

# **Memorial Descritivo**

**Unidade Móvel de Educação Profissional  
Secretaria Municipal da Cidadania e Assistência Social  
Prefeitura do Rio Grande**

## **1. APRESENTAÇÃO**

O presente Memorial Descritivo é parte integrante do projeto Unidade Móvel de Educação Profissional solicitado pela Secretaria Municipal da Cidadania e Assistência Social (SMCAS) - Prefeitura do Rio Grande, e tem como objetivo descrever os dados gerais e materiais a serem empregados na obra de reforma que irá adaptar um ônibus para oferecer infraestrutura pedagógica para ministrar cursos na área de Gastronomia, visando levar às localidades carentes do município a oportunidade de qualificar sua mão de obra para o ingresso no mercado de trabalho.

A instalação de todos os equipamentos citados neste Memorial Descritivo será de responsabilidade da empresa contratada.

Deverá ser oferecida garantia de 06 meses para os serviços executados pela empresa contratada.

## **2. DADOS DO VEÍCULO**

Marca: Mercedes Bens

Ano: 1991

Modelo: 1992

## **3. CARACTERIZAÇÃO DA UNIDADE MÓVEL**

A unidade móvel será composta pelos seguintes ambientes:

- Área destinada ao motorista;
- Área destinada aos passageiros;
- WC;
- Área destinada ao público;
- Cozinha.

O acesso ao interior do veículo se dará pela porta localizada na área frontal da unidade móvel, onde estarão localizadas a poltrona do motorista e oito (8) poltronas para passageiros.

Na área central do veículo ficarão localizadas as cadeiras destinadas ao público dos cursos e também o WC.

No fundo da unidade móvel será montada a estrutura da cozinha com bancada voltada para platéia.

Na área originalmente destinada ao maleiro ficarão localizados os equipamentos e reservatórios de instalações hidráulica, elétrica e gás.

#### **4. SERVIÇOS PRELIMINARES**

O projeto será elaborado de acordo com as Normas Técnicas Brasileiras e quesitos de adequação definidos pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária.

Para início da obra deverá ser realizada a limpeza do veículo, retirando-se todo o material que não será utilizado, bem como uma revisão mecânica geral.

O deslocamento do veículo para execução dos serviços e a devolução do mesmo é de responsabilidade da empresa contatada.

#### **5. REVESTIMENTOS**

##### **5.1. PAREDE**

As paredes da área da cozinha serão revestidas por chapa de aço inox, as demais paredes internas serão revestidas por chapa Duraplac na cor branca.

##### **5.2. PISO**

O piso será revestido por manta vinílica.

##### **5.3. FORRO**

O forro será revestido por chapa Duraplac na cor branca.

## **6. ESQUADRIAS**

As janelas originais serão substituídas por janelas do tipo maxiar em alumínio pintado com vidro fumê temperado 8mm. Todas as janelas possuirão tela.

## **7. PINTURA**

Será realizada pintura externa no veículo com tinta automotiva PU, cor sólida.

## **8. ILUMINAÇÃO**

A iluminação interna será composta por réguas de LED embutidas no forro do veículo.

## **9. CLIMATIZAÇÃO**

Será instalado climatizador do tipo split (quente/frio) de 9000 BTUs.

## **10. INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**

As Instalações Hidráulicas serão executadas em conformidade com as normas da ABNT.

Serão utilizados os seguintes equipamentos e acessórios:

- dois misturadores monocomando (WC e cozinha);
- Um aquecedor de água a gás;
- Um tanque de água potável;
- Um tanque de dejetos em fibra de vidro ;
- Um tanque de águas servidas;
- Uma bomba de água shurflo motor 12 volts para abastecimento das torneiras;

- Fossa;
- Caixa de gordura.

## **11. INSTALAÇÃO ELÉTRICA**

As Instalações Elétricas serão executadas em conformidade com as normas da ABNT.

Serão utilizados os seguintes equipamentos e acessórios:

- Eletrodutos anti-chamas;
- Duas baterias 150 HA;
- Inversor de 3000 watts;
- Interruptores e tomadas .

## **12. INSTALAÇÃO DE GÁS**

O botijão de gás ficará localizado no maleiro, irá alimentar o aquecedor de água, fogão e forno. A canalização será feita com canos de cobre.

## **13. MOBILIÁRIO**

O mobiliário será confeccionado em MDF revestido por fórmica branca. As bancadas de preparo de alimentos serão em granito, assim como a bancada de lavagem composta por duas cubas de inox embutidas.

As portas e gavetas possuirão travas de segurança que impedem a abertura das portas durante o deslocamento.

As poltronas do motorista e dos passageiros serão as originais do veículo.

A área da platéia será composta por cadeiras com prancheta.

## **14. EQUIPAMENTOS**

A unidade móvel contará com os seguintes equipamentos:

- 01 Microondas
- 01 geladeira
- 01 fogão quatro (4) bocas com forno
- 01 coifa em aço inox
- 01 batedeira
- 01 liquidificador
- TV LCD 28"
- Aparelho Blue-Ray

## **15. PREVENÇÃO INCÊNDIO**

O Projeto de Prevenção Contra Incêndio deverá obedecer a projeto específico, de acordo com a legislação pertinente.

## **16. SINALIZAÇÃO EXTERNA**

A sinalização externa do veículo deverá obedecer as normas nacionais de trânsito.

Rio Grande, 12 de dezembro de 2011.

---

Secretaria Municipal da Cidadania e Assistência Social (SMCAS)  
Prefeitura do Rio Grande

---

Responsável Técnico  
Camila Cardoso de Mello Sampayo  
Arquiteta e Urbanista - CREA RS 125610