

ANEXO II

MEMORIAL DESCRITIVO

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

Retirada dos veículos

- A Contratada deverá retirar os veículos na sede da Contratante, que está localizada na Av: José Parisi nº 529 – Bairro Vila Velosa, Araraquara – SP, de segunda a sexta-feira, das 07:00 às 11:00 hs e das 13:00 às 16:00 hs

Inspeção dos veículos

- A Contratada deverá realizar uma inspeção minuciosa dos veículos e dos materiais a ser reutilizado e constatar toda e qualquer não conformidade e relatar a Contratada sobre a inspeção.
- Caso não haja a inspeção dos veículos por parte da contratada, o DAAE não se responsabiliza por custos adicionais que o projeto de readequação possa apresentar, sendo de responsabilidade da contratada a realização do projeto através do valor apresentado no contrato.

2. CONFIGURAÇÕES DOS PROJETOS

a. Unidade Móvel – Água

Item 1 – Compartimento Interno.

- Revestimento do teto em MDF branco de 06 mm.
- Revestimento das laterais esquerda e direita, portas traseiras e porta lateral em MDF branco de 06mm.
- Assoalho em chapa compensado de 15 mm de espessura naval ou material superior, prevenindo contra derramamento de líquidos e possíveis limpezas com água, revestido com passadeira vinílica, com isolamento de emendas ou fresta para não haver infiltração de líquidos e para obter uma perfeita assepsia, com acabamento em perfis de alumínio.

- Passadeira vinílica com rodapé de no mínimo 20 cm de altura, ou material superior resistente a água, prevenindo contra derramamento de líquidos e possíveis limpezas com água
- Instalação de uma divisória em MDF de 15mm, reforço em perfil na linha automotiva.
- Calafetações Uniões e junções serão devidamente calafetadas com produto vedante flexível tipo “Sikaflex” (adesivo de um componente de poliuretano, de elasticidade permanente com cura acelerada que se polimeriza com a própria umidade do ar).

Item 2 – Parte Mobiliário. (Armários)

- Instalação de um Armário na divisória com no mínimo 40 cm de profundidade, com duas portas laterais e de no mínimo duas prateleiras removíveis no centro, 6 gavetas distribuídas em duas colunas possuindo nichos removíveis de no mínimo 10X10 cm e armário na parte inferior de no mínimo 45 cm de altura, com abertura horizontal da porta com basculante nos dois lados.
- Instalação de uma mesa escamoteável na lateral esquerda, com compartimento que comporte e não danifique os instrumentos de medições que serão utilizados nas coletas quando o veículo estiver em movimento.
- Instalação de um suporte para pranchetas de anotações em uma das portas de traseiras
- Instalação de divisórias próximo a porta, de forma que segure as caixas de transportes.
- Instalação de dois corotes de água, um em cada porta traseira.
- Instalação de uma lixeira de 7 litros próximo a porta traseira.
- Instalação de um Dispenser de papel toalha.
- Material Utilizado: Painéis de madeira compensado naval laminado, revestido em formica suma uma com alta resistência de colagem das lâminas, sendo aplicada na espessura de 30 mm nas partes estruturais (base de sustentação vertical e horizontal) e para composição do corpo das mobílias como portas, gavetas e divisões interna será utilizado com 15 mm de espessura. Utilizar fechaduras com porcas auto-travantes em todas as portas e gavetas.
- (Travas das Portas e Gavetas: Através do sistema auto travante, eliminado a necessidade de chaves. Todas as gavetas deverão ter sistema de abertura corrediça com esferas ou roletes (40 kg de capacidade de peso por gaveta) e fundos das gavetas com montagem por encaixe nas laterais reforçado.
- Os frontais das mobílias: fabricado com os topos arredondados para que não exista quina exposta para evitar acidentes.

- Ancoragem de fixação das mobílias: Serão fixadas chapas de aço com 2,5 mm de espessura, sob o revestimento nos pontos de fixação da mobília, o sistema utilizado será de aço (bulofh) com parafusos de aço 8.8 com aperto de 40niltons.
- Tratamento anticorrosivo. Todas as peças metálicas recebem tratamento adequado para eliminação de graxas, oxidação e impurezas através de limpeza química com solvente tipo thinner, e escoamento mecânico. Aplicação de fundo fosfatizante à base de zinco tipo wash primer ou equivalente.

Item 3 – Parte Elétrica.

- 02 (duas) tomadas para equipamentos.
- 02 (duas) luminárias em LED 12v para o salão.
- Instalação de um inversor de energia.
- Obs: Toda parte elétrica será fabricada com material de primeira antichama de acordo com a norma ABNT.

b. Unidade Móvel – Esgotos

Item 1 – Compartimento Interno.

- Revestimento do teto em MDF branco de 06 mm.
- Revestimento das laterais esquerda e direita, portas traseiras e porta lateral em MDF branco de 06mm.
- Assoalho em chapa compensado de 15 mm de espessura naval ou material superior, prevenindo contra derramamento de líquidos e possíveis limpezas com água, revestido com passadeira vinílica, com isolamento de emendas ou fresta para não haver infiltração de líquidos e para obter uma perfeita assepsia, com acabamento em perfis de alumínio.
- Passadeira vinílica com rodapé de no mínimo 20 cm de altura, ou material superior resistente a água, prevenindo contra derramamento de líquidos e possíveis limpezas com água
- Instalação de uma divisória em MDF de 15mm, reforço em perfil na linha automotiva.
- Calafetações Uniões e junções serão devidamente calafetadas com produto vedante flexível tipo “Sikaflex” (adesivo de um componente de poliuretano, de elasticidade permanente com cura acelerada que se polimeriza com a própria umidade do ar).

Item 2 – Parte Mobiliário. (Armários)

- Instalação de um Armário na divisória com no mínimo 40 cm de profundidade, com duas portas laterais e de no mínimo duas prateleiras removíveis no centro, 6 gavetas

distribuídas em duas colunas possuindo nichos removíveis de no mínimo 10X10 cm e armário na parte inferior de no mínimo 45 cm de altura, com abertura horizontal da porta com basculante nos dois lados.

- Instalação de uma mesa escamoteável na lateral esquerda, com compartimento que comporte e não danifique os instrumentos de medições que serão utilizados nas coletas quando o veículo estiver em movimento.
- Instalação de um suporte para pranchetas de anotações em uma das portas de traseiras.
- Instalação de no mínimo 3 fixadores em cada lateral, de maneira a garantir a segurança e estabilidade de caixas ou outros materiais a serem transportados para que não sofram quaisquer tipos de danos.
- Instalação de dois corotes de água, um em cada porta traseira.
- Instalação de uma lixeira de 7 litros próximo a porta traseira.
- Instalação de um Dispenser de papel toalha.
- Material Utilizado: Painéis de madeira compensado naval laminado, revestido em formica suma uma com alta resistência de colagem das lâminas, sendo aplicada na espessura de 30 mm nas partes estruturais (base de sustentação vertical e horizontal) e para composição do corpo das mobílias como portas, gavetas e divisões interna será utilizado com 15 mm de espessura. Utilizar fechaduras com porcas auto-travantes em todas as portas e gavetas.
- (Travas das Portas e Gavetas: Através do sistema auto travante, eliminado a necessidade de chaves. Todas as gavetas deverão ter sistema de abertura corrediça com esferas ou roletes (40 kg de capacidade de peso por gaveta) e fundos das gavetas com montagem por encaixe nas laterais reforçado.
- Os frontais das mobílias: fabricado com os topos arredondados para que não exista quina exposta para evitar acidentes.
- Ancoragem de fixação das mobílias: Serão fixadas chapas de aço com 2,5 mm de espessura, sob o revestimento nos pontos de fixação da mobília, o sistema utilizado será de aço (bulofh) com parafusos de aço 8.8 com aperto de 40niltons.
- Tratamento anticorrosivo. Todas as peças metálicas recebem tratamento adequado para eliminação de graxas, oxidação e impurezas através de limpeza química com solvente tipo thinner, e escoamento mecânico. Aplicação de fundo fosfatizante à base de zinco tipo wash primer ou equivalente.

Item 3 – Parte Elétrica.

- 02 (duas) tomadas para equipamentos.

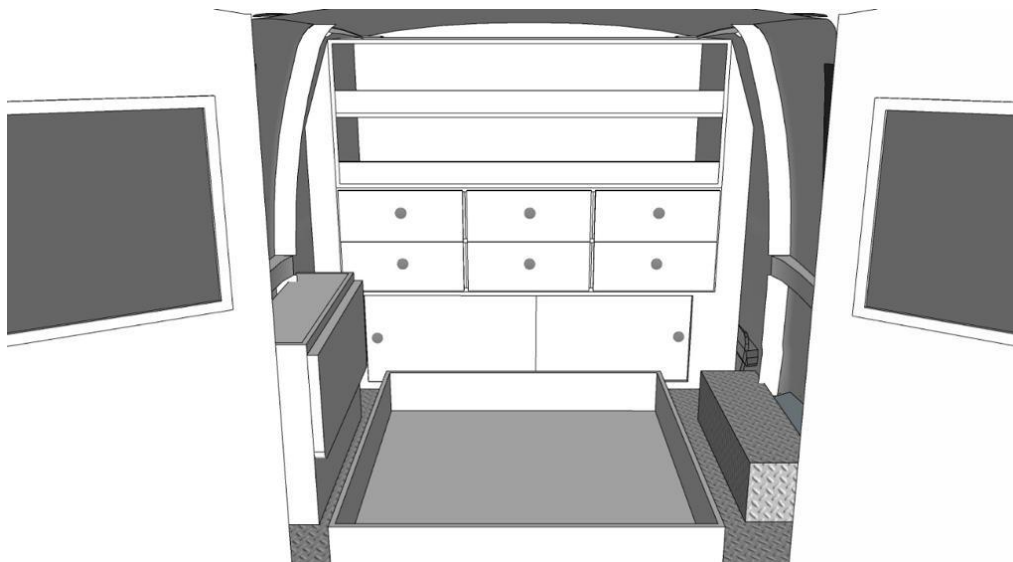
- 02 (duas) luminárias em LED 12v para o salão.
- Instalação de um inversor de energia.
- Obs: Toda parte elétrica será fabricada com material de primeira antichama de acordo com normas ABNT.
- Caso os materiais utilizados sejam de outros tipos, deverão ser apresentados laudos que os mesmos se apresentem de modo superior ou que não irão afetar na qualidade e exigências solicitados pelo edital.

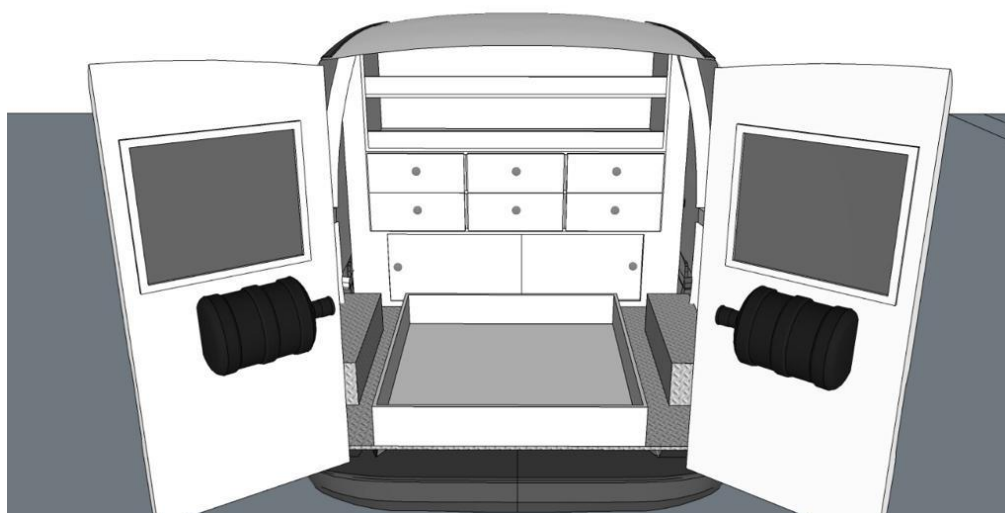
Item 4 – Desenho dos veículos.

Os dois veículos têm a mesma concepção de mobiliário, sendo que os desenhos a seguir é somente para uma base de como deverão ter a sua disposição.

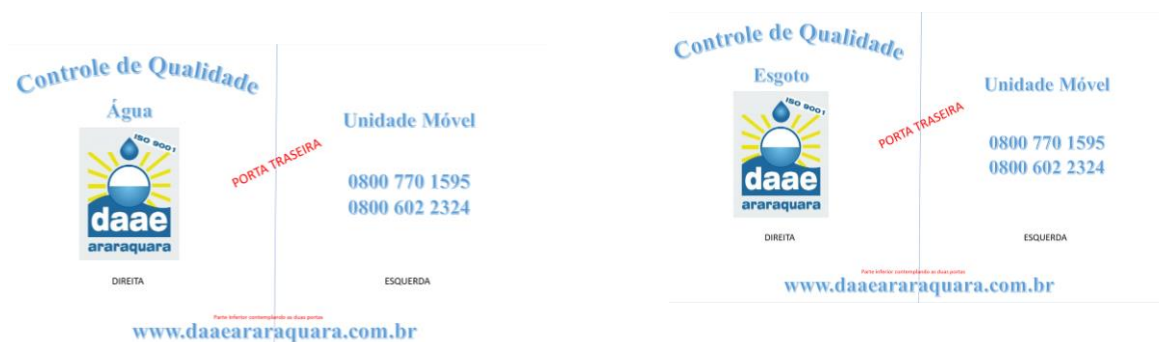
As figuras são meramente ilustrativas para que a Contratada tenha o conhecimento de como poderão realizar os seus projetos, sendo que os projetos de cada veículo deverão ser apresentados com desenhos 3D para a aprovação por parte da Contratante.

Somente a aprovação pela Contratante é que serão desenvolvidos os projetos, caso não ocorra, todo o projeto poderá não ser aceito de acordo com as exigências e necessidades da Contratante.





- Produção de desenho e apresentação de modelos para a definição de tamanhos, cores e locais de instalações.
- Produção de material adesivo conforme ANEXO VI: Adesivagem.





- Adesivo em impressão digital com recortes e acabamentos
- Aplicação de verniz protetor U.V para maior durabilidade e resistência do adesivo a condições climáticas.

3. PROCEDIMENTOS DE EXECUÇÃO

Fornecer todo material, máquinas, ferramentas, equipamentos e mão de obra qualificada, compatível com os serviços a serem executados;

Cumprir integralmente a legislação trabalhista vigente, devendo seus operários apresentar-se devidamente uniformizados e com todos os EPI's e EPC's, necessários à realização dos serviços;

Designar um profissional, com experiência comprovada em serviços e atividades similares, para supervisionar, acompanhar e fiscalizar o projeto na condição de residente, o qual deverá apresentar ART de prestação de serviços devidamente recolhida e preenchida (via original ou cópia autenticada), durante todo o período do contrato;

Verificar as condições de segurança, tomando as medidas necessárias para atendimento das normas vigentes, não cabendo à fiscalização deste DAAE, em hipótese alguma, tais responsabilidades;

A adaptação dos veículos deverá respeitar todas as furações originais dos veículos, e caso necessário, utilizar suportes para fixação de placas de MDF ou outros materiais essenciais para a realização dos projetos.

Ressarcir todos os danos causados a esta Autarquia ou a terceiros, por motivos

de dolo, negligência, imprudência ou imperícia, por ação ou omissão de seu pessoal ou de prepostos;

Toda carga e descarga de materiais e equipamentos serão de inteira responsabilidade da Contratada, inclusive a mão de obra, máquinas ou equipamentos necessários;

Fornecer qualquer informação adicional que se fizer necessária para o bom andamento do projeto;

Encaminhamento e recebimento de materiais e informar sobre as não conformidades e o armazenamento conforme prazos estabelecidos, em de acordo com o contratante;

Preparar e apresentar o cronograma de serviços para a realização do projeto, detalhando períodos e atividades.

Preparar e apresentar projetos de desenhos sobre o projeto para aprovação.

Adesivagem dos veículos conforme modelo do ANEXO VI: Plotagem, que deverão ser apresentados os desenhos para aprovação das fontes, tamanhos e cores das letras, assim como formato e localização da instalação dos adesivos.

4. CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO

A responsabilidade da Contratada estende-se durante a realização do projeto até a emissão do termo de recebimento definitivo dos veículos, lavrado pela fiscalização deste DAAE;

A Contratada deverá acionar sua equipe técnica para solucionar qualquer modificação no projeto que se fizer necessária em virtude de obstáculos durante a execução das atividades ou qualquer levantamento necessário para sua definição. Esta solução deverá ser apresentada à fiscalização deste DAAE para apreciação e aprovação;

Não serão aceitos em hipótese nenhuma, materiais que apresentarem defeitos

de fabricação ou danos devido ao transporte ou durante a carga/descarga, os quais deverão ser repostos imediatamente sem qualquer ônus a este DAAE;

A Contratada não poderá alegar, em hipótese alguma, desconhecimento, incompreensão, dúvidas ou esquecimento das cláusulas e condições do contrato, do Termo de Referência e dos Anexos;

A proponente será responsável por 100% da transformação e itens que compõe o projeto de execução das adaptações dos veículos fornecidos pela Contratante que serão dois veículos da marca FIAT, modelo Fiorino Endurance e Ano/Modelo 2021, conforme ANEXO II: Memorial Descritivo;

Alertar a Contratante caso haja alguma suspeita de que qualquer fator externo ou interno que poderá afetar o desenvolvimento do projeto ou cumprimento do cronograma;

Garantir, no mínimo de, 12 meses o projeto desenvolvido após o prazo de implantação contra defeitos nos produtos e serviços.

Correções necessárias em garantia serão realizados em horário comercial, e todo o deslocamento será realizado por conta da Contratada.

Quaisquer dúvidas, a Unidade de Análises e Controle da Qualidade / Gerência de Tratamento de Água e Esgotos, deverá ser comunicada imediatamente através de anotações no Diário de Obra ou por meio de documentação protocolada.

5. CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO DO OBJETO:

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

Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até 40 (quarenta) dias do recebimento provisório.

Na hipótese de a verificação da conformidade com as especificações procedida

dentro do prazo fixado, reputar-se à como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

O bem poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações contidas neste Termo de Referência e na proposta.

O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos decorrentes da incorreta execução do contrato.

Renata Lombardi

Gerencia de Tratamento de Água e Esgotos