### 

### Memorial Descritivo

Mobiliário sob medida – RESTAURANTE - JOINVILLE

## 

## Setembro/2024

**ÍNDICE**

I - PRELIMINARES : Condições Gerais 3

II – DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS 5

1.0 - OBJETIVOS: 5

2.0 – DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS: 5

III - DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS E MATERIAIS 6

MÓDULOS 6

1. MC 11 - PISTA FRIA SALADAS 6

2. MC13 - PISTA AQUECIDA I 7

3. MC14 - PISTA AQUECIDA II 8

4. MC15 - PISTA DE SOBREMESAS 8

5. M33 – MESA RETANGULAR 140cm 9

6. M34 – BALCÃO 100X50Cm com TAMPO DE GRANITO 9

7. M35 – BALCÃO 150X50Cm PORTAS E TAMPO DE GRANITO 10

8. M36 – BALCÃO 150X50Cm NICHOS E TAMPO DE GRANITO 10

9. M37 – BANCADA 200x40Cm 10

10. M38 – PRATELEIRA AÉREA 200x25x54Cm 11

11. M39 – BALCÃO CAIXA 11

12. M40 – BALCÃO 200X50Cm com TAMPO DE GRANITO 12

13. M41 – LIXEIRA 55x55x107Cm 12

14. M42 – RIPADO DE ALUMÍNIO 220x6x260Cm 12

15. M43 – RIPADO DE ALUMÍNIO 99x6x260Cm 13

IV - LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL - Condições e Normas 14

V - ANEXOS 15

**Anexo 1 Projeto Detalhamento Mobiliário** 15

# I - PRELIMINARES : Condições Gerais

**1.0 - OBJETIVO**

O objetivo do presente memorial descritivo é o de complementar as informações contidas no projeto arquitetônico de interiores, visando um entendimento das pranchas de desenhos. Contém algumas informações sobre os projetos no que diz respeito a diretrizes norteadoras e materiais de acabamentos.

**2.0 AMOSTRAS, CATÁLOGOS DE MATERIAIS E EQUIVALÊNCIA**

Para todos os materiais constantes neste memorial descritivo, ou constante em projeto, que contenham a indicação de Marca ou Modelo, poderá ser apresentado produto "EQUIVALENTE", mediante apresentação de laudos emitidos por laboratórios certificados, que comprovem as mesmas características do produto, considerando aptos produtos com a mesma composição, resistência, durabilidade, acabamento, desempenho, características físicas e estéticas, ou outras que poderão ser solicitadas para determinação efetiva da EQUIVALÊNCIA.

Todos os produtos cotados de forma "EQUIVALENTE" deverão ter sido autorizados e /ou homologados durante o processo de licitação.

A não indicação de marcar ou modelo, na proposta comercial do FORNECEDOR, caracteriza que o mesmo apresentou cotação conforme orientação dos itens deste memorial descritivo. Devendo, assim, atender o fornecimento dos materiais conforme descrito nos itens.

Durante a execução do mobiliário, para análise de produto "EQUIVALENTE", o FORNECEDOR deverá submeter à apreciação da FISCALIZAÇÃO, em tempo hábil, amostras e/ou catálogos dos materiais que venham em substituição aos especificados, sob pena de impugnação dos trabalhos porventura executados.

Para substituição do material especificado, o FORNECEDOR deverá apresentar formalmente a solicitação de substituição, com as devidas justificativas, e com os laudos necessários, conforme já informado. O prazo de tramite deste processo não ensejará prorrogação de prazo de execução do mobiliário.

**3.0 DISPOSITIVOS PRELIMINARES**

3.1 - A execução de todos os serviços contratados obedecerá, rigorosamente os projetos fornecidos e o memorial descritivo. Deverão ser observadas, também, as demais instruções contidas no Edital da presente licitação.

3.2 - Todas as medidas deverão ser conferidas no local antes do início da execução dos móveis, não cabendo nenhum serviço extra por diferenças entre as medidas constantes no projeto e o existente.

3.3 - Os serviços deverão ser programados e submetidos a prévia apreciação da Gerência da unidade a que se destinam os serviços, com a qual a empresa deverá manter perfeito entendimento, no tocante a pessoal e horários de trabalho, conforme etapas de obra e horários pré-determinados.

3.4 - Compete a empresa fazer prévia visita ao local da obra para proceder minucioso exame das condições locais, averiguar os serviços e materiais a empregar. Qualquer dúvida ou irregularidade observada nos projetos ou memorial descritivo, deverá ser previamente esclarecida junto á GERÊNCIA DE INFRAESTRUTURA, visto que, após apresentada a proposta, o SESC não acolherá nenhuma reivindicação.

3.5 - Não será permitida a alteração das especificações, exceto a juízo da FISCALIZAÇÃO e com autorização por escrito da mesma.

3.6 - Ficará a EMPRESA obrigada a refazer os trabalhos impugnados logo após o recebimento da Ordem de Serviço correspondente, sendo por sua conta exclusiva as despesas decorrentes dessas providências, ficando a etapa correspondente considerada não concluída.

3.7 - Durante a execução dos serviços, todas as superfícies atingidas pela montagem do mobiliário deverão ser recuperadas, utilizando-se material idêntico ao existente no local, procurando-se obter perfeita homogeneidade com as demais superfícies circundantes. Todo e qualquer dano causado às instalações da Unidade, por elementos ou funcionários da contratada, deverá ser reparado sem ônus para o SESC.

3.8 - Os Móveis deverão ser entregues completamente limpos e desimpedidos, e em perfeito funcionamento.

3.9 - No intuito de tomar-se todas as precauções necessárias a evitar a ocorrência de acidentes na montagem, informamos que, durante a execução dos trabalhos deverão ser rigorosamente observadas as Normas Técnicas vigentes.

3.10 - Ficará a EMPRESA obrigada a fornecer a seus operários uniformes e crachás para sua identificação durante a execução da obra, bem como, fornecer equipamentos de segurança.

3.11 - O acesso de pessoas e materiais ao local de instalação dos móveis, bem como sua guarda e administração serão de responsabilidade da empresa.

**4.0 HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO**

4.1 - Para a prévia visita e montagem do mobiliário deverá se agendado horário conforme acordo prévio mantido com a gerência da Unidade.

**5.0 RELAÇÃO DE PROJETOS**

São partes integrantes deste memorial as pranchas de desenho dos projetos abaixo relacionadas:

# II – DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS

Apresentamos a seguir a relação geral dos serviços a serem executados, **deverá ser observado também o Capítulo III referente às descrições detalhadas dos serviços e materiais a serem empregados.** Quaisquer dúvidas geradas a respeito das especificações aqui descritas deverão ser esclarecidas com a Gerência de Infraestrutura – GIN – do SESC.

#### 1.0 - OBJETIVOS:

O presente serviço compreende a **Execução de mobiliário para o centro de atividades do Sesc em Joinville**, com o objetivo de trazer benfeitorias através de uma utilização mais funcional das áreas existentes, adequando-as às necessidades da Unidade e buscando aprimorar o atendimento aos usuários.

#### 2.0 – DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

2.1.1 – Levantamento de medidas no local;

2.1.2 – Execução dos produtos na fábrica, com fornecimento de todos os materiais especificados na **DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS E MATERIAIS**;

2.1.3 – Transporte dos produtos até a Unidade do SESC correspondente;

2.1.4 – Montagem dos Móveis e instalações necessárias (elétrica/ hidráulica);

2.1.5 – Acabamentos;

2.1.6 – Verificação final;

2.1.7 – Manutenção dos produtos durante a garantia;

2.1.8 – Garantia de 03 anos dos produtos (móveis) instalados.

# III - DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS E MATERIAIS

**APRESENTAÇÃO**

Apresentamos a seguir a descrição detalhada dos serviços, materiais e técnicas que deverão ser utilizados para a Execução de mobiliário para o centro de atividades do Sesc em Joinville. Qualquer modificação deverá ser comunicada à Gerência de Infraestrutura do SESC e ter a sua devida aprovação, conforme capítulo I deste memorial.

#### MÓDULOS

#### MC 11 - PISTA FRIA SALADAS

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto São Gabriel. Deverá ser executado estrutura em metalon 2x2cm como reforço de toda a parte do tampo, os pés deverão estar firmes no chão pés de poliamida com regulagem de altura. Deverá ser executado pintura eletrostática na cor cinza.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Granito preto São Gabriel

**PUXADORES:**

Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente.

**PROTETOR SALIVAR:**

Protetor Salivar em aço inox e vidro temperado curvo com iluminação LED, temperatura de cor 2.700K e pés para fixação – Modelo 807 Alpha Central Frio – Dimensões 155x75x61,2 cm - Marca Glasart ou equivalente. Fazer furação no tampo para fixação dos pés e passagem do cabo elétrico conforme instruções do fabricante.

**PISTA REFRIGERADA:**

Tanque e contra tanque em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8, dimensões 142x60x4 cm. Sistema de refrigeração elétrico, com serpentinas e termostato digital. Instalar botão de acionamento do motor pelo lado interno do móvel, por questão de segurança.

**DIMENSÕES:**

279x120x151,2 cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

01 unidade

**REFERÊNCIAS:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Puxador  Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente | Protetor Salivar  Marca: Glasart  Modelo: 807 Alpha Central Frio |

#### MC13 - PISTA AQUECIDA I

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto São Gabriel. Deverá ser executado estrutura em metalon 2x2cm como reforço de toda a parte do tampo, os pés deverão estar firmes no chão pés de poliamida com regulagem de altura. Deverá ser executado pintura eletrostática na cor cinza. Não deverá ser executado tampo final do móvel afim de que se haja algum vazamento não altere a estrutura do modulo.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Em granito preto São Gabriel

**PUXADORES:**

Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente.

**PROTETOR SALIVAR:**

Protetor Salivar em aço inox e vidro temperado curvo com iluminação LED temperatura de cor 2.700k e pés para fixação – Modelo 811 Alpha Central – Dimensões 195x75x61,2 cm - Marca Glasart ou equivalente. Fazer furação no tampo para fixação dos pés e passagem do cabo elétrico conforme instruções do fabricante.

**PISTA AQUECIDA:**

Tanque e contra tanque em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8.

Tanque banho-maria, em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8, com dimensões aproximadas de 162,5x51,5x20cm, que mantenha a temperatura da água em 90°C, com espaço necessário para 10 GNs 1/2 65, separadores móveis para GN’s e com termostato digital.

Instalar botão de acionamento pelo lado interno do móvel, por questão de segurança.

**ACESSÓRIOS:**

\*Fornecer tampa protetora para o tanque, em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8.

**DIMENSÕES:**

213x120x151,2 cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

01 unidade

#### MC14 - PISTA AQUECIDA II

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto São Gabriel. Deverá ser executado estrutura em metalon 2x2cm como reforço de toda a parte do tampo, os pés deverão estar firmes no chão pés de poliamida com regulagem de altura. Deverá ser executado pintura eletrostática na cor cinza. Não deverá ser executado tampo final do móvel afim de que se haja algum vazamento não altere a estrutura do modulo.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Em granito preto São Gabriel

**PUXADORES:**

Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente

**PROTETOR SALIVAR:**

Protetor Salivar em aço inox e vidro temperado curvo com iluminação LED temperatura de cor 2.700K e pés para fixação – Modelo 811 Alpha Central – Dimensões 195x75x61,2 cm - Marca Glasart ou equivalente. Fazer furação no tampo para fixação dos pés e passagem do cabo elétrico conforme instruções do fabricante.

**PISTA AQUECIDA:**

Tanque e contra tanque em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8.

Tanque banho-maria, em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8, com dimensões aproximadas de 97,5x51,5x20 cm, que mantenha a temperatura da água em 90°C, com espaço necessário para 6 GNs 1/2 65, separadores móveis para GN’s e com termostato digital.

Instalar botão de acionamento pelo lado interno do móvel, por questão de segurança.

**ACESSÓRIOS:**

\*Fornecer tampa protetora para o tanque, em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8.

**DIMENSÕES:**

127x120x151,2 cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

01 unidade

#### MC15 - PISTA DE SOBREMESAS

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto São Gabriel. Deverá ser executado estrutura em metalon 2x2cm como reforço de toda a parte do tampo, os pés deverão estar firmes no chão pés de poliamida com regulagem de altura. Deverá ser executado pintura eletrostática na cor cinza.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Em granito preto São Gabriel

**PUXADORES:**

Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente.

**PISTA REFRIGERADA INFERIOR:**

Em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8, dimensões 60x53x15(CxLxP) cm. Sistema de refrigeração elétrico, com serpentinas e termostato digital. Instalar botão de acionamento do motor pelo lado interno do móvel, por questão de segurança.

**PISTA REFRIGERADA SUPERIOR:**

Em aço inox padrão AISI 304, liga 18.8, dimensões 60x53x3cm (CxLxP). Sistema de refrigeração elétrico, com serpentinas e termostato digital. Instalar botão de acionamento do motor pelo lado interno do móvel, por questão de segurança. Com Iluminação LED para iluminar as bebidas abaixo.

**ACESSÓRIOS:**

\*Fornecer 10 recipientes em aço inox para talheres. Destes, 5 ficarão encaixados no móvel e 5 servirão para reposição.

**DIMENSÕES:**

200x120x90 cm (LxPxA)

**QUANTIDADE**

1 unidade

#### M33 – MESA RETANGULAR 140cm

**ESTRUTURA:**

Pés em tubo ø1.1/2” chapa 18 (1,2mm). Restante da estrutura em tubo 3x5cm Chapa 18 (1,2mm). Todas as partes metálicas unidas por solda MIG, sem pontas, ou arestas vivas. Pintura eletrostática cor grafite. Tampo em MDF - 25mm(Standard). Acabamento com plástico resistente nos pés..

**REVESTIMENTO EXTERNO:**

Revestimento em Laminado TX Teka Natural M 888, Padrão Texturizado (TX)- Marca Fórmica ou equivalente. Bordas arredondadas acabamento em perfil de PVC.

**DIMENSÕES:**

140x80x75cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

66 unidades.

#### M34 – BALCÃO 100X50Cm com TAMPO DE GRANITO

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto são gabriel ou equivalente.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Em granito preto São gabriel

**PUXADORES:**

Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente.

**DIMENSÕES:**

100x50x90cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

02 unidades

#### M35 – BALCÃO 150X50Cm PORTAS E TAMPO DE GRANITO

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto são gabriel ou equivalente.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Em granito preto São gabriel

**DIMENSÕES:**

150x50x90cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

01 unidade

#### M36 – BALCÃO 150X50Cm NICHOS E TAMPO DE GRANITO

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto são gabriel ou equivalente.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Em granito preto São gabriel

**DIMENSÕES:**

150x50x90cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

02 unidades

#### M37 – BANCADA 200x40Cm

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita borda Noce Amêndoa ou equivalente.

**REVESTIMENTO EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DIMENSÕES:**

200x40x100cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

04 unidades

#### M38 – PRATELEIRA AÉREA 200x25x54Cm

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em metalon 2x2cm com pintura eletrostática na cor PRETA.

As prateleiras serão em MDF - 18mm (Standard).

**REVESTIMENTO EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DIMENSÕES:**

400x25x54cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

05 unidades

#### M39 – BALCÃO CAIXA

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto São Gabriel.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Granito preto São Gabriel

**PUXADORES:**

Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente.

**ACESSÓRIOS:**

Acabamento plástico para passagem de cabos (passa fios) nas cor preta. As furações devem ser executadas *in loco* para garantir a melhor posição, de acordo com a localização de tomadas e outros móveis.

Todas as gavetas devem ser protegidas com fechadura. Fechadura de cilindro para travamento da marca Soprano ou equivalente, com duas chaves de igual segredo.

Bandeja plástica para dinheiro, para colocar em 3 gavetas.

**DIMENSÕES:**

474x700x90 cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

01 unidade

#### M40 – BALCÃO 200X50Cm com TAMPO DE GRANITO

**ESTRUTURA:**

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com rodapé em granito preto são gabriel ou equivalente.

**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO:**

Revestimento MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**DOBRADIÇAS:**

As dobradiças deverão ser do tipo caneco, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

**TAMPO/ RODAPÉ:**

Em granito preto São gabriel

**PUXADORES:**

Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente.

**DIMENSÕES:**

200x50x90cm (LxPxA)

**QUANTIDADE:**

03 unidades

#### M41 – LIXEIRA 55x55x107Cm

**ESTRUTURA:** MDF - 18mm(Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistentes a umidade e devidamente revestidas.

**REVESTIMENTO EXTERNO**: MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente..

**REVESTIMENTO INTERNO**: MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial Wood - Marca Duratex ou equivalente.

**PUXADORES:** Facetato com ponteira reta cor preta fosco, Rometal ou equivalente.

**APOIO/RODAPÉ**: Estrutura de madeira maciça revestido por Granito Preto São Gabriel, conforme indicado em projeto.

**OBSERVAÇÃO**: **\* Todas as ferragens ( Dobradiças de portas, corrediças de gavetas, trilho para porta de correr ) devem ser da Marca Hettich Plastipar ou Salice Italiana** **(ou equivalente).**

**ACESSÓRIOS**: Fornecer cesto de lixo Plástico de 70 Litros Sanremo (ou equivalente)..

Fornecer alça de aço inox escovado, conforme projeto.

**QUANTIDADE**: 4 (quatro) unidades

#### M42 – RIPADO DE ALUMÍNIO 220x6x260Cm

**ESTRUTURA:** alumínio preto. Tubo 30x60cm, espaçados a cada 8cm.

**REVESTIMENTO EXTERNO**: pintura eletrostática preta.

**OBSERVAÇÃO**: Fixado no piso e no forro de gesso.

**QUANTIDADE**: 1 (um) unidade

#### M43 – RIPADO DE ALUMÍNIO 99x6x260Cm

1. **ESTRUTURA:** alumínio preto. Tubo 30x60cm, espaçados a cada 8cm.
2. **REVESTIMENTO EXTERNO**: pintura eletrostática preta.

**OBSERVAÇÃO**: Fixado no piso e no forro de gesso.

**QUANTIDADE**: 1 (um) unidade

# IV - LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL - Condições e Normas

Durante o decorrer da montagem dos móveis, e finalizando-se cada etapa de trabalho, dever-se-á efetuar a limpeza do local, de modo a evitar acúmulos de sujeira e entulhos nos ambientes. Cabe salientar que, ainda assim, ao término de todos os serviços, fica também ao encargo da Empresa responsável rigorosa limpeza geral, com remoção total dos detritos por esta produzida, bem como a recuperação de superfícies cujo acabamento tenha sido afetado durante a execução dos serviços de montagem dos móveis.

# V - ANEXOS

###### **Anexo 1 Projeto Detalhamento Mobiliário**