Memorial Descritivo

Mobiliário Sesc Joinville

ABRIL/2023

DIVISÃO ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
SETOR DE PROJETOS E OBRAS

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
1.0 – MÓDULOS 6
1.1 PRATELEIRA ALTA COLCHONETES 01 (MA01) 6
2.1 REVISTEIRO (MB01) 6
3.1 BANCADA COM BANHEIRA E TROCADOR (ME01) 7
4.1 ARMÁRIO AÉREO NICHOS FRALDÁRIO (ME02) 9
5.1 NICHO LACTÁRIO (ME05) 9
6.1 BALCÃO NICHOS (ME08) 10
7.1 BANCADA APOIO COM NICHOS (ME09) 10
8.1 ARMÁRIO APOIO (ME10) 11
9.1 ESTANTE MOCHILA (ME 14) 12
10.1 MÓVEL PRATELEIRA (ME 18) 12
11.1 BANCADA REFEITÓRIO ME26 13
12.1 MESA EF REFEITÓRIO 01 (ME30) 13
13.1 QUADRO (ME 37) 14
14.1 BANCADA LACTÁRIO (ME58) 14
15.1 BANCADA LACTÁRIO (ME60) 15
16.1 ARMÁRIO AÉREO LACTÁRIO (ME61) 15
17.1 PALCO PHE (ME82) 16
18.1 MESA IRREGULAR (ME83) 16
19.1 ARMÁRIO PHE (ME84) 17
20.1 BALCÃO BAIXO (MP06) 17
21.1 BALCÃO ATENDIMETNO BIBLIOTECA (MP 18) 18
22.1 ESTANTE BIBLIOTECA (MP 24) 19
23.1 CONJUNTO DE NICHOS (MP 29) 19
24.1 FECHAMENTO LATERAL BIBLIOTECA (MP 17) 20
25.1 ESTANTE TIPO A (MP20) 20
26.1 ESTANTE TIPO B (MP 21) 21
27.1 ESTANTE LIVROS BIBLIOTECA (MP 25) 21
28.1 MESA BIBLIOTECA (MP 28) 22
29.1 MESA ENSINO FUNDAMENTAL MEIA-SEXTAVADA (ME11C) 22
30.1 MÓDULO ÁRVORE (ME38) 23
IV - LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL - CONDIÇÕES E NORMAS 23
V - ANEXOS 25
Anexo 1 *Projeto*
Detalhamento Mobiliário *25*

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 ao SETOR DE PROJETOS E OBRAS, 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 o Setor de Projetos e Obras – SPO – do SESC.

1.0 - OBJETIVOS:

O presente serviço compreende a **Execução de mobiliário para o centro de atividades de 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 de Joinville.** Qualquer modificação deverá ser comunicada ao Setor de Projetos e Obras do SESC e ter a sua devida aprovação, conforme capítulo I deste memorial.

1.0 – MÓDULOS

1.1 Prateleira Alta Colchonetes 01 (MA01)

1.1. ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm e 25 mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita de borda padrão Noce Amêndoa.

1.2. REVESTIMENTO EXTERNO:

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

1.3. REVESTIMENTO INTERNO:

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

1.4. DIMENSÕES:

180x65x180 cm (LxPxA)

1.5. QUANTIDADE:

2 unidades



2.1 Revisteiro (MB01)

2.1. ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). Utilizar ripas de madeira maciça para a sustentação e fixação do painel na parede. Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita de borda padrão Noce Amêndoa.

2.2. REVESTIMENTO EXTERNO:

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

2.3. REVESTIMENTO INTERNO:

Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente e MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.

2.4. VIDROS:

Vidro temperado 6 mm, incolor, lapidado com bordas arredondadas, medida 107x11 cm, encaixado em friso no móvel.

2.5. OBSERVAÇÃO:

No painel, utilizar fita de borda padrão Noce Amêndoa inteira, para acabamento das laterais, não aparecendo o topo do MDF.

2.6. DIMENSÕES:
120x40x70 cm (LxPxA)

2.7. QUANTIDADE:
2 unidades



3.1 Bancada com banheira e trocador (ME01)

3.1.1- ESTRUTURA:
A estrutura do móvel deverá ser em 18mm(Standard). As prateleiras serão em placas de 18 mm(Standard). Todos os rodapés serão em madeira maciça resistentes a umidade e devidamente revestidos.

3.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:
Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

3.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:
Revestimento MDF Melamínico padrão Branco Ártico - Linha Original - Marca Duratex ou equivalente

3.1.4- TAMPO/RODATAMPO:
Granito Branco Itaúnas, sendo: Tampo reto com borda engrossada 6 cm. Rodatampo de 6 cm de altura em toda a extensão do tampo que encostar na parede. Acabamento em 45°.

3.1.5- CORREDIÇAS:
As corrediças deverão ser do tipo telescópica, para abertura total das gavetas e suportar no mínimo 30kg/par, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

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

3.1.7- PUXADORES:
Linear, tipo calha em alumínio, acabamento escovado - Tamanho: conforme a dimensão horizontal de portas e gavetas. As bordas devem ter acabamento liso, sem rebarbas, a fim de evitar possíveis acidentes.

3.1.8- ACESSÓRIOS:
* Suporte (dispenser) metálico para rolo de papel lençol 50 cm (2 unidades), marca Plumax (ou equivalente)
* Banheira de sobrepor em fibra de vidro de alta resistência. Dimensões aproximadas: 80x45x32 cm. Referencia Aqualax, modelo cyca (ou equivalente).
* Cuba de sobrepor em cerâmica branca, modelo L43 Deca (ou equivalente)
* Misturador monocomando, modelo Monet bica alta Docol (ou equivalente)
* Aquecedor Elétrico 6400 W, modelo Versátil Lorenzetti (ou equivalente)

3.1.9- OBSERVAÇÃO:
Todos os equipamentos hidráulicos (banheira, pia, torneira, aquecedor) devem ser instalados com os acessórios (válvula de escoamento, mangueiras e flexíveis) necessários ao seu perfeito funcionamento.

3.1.10- DIMENSÕES:
315x75x80 cm (LxPxA)

2.8. QUANTIDADE:
1 unidade

3.1.11- REFERENCIAS:



Puxador Linear tipo Calha
Material: Alumínio
Tamanhos: conforme a dimensão horizontal de portas e gavetas
Acabamento: Escovado



Banheira de sobrepor, em fibra de vidro de alta resistência
Dimensões: 80x42x32 cm Referencia Aqualax, modelo cyca (ou equivalente).

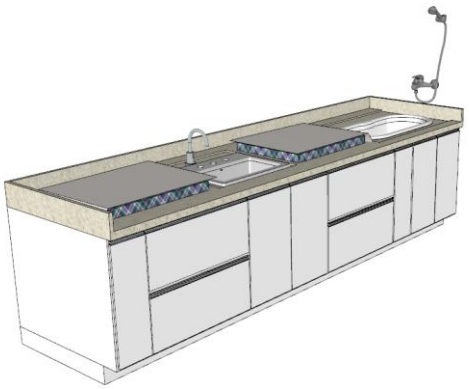




Suporte metálico (dispenser) para rolo de papel maca.
Dimensão: 50 cm
Marca Plumax



Aquecedor Versátil Lorenzetti
3 Temperaturas
6400 W



4.1 Armário Aéreo Nichos Fraldário (ME02)

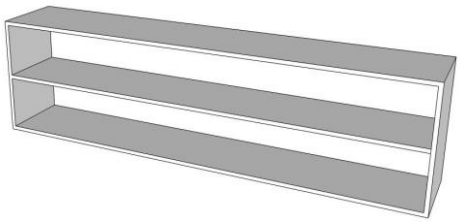
4.1.1- ESTRUTURA:
A estrutura do móvel deverá ser em 18mm(Standard), sendo o fechamento de fundo com placas de MDF de 15mm(Standard). As prateleiras serão em placas de 18 mm(Standard).

4.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:
Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

4.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:
Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

4.1.4- DIMENSÕES:
180x35x55 cm (LxPxA)

4.2. QUANTIDADE:
1 unidade



5.1 Nicho Lactário (ME05)

5.1.1- ESTRUTURA:
A estrutura do móvel deverá ser em 18mm(Standard).

5.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO:
Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

5.1.3- DIMENSÃO:
175x35x203 (LxCxA)

5.1.4- QUANTIDADE:
01 unidade



6.1 Balcão Nichos (ME08)

6.1.1- ESTRUTURA:
MDF - 18mm(Standard), sendo o fechamento de fundo, as portas e prateleiras internas com placas de MDF de 15mm(Standard).

6.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente.

6.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente.

6.1.4- DIMENSÃO:
120x45x100cm (LxCxA).

6.1.5- QUANTIDADE:
04 Unidades



7.1 Bancada apoio com nichos (ME09)

7.1.1- ESTRUTURA:
MDF - 18mm(Standard), sendo o fechamento de fundo, as portas e prateleiras internas com placas de MDF de 15mm(Standard).

7.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:
BANCADA: Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente. NICHOS: Fórmica nas cores L101 (03 unidades) e L012 (02 unidades).

7.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:
BANCADA: Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente. NICHOS: Fórmica nas cores L101 (03 unidades) e L012 (02 unidades).

7.1.4- DIMENSÃO:
240x50x60cm (LxCxA).

7.1.5- QUANTIDADE:
04 Unidades



8.1 Armário Apoio (ME10)

8.1.1- ESTRUTURA:

MDF - 18mm(Standard), sendo o fechamento de fundo, as portas e prateleiras internas com placas de MDF de 15mm(Standard).

8.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:

BANCADA: Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente.

8.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:

BANCADA: Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente.

8.1.4- PUXADORES:

Tipo Haste – Cód: C1521 – tamanho 160 mm - Acabamento Escovado - Marca Italy Line ou equivalente

8.1.5- DOBRADIÇAS:

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

8.1.6- ACESSÓRIOS:

Deverá ter fechadura de cilindro para travamento das portas da marca Soprano ou equivalente, com duas chaves de igual segredo.

8.1.7- DIMENSÃO:

120x40x210cm (LxCxA).

8.1.8- QUANTIDADE:

09 Unidades



9.1 Estante Mochila (ME 14)

9.1.1- ESTRUTURA:
MDF - 18mm(Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita de borda padrão Noce Amêndoa.

9.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente.

9.1.3- ACESSÓRIOS:
Gancho metálico.

9.1.4- DIMENSÃO:
100x50x120cm (LxPxA).

9.1.5- QUANTIDADE:
12 unidades.

9.1.6- IMAGEM REFERENCIA:



10.1 Móvel prateleira (ME 18)

10.1.1- ESTRUTURA:
O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm e 25 mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita de borda padrão Noce Amêndoa.

10.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente.

10.1.3- DIMENSÃO:
90x60x100 cm (LxPxA)

10.1.4- QUANTIDADE:
4 unidades.

10.1.5- IMAGEM REFERENCIA:



11.1 Bancada Refeitório ME26

11.1. ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm e 25mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com granito Cinza Andorinha

11.2. REVESTIMENTO EXTERNO:

Revestimento em Laminado TX padrão Teka Natural - Marca Fórmica ou equivalente. Bordas arredondadas acabamento em perfil de PVC.

11.3. REVESTIMENTO INTERNO:

Revestimento em Laminado TX padrão Teka Natural - Marca Fórmica ou equivalente. Bordas arredondadas acabamento em perfil de PVC.

11.4. PUXADORES:

Tipo Haste – Cód: C1521 – tamanho 160 mm - Acabamento Escovado - Marca Italy Line ou equivalente

11.5. DOBRADIÇAS:

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

11.6. TAMPO/ RODATAMPO/ RODAPÉ:

Granito Cinza Andorinha, sendo: Tampo reto com bordas arredondas e engrossadas 4 cm. Rodatampo de 6 cm de altura em toda a extensão do tampo que encostar na parede. Rodapé 7,5 cm, colado sobre base de madeira maciça.

11.7. ACESSÓRIOS:

Pino suporte para prateleira móvel, em plástico branco (fornecer 4 pinos para cada prateleira e 8 pinos extras)

Deverá ter fechadura de cilindro para travamento das portas da marca Soprano ou equivalente, com duas chaves de igual segredo.

11.8. DIMENSÕES:

120x50x70 cm (LxPxA)

10.1.6- QUANTIDADE:

2 unidades.



12.1 Mesa EF Refeitório 01 (ME30)

12.1.1- 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.

12.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:

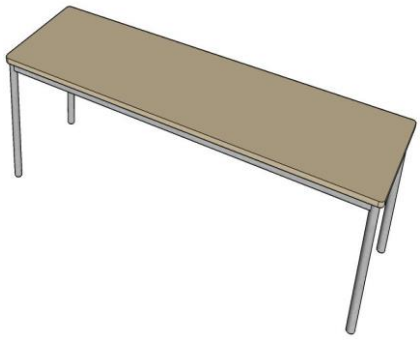
Revestimento em Laminado TX padrão Teka Natural - Marca Fórmica ou equivalente. Bordas arredondadas acabamento em perfil de PVC.

12.1.3- DIMENSÃO:

260x80x40cm (LxCxA).

12.1.4- QUANTIDADE:

4 unidades.



13.1 Quadro (ME 37)

13.1.1- ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 25mm (Standard).

13.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:

Revestimento em MDF Melamínico padrão Laminado TX Laranja L 551 e Branco lousa LO75– Marca Fórmica ou equivalente.

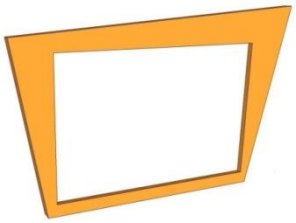
13.1.3- DIMENSÕES:

270x6x165cm (LxPxA).

13.1.4- QUANTIDADE:

02 unidades.

13.1.5- IMAGEM REFERENCIA:



14.1 Bancada Lactário (ME58)

14.1.1- ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 25mm (Standard). A base do móvel deverá ser em madeira maciça revestida em chapa de aço inoxidável AISI 304 liga 18.8.

14.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:

Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

14.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:

Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

14.1.4- TAMPO/RODATAMPO:

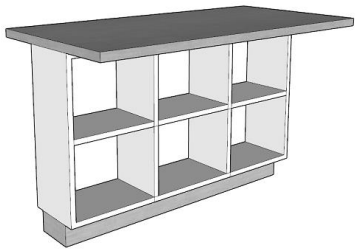
Confeccionados em chapa de aço inoxidável AISI 304 liga 18.8. Tampo com borda engrossada 4 cm, conforme indicado em projeto.

14.1.5- DIMENSÃO:

160x80x90cm (LxCxA)

14.1.6- QUANTIDADE:

1 unidade.



15.1 Bancada Lactário (ME60)

15.1.1- ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 25mm (Standard). A base do móvel deverá ser em madeira maciça revestida em chapa de aço inoxidável AISI 304 liga 18.8.

15.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:

Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

15.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:

Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

15.1.4- TAMPO/RODATAMPO:

Confeccionados em chapa de aço inoxidável AISI 304 liga 18.8. Tampo com borda engrossada 4 cm, conforme indicado em projeto.

15.1.5- DIMENSÃO:

400+230x60x100cm (LxCxA)

15.1.6- QUANTIDADE:

1 unidade.



16.1 Armário aéreo Lactário (ME61)

16.1.1- ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). As prateleiras e gavetas serão em placas de 18 mm(Standard).

16.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:

Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco.

16.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:

Em Fórmica (ou equivalente) Postforming, acabamento Top Matte, na cor L 515 Branco e Revestimento MDF Melamínico padrão Branco Ártico - Linha Original - Marca Duratex ou equivalente.

16.1.4- PUXADORES:

Linear, tipo calha em alumínio, acabamento escovado - Tamanho: conforme a dimensão horizontal de portas. As bordas devem ter acabamento liso, sem rebarbas, a fim de evitar possíveis acidentes.

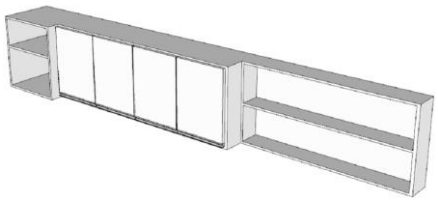
16.1.5- DOBRADIÇAS:

Tipo “caneco” das marcas Hettich, FGV, Salice Italiana (ou equivalente).

16.1.6- DIMENSÃO:

400x50x70cm

16.1.7- QUANTIDADE:
01 unidade



17.1 Palco PHE (ME82)

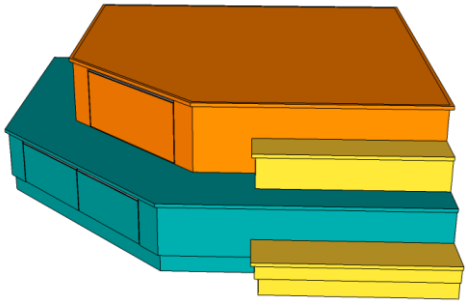
17.1.1- ESTRUTURA:
A estrutura do móvel deverá ser em MDF 18mm(Standard). A base do móvel deverá ser em madeira maciça revestida em Laminado alta pressão na cor correspondente.

17.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:
MDF com Revestimento em Laminado TX Laranja L551 - Marca Fórmica ou equivalente, Laminado TX Novo Cromo Real L523 - Marca Fórmica ou equivalente e Laminado TX Acqua L574 - Marca Fórmica ou equivalente.

17.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:
Revestimento MDF Melamínico padrão Branco Ártico - Linha Original - Marca Duratex ou equivalente.

17.1.4- DIMENSÃO:
252x272x70cm (LxCxA).

17.1.5- QUANTIDADE:
02 Unidades



18.1 Mesa Irregular (ME83)

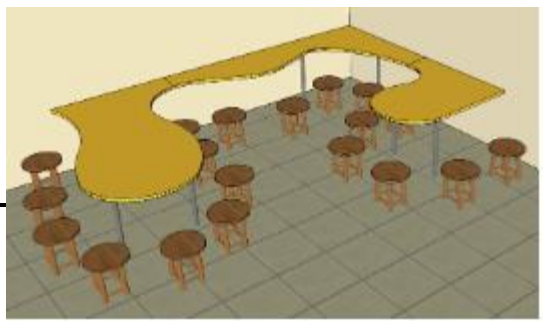
18.1.1- ESTRUTURA:
Pés em tubo ø2” chapa 18 (1,2mm). Restante da estrutura em tubo 3x5cm Chapa 18 (1,2mm). Todas as partes metálicas unidas por solda MIG, sem pontas, ou arestas vivas. Pintura eletrostática cor grafite. Tampo em MDF - 25mm(Standard). Acabamento com plástico resistente nos pés.

18.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:
Revestimento em Laminado TX padrão Novo Cromo Real L523 - Marca Fórmica ou equivalente.

18.1.3- OBSERVAÇÃO: Mesa dividida em 3 peças, conforme projeto

18.1.4- DIMENSÃO:
366+235x120x75cm (L+LxCxA).

18.1.5- QUANTIDADE:
01 unidade



19.1 Armário PHE (ME84)

19.1.1- ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). A base do móvel deverá ser em madeira maciça revestida em Melamínico padrão Grafito.

19.1.2- REVESTIMENTO EXTERNO:

Revestimento em Laminado TX padrão Grafito L013, Lousa Magnética L 515 - Marca Fórmica ou equivalente e MDF Melamínico BP Branco.

19.1.3- REVESTIMENTO INTERNO:

Revestimento em MDF Melamínico BP padrão Grafito - Linha Chess - Marca Arauco ou equivalente.

19.1.4- PUXADORES:

Tipo Esculpido no MDF, formato circular de 3 cm.

19.1.5- DOBRADIÇAS E CORREDIÇAS:

Tipo "caneco" das marcas Hettich, FGV, Salice Italiana (ou equivalente).

Tipo telescópica, para abertura total das gavetas e tampos, das marcas Hettich, FGV, Salice Italiana (ou equivalente).

19.1.6- ACESSÓRIOS:

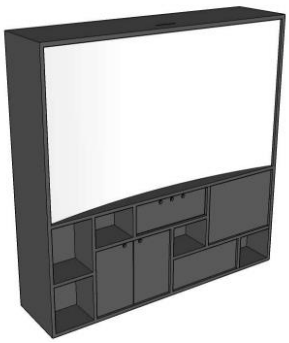
Película de Escrita e Projeção, fabricante Nardelli Industrial.

19.1.7- DIMENSÃO:

200x50x200cm (LxPxA).

19.1.8- QUANTIDADE:

02 unidades



20.1 Balcão baixo (MP06)

ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). As estruturas internas de gavetas serão em MDF - 15mm (Standard). Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita de borda padrão Fresno Blanco.

REVESTIMENTO EXTERNO:

Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou

equivalente e MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.

REVESTIMENTO INTERNO:

Revestimento MDF Melamínico padrão Branco Ártico - Linha Original - Marca Duratex ou equivalente

CORREDIÇAS:

As corrediças deverão ser do tipo telescópica, para abertura total das gavetas e suportar no mínimo 30kg/par, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

DOBRADIÇAS:

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

PUXADORES:

Tipo Haste – Cód: C1521 – tamanho 160 mm - Acabamento Escovado - Marca Italy Line ou equivalente

ACESSÓRIOS:

Os gavetões deverão ter guia plástico para pastas suspensas, na cor branca.

Pino suporte para prateleira móvel, em plástico branco (fornecer 4 pinos para a prateleira e 4 pinos extras)

DIMENSÕES:

120x50x76 cm (LxPxA)

QUANTIDADE:

03 unidades



21.1 Balcão Atendimetno Biblioteca (MP 18)

ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard). O friso e as divisórias internas das gavetas deverão ser executado em MDF 6mm. Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita de borda padrão Fresno Blaco.

REVESTIMENTO EXTERNO:

Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente e MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.

REVESTIMENTO INTERNO:

Revestimento MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.

PUXADORES:

Tipo Haste – Cód: C1521 – tamanho 96 mm - Acabamento Escovado - Marca Italy Line ou equivalente.

CORREDIÇAS:

As corrediças deverão ser do tipo telescópica, para abertura total das gavetas e suportar no mínimo 30kg/par, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.

ACESSÓRIOS:

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

DIMENSÕES:

278x60x76 cm (LxPxA)

QUANTIDADE: 01 unidade.



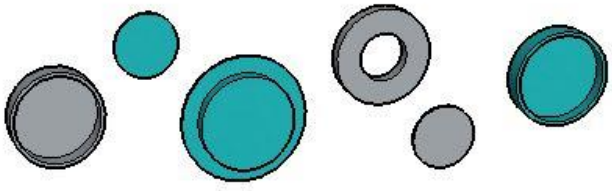
22.1 Estante biblioteca (MP 24)

ESTRUTURA:
O móvel deverá ser executado em MDF 18mm e 25mm (Standard). Toda a base do móvel deverá ser executada em madeira maciça resistente à umidade e revestida com padrão Noce Amêndoa.
REVESTIMENTO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente, MDF Melamínico padrão Acqua - Linha Cristalo - Marca Duratex ou equivalente e Fórmica cor L151 cor Prattan - Acabamento TX.
OBSERVAÇÃO:
Os cantos devem ser executados em meia-esquadria.
DIMENSÕES:
100x32x180cm (LxA)
QUANTIDADE: 14 unidades.



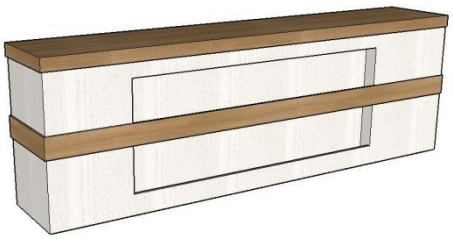
23.1 Conjunto de nichos (MP 29)

ESTRUTURA:
Os móveis deverão ser executados em MDF 25mm (Standard).
REVESTIMENTO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Acqua - Linha Cristalo - Marca Duratex ou equivalente e Fórmica cor L151 cor Prattan - Acabamento TX.
DIMENSÕES:
Conforme projeto.
QUANTIDADE: 02 CONJUNTO contendo 06 itens distintos.



24.1 Fechamento lateral Biblioteca (MP 17)

ESTRUTURA:
O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard) e 25mm (Standard). O friso deverá ser executado em MDF 6mm. Toda a base de apoio do móvel será em madeira maciça resistente a umidade e devidamente revestida com fita de borda padrão Fresno Blaco.
REVESTIMENTO EXTERNO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente e MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.
REVESTIMENTO INTERNO:
Revestimento MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.
FERRAGENS
Trilho duplo em alumínio com rodízios embutidos superior e inferior, podendo ser das marcas: Hettich, Salice Italiana, FGV ou equivalente.
ACESSÓRIOS:
Acabamento plástico para passagem de cabos (passa fios) nas cores marrom e branco. As furações devem ser executadas *in loco* para garantir a melhor posição, de acordo com a localização de tomadas e outros móveis.
O tampo para o teclado deverá ser executado com ferragem deslizante em aço zincado preto com capacidade para 20 kg, no mínimo. Referência: modelo TN 27/350, marca FGV ou equivalente.
DIMENSÕES:
275x40x76 cm (LxPxA)
QUANTIDADE: 01 unidade.



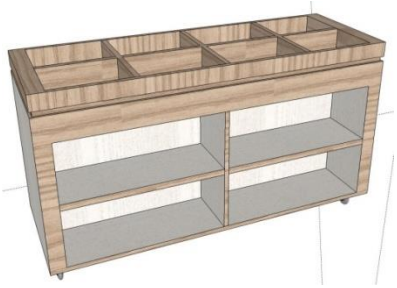
25.1 Estante tipo A (MP20)

ESTRUTURA:
O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard).
REVESTIMENTO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente e MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.
ACESSÓRIOS:
Rodízio gel em poliuretano e aço cromado, incolor, com freios, modelo RG 100, marca FGV ou equivalente
DIMENSÕES:
100x40x100cm (LxPxA)
QUANTIDADE: 12 unidades.



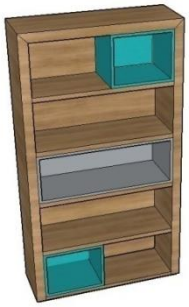
26.1 Estante tipo B (MP 21)

ESTRUTURA:
O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm e 25mm (Standard).
REVESTIMENTO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente e MDF Melamínico padrão Fresno Blanco - Linha Touch - Marca Masisa ou equivalente.
ACESSÓRIOS:
Rodízio gel em poliuretano e aço cromado, incolor, com freios, modelo RG 100, marca FGV ou equivalente
DIMENSÕES:
140x50x80cm (LxPxA)
QUANTIDADE: 02 unidades.



27.1 Estante Livros Biblioteca (MP 25)

ESTRUTURA:
O móvel deverá ser executado em MDF 18mm e 25mm (Standard). Toda a base do móvel deverá ser executada em madeira maciça resistente à umidade e revestida com padrão Noce Amêndoa.
REVESTIMENTO:
Revestimento em MDF Melamínico padrão Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente, MDF Melamínico padrão Acqua - Linha Cristalo - Marca Duratex ou equivalente e Fórmica cor L151 cor Prattan - Acabamento TX.
OBSERVAÇÃO:
Os cantos devem ser executados em meia-esquadria.
DIMENSÕES:
100x32x180cm (LxA)
QUANTIDADE: 19 unidades.



28.1 Mesa biblioteca (MP 28)

ESTRUTURA:
Os pés e a estrutura da mesa deverão ser executados em estrutura metálica com pintura epóxi na cor grafite, acabamento fosco. O tampo da mesa deverá ser em MDF - 18mm (Standard).
REVESTIMENTO EXTERNO:
Revestimento em Fórmica cor L139 Platina - Acabamento TX, ou equivalente.
ACESSÓRIOS:
Sapatas plásticas niveladoras para os pés da mesa.
DIMENSÕES:
140x80x75 cm (LxPxA).
QUANTIDADE: 10 unidades.



29.1 Mesa Ensino Fundamental Meia-Sextavada (ME11C)

ESTRUTURA:
Pés em tubo ø2" 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 padrão Verde Oásis L 011 - Marca Fórmica ou equivalente. Bordas arredondadas acabamento em perfil de PVC.
DIMENSÃO:
140x61x76cm (LxCxA).
QUANTIDADE: 10 unidades.



30.1 Módulo Árvore (ME38)

ESTRUTURA:

O móvel deverá ser executado com estrutura em MDF - 18mm (Standard).

REVESTIMENTO EXTERNO:

Revestimento em Laminado Lousa Verde Oficial LO 113 - Marca Fórmica ou equivalente e Melamínico BP Noce Amêndoa - Linha Essencial - Marca Duratex ou equivalente.

DIMENSÃO:

132x12x192cm (LxPxA).

16.1.6- QUANTIDADE:

02 unidades

IMAGEM REFERENCIA:



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