura e 2230 mm de profundidade, aproximadamente, posicionadas do lado direito, providas de rodízios de aço galvanizado para deslizamento lateral. O avanço lateral movimentar-se-á sobre trilhos de aço inox, embutidos tanto na porta lateral quanto no piso interno do semirreboque; Teto apropriado, rebaixado em relação ao teto do ambiente inferior. Sistema de vedação para contenção de águas pluviais, poeira, fabricado com perfis extrudado, demais chaparias e rebites totalmente em alumínio. O avanço lateral será manual, previsto porta de acesso central e rampa de acesso no frontal da sala de avanço.

Será disposto um ralo linear nas dimensões da porta de entrada, com sistema de drenagem das águas pluviais, confeccionado em chapa perfurada em aço inox, com 3mm de espessura, caixa no mesmo material

Área de Instrumentação

Com acesso por porta lateral deverá conter todos os acessórios de funcionamento do semirreboque (baterias, unidade hidráulica, transformador de energia, quadro de luz, pinos e travas de segurança), devidamente iluminado e confinado.

Plataforma de Acessibilidade em Escada

Norma: ABNT NBR ISO 9386-2 - Plataformas de elevação motorizadas para pessoas com mobilidade reduzida — Requisitos para segurança, dimensões e operação funcional. Parte 2: Elevadores de escadaria para usuários sentados, em pé e em cadeira de rodas, deslocando-se em um plano inclinado.

Percurso:

* A plataforma deve vencer um desnível de aproximadamente 2420 mm, onde percorre um lance de escada de 06 degraus, realiza uma curva de 180° e percorre mais um lance de 06 degraus.

Funcionamento:

* O piso deve se movimentar automaticamente, através de motor elétrico, tanto para a posição recolhida/guardada como para a posição aberta/armada;

Os braços devem se movimentar automaticamente, através de motor elétrico, tanto durante os movimentos do piso recolher e armar, como subir para permitir o usuário entrar na plataforma ou abaixar para proteger o usuário durante o movimento da plataforma ao longo do percurso;

* O movimento da plataforma ao longo do percurso de ser por meio de controle ou joystick, e a mesma só deve se movimentar por meio de pressão constante no sentido do movimento.

Características do Carro e da Estrutura Guia:

* (1) Braços de proteção articulados;

* (2) Rampas articuladas para acesso a plataforma e proteção inferior;

* (3) Carro guiador para Corrimão Tubular 1.3/4" em chapa 1/8" e Coluna de Fixação Tubular 50x50 mm em chapa 5 mm (Detalhe 02);

* (5) Cadeira Escamoteável;

* (6) Carro com plataforma para cadeira de rodas, sendo o piso antiderrapante, com dimensões de 750 mm de largura e 900 mm de comprimento;

Acionamento por meio de motorreductor 1x60 em corrente contínua 24 V, 500 W, 25 A;

<p>1.4</p>	<p>Infraestrutura Elétrica</p> <p>Estrutura elétrica:</p> <p>Desenvolvida para alimentação de todos equipamentos (internos) especificados no projeto em 220Volts, através de captação externa, pela rede da concessionária, sendo prevista no mínimo a captação em 220 volts, 380 volts e 440v trifásico. A licitante deverá realizar o levantamento com a rede concessionária de energia do ESTADO CONTRATANTE para validação do projeto de captação externa;</p> <p>Comando Elétrico</p> <p>01 (um) comando elétrico composto por DPS (dispositivo de proteção contra surtos) e dispositivo de proteção elétrica ao Usuário para proteção contra contatos indiretos por seccionamento automático da alimentação, assegurada por dispositivos a corrente diferencial-residual e disjuntores bipolares térmicos contra curto- circuitos e sobrecargas de energia, contatos especiais de prata, que atenda à norma NBR NM 60868, tensão de trabalho 220/380V/440v, frequência 60Hz, temperatura ambiente -20°C, +50°C, grau de proteção IP 20, em painel e fixação de encaixe perfil DIN 35 mm, tomada de sobrepor IP 67, blindada à prova de d'água, para receber o cabo de conexão à rede pública, painel de Comando secundário (não estabilizado), composto por chave disjuntores de proteção, bipolar de entrada (geral), tipo blindados, curva e potência de acordo com a demanda de energia de cada tomada e dentro das normas ABNT, para o desligamento simultâneo, parcial ou total do comando; sistema de visualização de consumo e tensão para cada uma das opções de entrada de energia externa; Deverá possuir aterramento na carroceria e haste de aterramento externo;</p> <p>Cabos flexíveis antichamas dimensionados conforme especificações da ABNT 15465 e NBR 5410, instalações em todos os ambientes, embutidas e adequadas para cada ambiente.</p> <p>Condutor flexível de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, isolamento composto termoplástico polivinila PVC (105°C) com características especiais quanto a não propagação e auto extinção do fogo;</p> <p>01 Transformador isolador compatível com a carga total da unidade 440v/380/220/127 - 3F + N; Classe de Isolação: 1K2V</p> <p>Classe de Temperatura: B Grau de Proteção:IP22</p> <p>Iluminação</p> <p>Interna: Luminárias embutidas, do tipo Plafon LED Redondo (110-240v) Luz difusa, branco neutro 4000k; em quantidade adequada à dimensão e aplicação de cada ambiente conforme norma ABNT NBR ABNT NBR 8995-1;</p> <p>Iluminação de emergência: Em cada ambiente no mínimo 01 luminária de no mínimo 7,5w alimentadas por Inversor de tensão ent. 24vcc - saída 220vca com no mínimo 500w, quando ligada a unidade a captação externa estas luminárias não deverão consumir a bateria, deverão funcionar em CA;</p> <p>Externa: 04 (quatro) Refletores LED 20W bivolt IP66 (Resistente a água e poeira) nas laterais direita e esquerda;</p> <p>Interruptores de placa em termoplástico isolante, acabamento branco, com proteção UV, que evita o amarelamento, garantindo a conservação de sua aparência original por mais tempo - 10 A – 250 V, placas 4x2 de encaixe (sem parafusos aparentes);</p> <p>Tomadas de 220 volts, padrão NBR 14136 com identificador de tensão, placas em termoplástico isolante, acabamento branco, com proteção UV, que evita o amarelamento, garantindo a conservação de sua aparência original por mais tempo, módulos com bornes automáticos, placas 4x2 de encaixe (sem parafusos aparentes).</p> <p>Além dos pontos de tomadas destinados aos equipamentos da operação, deverá possuir Tomadas de uso geral – TUG extras, posicionadas próximas as bancadas de operação e mesas;</p> <p>Cabo externo para conexão à rede pública de energia elétrica:</p> <p>01 (uma) Extensão para conexão elétrica com no mínimo 60 metros: desenvolvida para conexão na rede da concessionária, confeccionada com cabo PP com 04 (quatro) vias de no mínimo 50 mm e 01 via para Aterramento com bitola mínimo de 16mm, isolamento em dupla camada de composto de PVC flexível com elevada resistência mecânica e flexibilidade, 60m de comprimento, uma das extremidades com plug macho IP 67 blindado à prova de d'água e adaptador tipo garras para conexão no quadro elétrico externo com 2 metros;</p> <p>Obs.: Todas as emendas dos fios aos quais não estejam sendo usados, barramentos ou climp de emendas, deverão ser soldados e isolados com elemento fita e trava com termo retrátil.</p> <p>Deverá ser adicionado identificadores de circuito por amilhas identificadoras de cabo em pvc e adesivo identificador nas tomadas e disjuntores;</p>
<p>1.5</p>	<p>Gerador</p> <p>Grupo gerador compacto a diesel silencioso: com capacidade para suprir o funcionamento essencial da unidade móvel e de seus equipamentos numa situação de emergência, Partida elétrica com regulador eletrônico automático de tensão (AVR), medidor digital de tensão, corrente, frequência e tempo de funcionamento, proteção contra sobrecarga, alerta de óleo, registro de combustível sistema de ventilação forçada para refrigeração; Carregador de bateria 12 volts; Escape de gases com absorção no sistema de acoplamento; Com bateria incluída, instalado no bagageiro, com isolamento poeira e termo acústica / espuma antirruído; Sistema de diminuição da vibração gerada pelo funcionamento do equipamento, com instalação do gerador sobre coxins de borracha.</p> <p>Prescrições</p> <p>A licitante deverá apresentar esquema elétrico com cálculo dimensional do produto ofertado;</p>
<p>1.6</p>	<p>Sistema de Combate a Incêndio em Veículos de Alto Desempenho</p> <p>Sistema de Combate a incêndio em veículo de alto desempenho, com instalação de tubos de detecção próximos aos perigos identificados dentro do grupo gerador e painel elétrico fechados, de modo que assim que o fogo for detectado, o sistema seja ativado automaticamente e o agente de supressão de fogo dentro dos cilindros sejam descarregados para o foco do fogo. Sistema independente de qualquer fonte de energia externa para monitoramento ou ativação. Deve ser certificada pelos padrões globais P-Mark 183 e UNECE R107.</p> <p>Deteção rápida de Incêndio e entrega imediata de agente; Ativação automática;</p> <p>Não requer energia;</p> <p>3 anos de garantia de todas as peças;</p> <p>Extintores:</p> <p>Será fornecido 02 (dois) extintores de 10 litros de água pressurizada em jato denso para combate ao fogo em material comum de fácil combustão, com a propriedade de queimarem em sua superfície e profundidade, deixando resíduos tais como: madeira, tecidos, papel, fibra, etc.</p> <p>Para combater o fogo em equipamentos elétricos energizados, tais como: resistências, motores, transformadores, reatores e quadros de distribuição elétrica estão previstos 02 (dois) extintores de 6 kg de gás carbônico.</p>

1.7	<p>Climatização:</p> <p>Sistema de ar condicionado com alimentação via captação externa para os ambientes internos de operação, deverá possuir a capacidade necessária para fornecer e manter o ar limpo no nível especificado de temperatura interna, o projeto deve atender a NBR 16401-1 (Ar condicionado), com capacidade de refrigeração fria ajustável para uma temperatura em torno de 22°C (+/- 2°C) dimensionados para a operação com todos os ambientes ocupados em sua capacidade máxima e o quantitativo de equipamentos elétricos em uso, na unidade. Deve possuir acionamento manual e remoto;</p> <p>O equipamento deverá ser do tipo Split ou cassette, quente frio, 220v. com a tecnologia inverter dimensionado conforme a NBR 16401-1; A Licitante deverá apresentar em sua proposta de preços o cálculo utilizado para definição do equipamento ofertado e anexar as fichas técnicas e descrever o modelo ofertado.</p> <p>A unidade deve contar, com Sistema de tratamento e renovação do ar independente do sistema de refrigeração; O sistema deve ser composto por no mínimo; Exaustor/insuflador em linha com vazão mínima de 240 m³/h; Caixa de filtros conforme norma, dutos de distribuição em linha e Reguladores de vazão de ar. O sistema deve possuir unidade de recuperação de calor com motor com mancais de rolamento, carenagem construída com chapa galvanizada; deve apresentar eficiência de recuperação térmica mínima de 60% e de recuperação de umidade 50%; IP X4 / Classe I; Até 900 m³/h. O sistema de renovação de ar deverá ser dimensionado para o ambiente conforme ABNT NBR7256/2021; As entradas de ar deverão ser projetadas e instaladas de maneira que possam assegurar a devida ventilação, sem permitir a penetração de água ou de gases de combustão para o interior da unidade. A licitante deverá apresentar com os documentos de habilitação técnica a indicação dos equipamentos que compõem o sistema ofertado;</p> <p>As portas de acesso da unidade deverão possuir Cortinas de Ar – 220v, posicionadas acima das portas de acesso.</p> <p>Carenagem para sistema de ar condicionado</p> <p>Parede frontal reforçada, para sustentação dos suportes das condensadoras do equipamento de ar condicionado;</p> <p>Carenagem em aço com aberturas para ventilação (chapa perfurada), e estrutura externa localizada na parte frontal do semirboque com formato aerodinâmico, protegida por tratamento anticorrosivo, com resistência suficiente para suportar os condensadores do sistema de ar condicionado.</p> <p>Caixas internas para fixação das evaporadoras, com reforços metálicos, prevendo acesso para passagem de tubulações e manutenção das unidades;</p>
1.8	<p>Tecnologia de descontaminação ativa do Ar contra microrganismos:</p> <p>Para promover a segurança microbiológica da unidade contra microrganismos como bactérias e vírus (Inclusive Covid-19) deverá ser previsto sistema de descontaminação ativa do ar para promover a desinfecção do Ar e Superfícies, sendo considerado para todos os ambientes, deverá prover descontaminação do ar através de oxidação induzida por uma luz ultravioleta no espectro UV-C a uma frequência de 254 nanômetros em uma superfície alveolar impregnada de metais como o dióxido de titânio, prata e cobre, além de uma cobertura hidrofílica. Os oxidantes gerados nesse processo devem ser radicais hidroxilas, radicais hidroperóxidos, ions superóxidos e peróxido de hidrogênio no estado gasoso. A concentração desse composto gasoso, principalmente do gás peróxido de hidrogênio, não deve exceder 0,2 PPM. (Limite tolerado para promover a desinfecção do ambiente sem causar danos à saúde humana)</p> <p>Durabilidade mínima de 17.000 horas de uso ininterruptos.</p> <p>Elétrica: 120-220 V; corrente 0,38A @ 120V; potência max: 45 Watts</p> <p>Temperatura de operação: -5°C até 55°C</p> <p>Cobertura: até 50 m² cada unidade</p> <p>Prescrições</p> <p>A licitante deverá apresentar a marca e modelo, encartes técnicos do fornecedor do sistema ofertado, incluindo imagens, descrição, características, especificações técnicas que demonstrem, de forma clara, a compatibilidade do produto;</p> <p>Apresentar estudo de validação de eficiência de órgãos oficiais nacionais;</p> <p>Apresentar Relatório de ensaio do IPT (Instituto de Pesquisas Tecnológicas) comprovando redução de microrganismos atingindo no mínimo 80% de redução em 24horas de funcionamento;</p> <p>Documentos estes que deverão ser apresentados com comprovação de vínculo com a empresa fornecedora da tecnologia e a licitante, garantindo o pleno atendimento aos pré-requisitos de proposta, fornecimento e garantias.</p> <p>Construído em perfis de duralumínio ou aço "U", soldados eletricamente, com reforços nos cantos superiores e tratamento anticorrosivo idêntico ao aplicado na base rodante.</p>

1.9

Infraestrutura de Transmissão de Dados (internet), Rede e monitoramento de segurança;

Rede lógica por cabeamento estruturado com suporte a tráfego de rede Gigabit, para pontos de rede, e/ local a ser definido de acordo e/ o layout apresentado e posteriormente aprovado pela equipe técnica da CONTRATANTE.

Todos os pontos lógicos disponibilizados e ativos de rede serão acomodados e/ou distribuídos em rack 19" específico e com dimensionamento suficiente a acomodar todos os equipamentos;

Tomadas RJ45

Modelo 4x2 (na quantidade de pontos necessários a conexão dos equipamentos especificados em projeto e pontos distribuídos nas mesas de atendimento para conexão de notebooks a rede)

01 (um) Switch padrão Ethernet com suporte para rack de 19";

Especificações mínimas: O cabeamento utilizado em qualquer situação possuirá adaptadores próprios para tomadas de dados ou de voz. Fixados firmemente, com abraçadeiras apropriadas para cada caso, a cada 2,0 metros, no mínimo. Todo o material utilizado na rede lógica (Ex.: cabos, patch cord, Line cord, conectores, etc); O cabeamento deve ser distribuído dos racks/gabinetes até o ponto da estação de trabalho, que será indicado, pela CONTRANTE no momento da montagem. Serão deixadas sobras de cabos após a montagem das tomadas, para futuras intervenções de manutenção ou reposicionamento. Essas sobras devem estar dentro do cálculo de distância máxima do meio físico instalado.

01 (um) roteador sem fio.

Especificações mínimas: Instalado em RACK piso padrão 19 polegadas com conexões padrão Ethernet (RJ45) conectadas ao Patch Panel, de modo a possibilitar a conexão com a rede lógica nos pontos distribuídos nos ambientes e com o cabeamento para antena instalado no rack; Tecnologia Wi-Fi 5 com até 867Mbps em 5 GHz (802.11ac) e 300Mbps em 2,4 GHz (802.11n); Suporte a Beamforming e MU-MIMO: para maior performance e estabilidade mesmo com mais dispositivos conectados na rede Wi-Fi; Suporte a IPv6; 5 anos de garantia; portas LAN Gigabit Ethernet (até 1000Mbps); Hardware: 4 antenas externas fixas de 5 dBi; 4 portas Gigabit Ethernet – 1 WAN e 3 LAN – 10/100/1000 Mbps; LEDs: SYS, Internet, LAN, Wi-Fi Chipset Realtek® RTL8197FS + RTL8367R + RTL8812BRH; Memória Flash 8 MB; Memória RAM 64 MB Botão RESET/WPS Botão Wi-Fi; Parâmetros Wireless: Padrões: IEEE 802.11a/b/g/n/ac Modo do rádio MU-MIMO, Beamforming; Modo de operação: Roteador, Repetidor, Cliente Wireless, Ponto de Acesso Frequência de operação 2,4 GHz 5 GHz; Largura de banda: 2,4 GHz: 20, 40, 80 MHz; Taxa de transmissão 2,4 GHz: até 300 Mbps 5 GHz: até 867 Mbps;

Canais de operação: 2,4 GHz: 1-13 (Brasil) 5 GHz: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161 Potência máxima (E.I.R.P.) 2,4 GHz: 158 mW (22 dBm) 5 GHz: 158 mW (22 dBm); Sensibilidade de recepção em 2,4 GHz: 802.11b 1Mbps: -97 dBm, 802.11g 54Mbps: -74 dBm, 802.11n 20 MHz MCS7: -71 dBm 802.11n 40 MHz MCS7: -70 dBm Sensibilidade de recepção em 5 GHz 802.11a 6 Mbps: -92 dBm 802.11ac 80 MHz MCS9: -61 dBm; Segurança:WPA-WPA2/PSK com criptografia TKIP e/ou AES; Fonte de alimentação: Entrada: 100-240 V a 50/60 Hz; Saída 12 Vdc / 1 A; Potência de consumo máxima: 12 W;

01 (um) – Roteador 5G Wi-fi

Especificações mínimas: até 7 faixas de frequências de forma automática (700, 850, 900, 1800, 1900, 2100 e 2600MHz); 2,4GHz, deve ser capaz de transmitir até 150Mbps e aguentar até 32 conexões simultaneamente; Ganho da antenas interna: 3 dBi; Ganho da antenas interna removível: 3 dBi; Alimentação: DC 12V / 1000mA – Fonte bívolt; Chipset: Qualcomm; Conector: SMA Fêmea; Wi-Fi: 802.11b/g/n 2.4GHz – 300Mbps – MIMO 2X2; Números de usuários: 32 usuários simultâneos no Wi-Fi; Portas: 2x Wan/Lan 10/100 RJ45 – 1x RJ11 (telefone); Botões: 1x Reset – 1x WPS – 1x Power LTE (CAT.4); Download de até 150Mbps e 50Mbps.

01 (uma) Antena celular 1800 MHz 4G com Cabo Coaxial 15m para Modem/Roteador 4G com Wi- Fi;

Ganho: 17 dBi Frequência: 1710 a 1880 mhz Impedância: 50 ohms Conector: n fêmea Instalação: externa Material: zamak, latão cromado, aço inox, pvc, abs Rejeição polarização: > 25 db Polarização: linear vertical Relação f/b: 23 db + - 2 db Vswr: < 1.5:1 Potência: 10 w Largura de faixa: 200 mhz Resistência: 100 km/h Ventos operacionais: 50 km/h Diâmetro mastro: 22 a 38 mm Número elementos: 20 Peso do produto: 740g Cabo adaptador tnc fêmea x sma macho: rf 174 datalink comprimento: 1 metro Cabo coaxial para antena celular rgs58 15 metros n macho x tnc macho: rge 58 comprimento do cabo: 15 metros;

01 (um) Gravador Digital de imagens;

Saída para áudio 1 canal RCA; Suporte a no mínimo 04 câmeras IP com áudio; Compressão de áudio suportado G.711 e AAC Visualização; Saídas de vídeo 1 HDMI e 1 VGA; Resoluções suportadas no monitor HDMI 1 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720; Resoluções suportadas no monitor HDMI 2; Quantidade de canais exibidos na tela %; Resoluções suportadas na visualização 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF; Deve possuir zoom digital, controle de contas de usuários com permissão de acesso; Sistema de compressão dos arquivos H.265/H.264; Resoluções de gravação suportadas 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP (Full HD/1080p), 1MP (HD/720p), D1, CIF; Taxa de frames suportada para gravação por resolução 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP (Full HD/1080p), 1MP (HD/720p), D1, CIF todos em até 30 frames; Taxa de bit rate suportada para gravação 40 Mbps; Taxa de bit rate suportada para gravação 40 Mbps; Eventos/configurações para gravação Detecção de movimento, mascaramento, perda de vídeo. Todos configuráveis por agenda; Reprodução simultânea Até 4 canais; Armazenamento: Disco rígido com capacidade máxima de 12 TB 1 HD's SATA 3;

04 (quatro) Câmeras Fixa IP / IR

Especificações mínimas: Câmera IP Dome; Proteção antivandalismo IK10; Alimentação PoE; Deverá Suportar cartão micro SD; Padrão de compressão H.265; Proteção IP67; Sensor de imagem 1/2.7" 2 megapixels CMOS; Pixels efetivos 1920 (H) x 1080 (V); Iluminação mínima 0,08 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0,3 lux/F2.0 (Colorido, 1/30s, 30IRE) 0 lux/F2.0 (IR ligado); Lente: Distância focal 2.8 mm; Abertura máxima F2.0; Ângulo de visão H: 112° / V: 60°; Alcance IR 20 metros; Comprimento de onda LED IR 850 nm; Throughput máximo 24Mbps; Consumo máximo de potência < 4,9 W; Alimentação Poe Ativo (802.3af); Dimensões máximas (A x Ø) 110 x 85 mm; Peso máximo 380 g;

<p>1.10</p>	<p>Infraestrutura Hidráulica:</p> <p>Estrutura hidráulica desenvolvida para alimentação das torneiras e equipamentos, rede composta por tubos flexíveis monocamada (tipo PEX); apropriados para suportar os esforços mecânicos da estrutura sem que ocorram trincas e vazamentos, conexões em PVC reforçado e abraçadeiras em aço carbono;</p> <p>Cubas em inox: Cubas de aço inox polido, fabricadas em Aço Inox 304, com 0,7 mm de espessura e acabamento acetinado, com bordas lisas e no mínimo 14 cm de profundidade, redondas com no mínimo de 300mm de diâmetro para assepsia;</p> <p>06 (seis) Torneiras clínicas: de uso profissional, acabamento cromado, de mesa, que dispensa o contato manual, evitando contaminação cruzada, torneira do tipo bica móvel com direcionamento e regulador de vazão removível. Alimentação elétrica bivolt, consumo de 8w acionada e 0,5w em repouso, com módulo para armazenamento da fonte com proteção IP67, Válvula com fechamento hidro assistido, deve atender a norma NBR 5626 e NBR-9050; Vazão de 0,07L/seg e 4l/min, conexão de ½" peso de 1,7kg; Medidas mínimas: Altura: 28,5cm, Profundidade total: 18cm, Largura: 4cm; Garantia do fabricante: 10 anos contra defeitos de fabricação e 2 anos de Garantia TOTAL, incluindo itens de desgaste.</p> <p>02 (dois) Vasos sanitários com assento antibacteriano, com bomba trituradora embutida, sistema de dupla descarga com opção de baixo consumo 1,8l e 3l, entrada de água fria com pressão de 17 m.c.a. alimentação 220 V - 60 Hz, Nivel sonoro = 53 dBA, diâmetro de descarga de 32mm, deverá ter potência não superior a 550w para eficiência energética da unidade;</p> <p>01 (um) Filtro de água potável com carvão ativado, com capacidade para filtragem de 1000L/h, deverá ser instalado na entrada de água (antes do reservatório de água limpa);</p> <p>01 (um) reservatório de água limpa Com tanque, com capacidade mínima de 180 litros, e na parte superior deverá possuir uma válvula metálica tipo esfera com Ø ½" para abastecimento, e na parte inferior uma válvula metálica tipo esfera com Ø ¼" para drenagem, nos pontos de contato direto com a estrutura de apoio deverá ser instalada uma manta de borracha para eliminar o atrito entre o tanque e a carroceria;</p> <p>01 (um) reservatório de água suja, Com tanque, com capacidade mínima de 180 litros, na parte inferior deverá ser instalada uma válvula metálica tipo esfera com Ø ¼" para lavagem, e na parte inferior uma válvula metálica tipo esfera com Ø 1" para drenagem, nos pontos de contato direto com a estrutura de apoio deverá ser instalada uma manta de borracha para eliminar o atrito entre o tanque e a carroceria;</p> <p>Os tanques de agua limpa e suja deverão ser confeccionados em polipropileno de alta densidade (PPAD) com proteção UV, material atóxico e antiaderente, fácil de limpar, com pouco acúmulo de bactérias, resistente a produtos químicos (exceto H2SO4 a 98% e solventes aromáticos), temperatura de operação até 60° C, com alta resistência a impactos e desgastes, moldados de acordo com a estrutura do veículo e com estrutura para fixação mecânica não permanente, estrutura soldada com o próprio material e reforçados para resistir a torções, flexões; O sistema deverá possuir Respiros de bronze sintetizado para evitar a entrada de impurezas no sistema hidráulico e Engate Rápido hidráulico para abastecimento;</p> <p>02 (duas) Bombas auto pressurizadas hidráulica do tipo marinizadas,com pressostato, para água doce de no mínimo 2,9 GPM / 11,0 Litros por minuto, pressão de saída de 40 PSI (2,7 Bar) Elevação vertical de no mínimo 1,8m, corrente de 5,0 amperes – 24V, sendo uma unidade de uso principal e uma secundária para backup;</p> <p>Sistema de pressurização da rede hidráulica para que a bomba não entre em funcionamento "repetidas vezes consecutivas", maximizando sua vida útil;</p> <p>Sistema de esgoto das pias e vasos de lavagens deverá possuir bomba de dejetos para o escoamento;</p> <p>Ponto para abastecimento de água limpa: Mangueira em PVC reforçado com malha interna de fios de poliéster com Ø ½": 10 (dez) metros que deverá ser usado para abastecimento;</p> <p>Ponto para descarte de água utilizada:Mangueira, em PVC com aproximadamente Ø1": 05 (cinco) metros que deverá ser utilizado para descarte;</p> <p>02 (dois) suportes para as mangueiras, sendo um para a mangueira de abastecimento e o outro para a mangueira de descarte.</p>
<p>1.11</p>	<p>Medidores e mostradores de Níveis de fluidos:</p> <p>01 (um) Medidor com mostrador de nível tipo analógico para o reservatório de água limpa;</p> <p>01 (um) Medidor com mostrador de nível tipo analógico para o reservatório de água inservível (suja);</p>
<p>1.12</p>	<p>Revestimento interno</p> <p>Composto de estrutura da carroceria e reforços em tubos de aço de no mínimo 30x30mm com parede de 1,2mm SAE 1010/1020 e chapas de aço 14 SAE 1020, Isolamento térmico e revestimento conforme segue;</p> <p>Paredes, teto e divisórias, deverão ser revestidas de painéis de alumínio composto com 3mm de espessura, com resina a base de Fluoreto de Polivinilideno (PVDF) sobre alumínio de alta resistência e núcleo de polietileno de baixa densidade / núcleo mineral não-combustível.</p> <p>Material com propriedades autolimpantes, lavável e resistente aos processos de limpeza e desinfecção comuns as superfícies hospitalares, com características Retardantes a chama, deverá possuir classificação: II-A de acordo com as especificações e normas do Corpo de Bombeiros, por meio da Instrução Técnica N° 10/2011 – Controle de Materiais de Acabamentos e de Revestimentos (CMAR);</p> <p>Resistência a ácidos: 5% de HCl por 240 horas; Resistência a alcalinos: 5% de NaOH por 240 horas;</p> <p>Resistência a óleo: 20% de óleo de máquina por 240 horas;</p> <p>Paredes (divisórias) estruturadas através tubos de aço de no mínimo 30x30mm com parede de 1,2mm SAE 1010/1020 revestidos em alumínio composto; Forma da superfície deverá promover o melhor aproveitamento do espaço interno, em conformação com os ângulos, curvas e envolvendo todas as colunas e partes estruturais;</p> <p>Painéis deverão possuir resistência química, baixo índice de absorção de água, estabilidade dimensional e apresentar alta resistência à abrasão. Cor branca;</p> <p>As arestas, junções internas, deverão ser construídas de forma que evite formações pontiagudas, a fim de aumentar a segurança e favorecer a limpeza local.</p> <p>O interior deverá estar isento de cantos vivos, todas as bordas devem ser arredondadas e/ou chanfradas. Tudo que constituir obstrução à cabeça e que possa ser perigoso a pessoas, deverá ser evitado. Os painéis deverão ser instalados de maneira que não ocorra flexão, deflexão, empenamento ou vibração;</p> <p>Sob o revestimento deverá ser previsto Isolamento Térmico/Acústico com a finalidade de reduzir o impacto da temperatura externa para dentro da unidade móvel, o isolamento térmico deverá ser aplicado através de isolante de P.U. (Poliuretano) em placas com no mínimo 30 mm de espessura e no mínimo 36 kgm³ de densidade, instaladas no teto, laterais (exceto janelas), traseira, entre a chapa externa e o revestimento interno;</p> <p>Placas fixadas com fitas adesivas dupla face de alta resistência solvente, colagem permanente, compensa dilatação térmica das partes integradas e alta performance mecânica;</p>
<p>1.13</p>	<p>Assoalho:</p> <p>Alumínio estrutural extrudado de 40 mm de espessura, paredes de aproximadamente 2mm de espessura, fixação através de parafusos de cabeça cônica e fenda cruzada ou rebites de alumínio dimensionados conforme necessidade mecânica, em toda a extensão da unidade, piso superior, intermediário e inferior.</p> <p>Passadeira Vinilica</p> <p>Sobre o assoalho de alumínio deverá ser aplicado Passadeira Vinilica - Deverá ter no mínimo as seguintes especificações: Alta resistência à abrasão</p> <p>Possuir tratamento, tratamento antibacteriano na superfície com índice de PU anti-contaminação. Que tenha composição heterogênea e não porosa</p> <p>Resistência a intenso tráfego de pessoas e móveis sem alteração ou danificação do produto, Mantas de 2m de largura com espessura mínima de 2mm.</p> <p>Todas as emendas deverão ser soldadas;</p>

1.14	<p>Mobiliários gerais:</p> <p>Mobiliários confeccionados em compensado multilaminado, Lâminas de madeira selecionadas, sobrepostas em sentido alternado, uma a uma em número ímpar, com capas no mesmo sentido; Capa (lâminas externas) e miolo (lâminas internas) de Pinus reflorestado; coladas entre si com resina fenólica WBP certificação ISO 9001, resistente a água: LD 380 g/m² e com teor mínimo de sólidos em 35 pontos percentuais; prensadas a uma temperatura média de 135°C e à pressão específica de 15 kg/cm². Com espessura mínima 30mm nas partes estruturais, capaz de resistir a esforços e torções características deste tipo de plataforma móvel, deve ser imunizado contra o ataque de fungos e cupins, revestido interna e externamente com laminado melamínico contínuo de alta pressão e alta resistência, termo moldável que permita facilmente a confecção de bordas e cantos arredondados, aumentando sua resistência a impactos e infiltrações de água, revestimentos na cor branca, ferragens (dobradiças, corredeiras, articuladores.) em aço com tratamento anti-ferrugem de alta durabilidade e resistência;</p> <p>Obs. O projeto dos móveis deve contemplar o seu adequado posicionamento no veículo, visando o máximo de aproveitamento do espaço, a fixação dos equipamentos, a segurança dos ocupantes (sem quinhas vivas) e a assepsia do veículo;</p> <p>Deverá possuir mecanismo de travamento sendo dispensado o trinco;</p> <p>Todas as prateleiras deverão ter batentes frontais, a fim de dificultar que os materiais caiam;</p> <p>Puxadores do tipo embutidos confeccionados em alumínio;</p> <p>Portas dos armários com chaves de segredo combinado. O projeto e o arranjo dos armários deverão ser aprovados pela Comissão Executora do Contrato, antes do início de sua manufatura.</p>
1.15	<p>Instalação de equipamentos e plano de transporte:</p> <p>Todas as instalações devem seguir os requisitos recomendados pelos fabricantes dos equipamentos e os padrões e/ou normas técnicas vigentes, a fim de não prejudicar a garantia original dos equipamentos. O projeto de instalação final deverá ser previamente validado, prevendo sistema de fixação, e plano de transporte de peças e equipamentos transportados sem fixação permanente (soltos na operação) dentro da unidade;</p> <p>Qualquer equipamento que possa sofrer movimentação em transporte deverá possuir fixação por meio de fitas de velcro e cintas com ganchos e pontos de fixação estratégicos na unidade, também deverão ser fornecidos espumas de EVA para auxílio das amarrações, assim evitando avarias em transporte.</p> <p>O projeto final da unidade deverá contemplar a indicação dos pontos de fixação e amarração;</p> <p>Maca de resgate</p> <p>Deverá ser fornecido pela contratada e armazenado no bagageiro 01 Maca de resgate para ambientes de difícil acesso;</p> <p>Especificações:</p> <p>Maca para resgate confeccionada em material plástico flexível, deve possuir um sistema de amarração garantindo a proteção total da vítima, é flexível e de fácil transporte e pode ser dobrada e carregada com facilidade em uma mochila específica.</p> <p>Deve possuir alta resistência à abrasão, calor e agentes químicos, o equipamento deve possuir cintas de amarração que garantam total segurança no transporte do paciente.</p> <p>Cor: Laranja Mochila Específica Mosquetão</p> <p>Cintos para Suspensão Horizontal Alças Extras Acopláveis</p> <p>Corda</p> <p>Medidas (fechada): 103 cm de Altura x 25 cm largura</p> <p>Medidas (aberta): 232 cm comprimento X 100 cm de largura x 0,2 cm de altura Peso: 8,17 Kg</p>
1.16	<p>Identificação visual</p> <p>Faz parte do escopo de fornecimento, a execução da identificação visual (plotagem) da área externa da carroceria para a Unidade Móvel sendo previsto 60% da área externa.</p> <p>Especificação técnica mínima do Grafismo</p> <p>Envelopamento parcial, sendo no capô, laterais, traseira do veículo e retrovisores,deverá ser fornecido para aprovação o projeto de pintura e grafismo de acordo com o modelo de referência fornecido pelo CONTRATANTE; deverá ser indicada a tonalidade de cores CMYK e medidas dos logotipos e textos do grafismo com as seguintes especificações:</p> <p>Carroceria:</p> <p>Impressão Digital 4 Cores em Película Oracal ORAJET 3651 ou 3M Scotchcal D5000, ou superior, para aplicação de longa duração em superfícies de elevado grau de curvaturas. Garantia mínima: 2 anos em uso externo contínuo.</p> <p>Procedimentos para aplicação das Películas Adesivas</p> <p>Impressão digital em 4 Cores;</p> <p>Aplicação de adesivo laminação de proteção após a impressão; Tecnologia para transformação: recorte eletrônico;</p> <p>Aplicação: manual, seguindo as instruções fornecidas pelo fabricante; Recortes em todas as regiões de baixo relevo;</p> <p>Ausência de bolhas, ressaltos e cantos vivos;</p> <p>Não aplicação das películas em regiões de borrachas;</p> <p>Uso de soprador térmico em toda a película durante sua aplicação;</p> <p>Limpeza da superfície com água e detergente, seguido de desengraxante comercial;</p> <p>Superfície para aplicação (pintura dos veículos) em perfeitas condições de ancoragem da tinta/verniz ao metal; A aplicação deverá ser feita em local coberto e limpo (sem poeira);</p> <p>Prescrições</p> <p>No ato da vistoria deverá ser apresentado os boletins técnicos do material utilizado e relatório de aplicação com registro fotográfico das embalagens e etiquetas do material utilizado;</p> <p>Em caso de reprovação da aplicação a licitante arcará com os custos de deslocamento de equipe e material para nova aplicação, não serão aceitas reaplicações locais ou sobreposições de adesivos, ocorrendo reprovação, todo o material deverá ser substituído;</p>
2.	<p>2.1</p> <p>Aquisição de Cavalos Mecânicos 4x2 para uso daSecretaria de Estado de Saúde do Acre - SESACRE;</p> <p>Características Técnicas do Caminhão</p> <p>Cavalo Mecânico, PBT de no mínimo 16.000 PBT Homologado; Cor: Branco;</p> <p>Veículo novo, zero quilometro, ano 2022 ou posterior; Motor Diesel, turbo alimentado;</p> <p>Potencia (NBR ISSO 1585): Mínimo de 270 cv;</p> <p>Sistema de injeção eletrônica de combustível direta com gerenciamento eletrônico; Sistema de arrefecimento a água;</p> <p>Direção: No mínimo servo-assistida totalmente hidráulica; Transmissão automatizada: Mínimo de 12 marchas a frente e 1 a ré;</p> <p>Suspensão do tipo parabólica com amortecedores de dupla ação e barra estabilizadora; Freios de serviço acionados a ar comprimido, de dois circuitos, com tambor;</p> <p>Freio de estacionamento acionado pneumaticamente; Freio Motor com acionamento eletropneumático; Distância mínima entre eixos: 3600mm;</p> <p>2.2</p> <p>Pneus dianteiros e traseiros: Radiais 275/80 R 22.5, sem câmara (ou superior), todos fornecidos no mercado nacional e fabricados no máximo 12 meses antes da entrega do veículo;</p> <p>Acionamento elétrico das travas de portas LE/LD; Acionamento elétrico dos vidros LE/LD;</p> <p>Alarme sonoro de deslocamento a ré; Ar condicionado;</p> <p>Assento ergonômico do motorista com suspensão pneumática; Baterias seladas, livres de manutenção;</p> <p>Cintos de segurança retráteis de 03 (três) pontos; Equipado com faróis baixo, alto e anti-neblina; Lavadores e limpadores de para-brisa dianteiro;</p> <p>Pala interna de proteção contra sol (para-sol) para o condutor</p> <p>Pneu sobressalente (Step) completo fixado na estrutura do caminhão Protetor de cárter do motor;</p> <p>Sistema de tomada 24volts no interior da cabine; Tacógrafo eletrônico;</p>

26.2. ANEXO II - PLANO OPERATIVO ANUAL - POA

26.2.1. A quantidade de atendimentos a serem contratados para execução do objeto deste Termo de Referência foi calculada com base na demanda atual existente na Região de Saúde, com o objetivo de atender as necessidades da Rede Estadual de Saúde ampliando o acesso à população do estado do Acre.

26.2.2. O plano operativo objetiva uma programação prévia, determinando a execução integral dos serviços contratados.

26.2.3. Para fins de cálculo do Plano, considerou-se atendimentos individuais.

LOTE ÚNICO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE DE PROFISSIONAIS	QUANTIDADE MÊS	QUANTIDADE ANO
1	Locação de Unidade Móvel de expansão, semirreboque adaptado para atendimento à Saúde da Mulher.	Dias	0	30	365
2	Cavalo Mecânico	Dias	0	30	365
3	Enfermeiro Obstétrico	Unidade/Horas	1	160H	1.920H
4	Enfermeiro	Unidade/Horas	1	160H	1.920H
5	Médico Ginecologista e Obstetra com RQE	Unidade/Horas	2	320H	3.840H
6	Médico radiologista e/ou ginecologista e obstetra com habilitação em ultrassonografia, medicina fetal com habilitação em ultrassonografia	Unidade/Horas	1	160H	1.920H
7	Médico cardiologista pediátrica com habilitação em ecocardiograma fetal	Unidade/Horas	1	160H	1.920H
8	Médico Mastologista	Unidade/Horas	1	160H	1.920H
9	Técnico de enfermagem	Unidade/Horas	6	960H	11.520H
10	Técnico de laboratório	Unidade/Horas	1	160H	1.920H
11	Técnico em radiologia	Unidade/Horas	2	80H	960H
12	Técnico administrativo	Unidade/Horas	2	320H	3.840H
13	Profissional de serviços gerais	Unidade/Horas	2	320H	3.840H
14	Motorista com carteira nacional de habilitação compatível	Unidade/Horas	2	320H	3.840H

Atenciosamente,

Jean Pereira Junqueira Chefe do Departamento de Compras Portaria nº 380 de 03/05/2023	Raimundo Nonato da Silva Nolasco Gerente da Divisão de Compras e Licitação Portaria nº 48 de 11/01/2023
--	--

2. DA DATA DE ABERTURA

O Pregoeiro(a) da Divisão de Pregão - DIPREG, informa que a data da abertura da licitação ficou marcada para o dia:

ABERTURA: 22/08/2025 às 9h15min (Horário de Brasília).

RETIRADA DO EDITAL: 06/08/2025 até a data de Abertura.

2.0.1. **As demais informações constantes do Edital e seus Anexos continuam inalteradas.**

Rio Branco - AC, 05 de agosto de 2025

Adriano Santos da Silva
Divisão de Conformidade e Elaboração de Editais - DIVCON



Documento assinado eletronicamente por **ADRIANO SANTOS DA SILVA, Cargo Comissionado**, em 05/08/2025, às 07:21, conforme horário oficial do Acre, com fundamento no art. 11, § 3º, da [Instrução Normativa Conjunta SGA/CGF nº 001, de 22 de fevereiro de 2018](#)



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://www.sei.ac.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **0016667592** e o código CRC **4C1AE699**.