

# MEMORIAL DESCRITIVO TÉCNICO CONSOLIDADO

*Documento-base para o Termo de Referência do processo de licitação de mobiliário, cadeiras e marcenaria personalizada*

Contratante: Conselho Regional de Farmácia de Sergipe – CRF/SE

Empreendimento: CRF Sergipe

Base: projeto executivo, levantamentos técnicos recebidos e quadros consolidados do projeto

## 1. Objeto

Este memorial descritivo consolida as especificações técnicas para contratação de fornecimento, fabricação, montagem, entrega, instalação, regulação e assistência inicial de todo o mobiliário, das cadeiras/poltronas e da marcenaria personalizada previstos para o CRF/SE. O documento foi estruturado para subsidiar diretamente o Termo de Referência da licitação, com linguagem objetiva, compatibilizada e apta ao uso no certame.

Integram o objeto os móveis corporativos, os assentos, os painéis, os armários sob medida, o palco, a comunicação visual aplicada aos painéis, os componentes de fixação, ferragens, rodízios, fechaduras, caixas de tomada, passa-cabos, acessórios, arremates e todos os demais insumos necessários para a entrega integral do conjunto em perfeito funcionamento.

## 2. Hierarquia documental e premissas de interpretação

- Prevaecem as descrições, as medidas e as soluções construtivas levantadas e apresentadas pelos fornecedores nos itens efetivamente caracterizados por eles.
- Quando o levantamento de fornecedor indicar o item, porém não detalhar algum componente, acabamento, ferragem, espessura, sistema de fixação, rodízio, passagem de cabos ou condição de instalação, complementa-se a informação com o projeto executivo e com seus detalhamentos.
- Quando não houver levantamento específico para o item, adota-se integralmente o projeto executivo e seus quantitativos consolidados.
- As denominações comerciais e cromáticas utilizadas neste memorial são tratadas como referências de leitura técnica. Será admitido equivalente técnico, desde que mantidos padrão visual, desempenho, ergonomia, segurança, durabilidade e aprovação prévia de amostras.
- Todos os itens sob medida deverão ter medidas conferidas in loco antes da fabricação e da instalação.

## 3. Diretrizes gerais de fornecimento, fabricação e montagem

- Todos os itens deverão ser novos, sem uso, isentos de trincas, empenamentos, rebarbas, cantos cortantes, manchas, folgas excessivas, falhas de acabamento, oxidação, partes soltas ou desalinhadas.
- As chapas derivadas de madeira deverão apresentar faces íntegras, bordas bem acabadas, colagem uniforme de fitas e estabilidade compatível com o uso institucional contínuo.

- Ferragens, dobradiças, corrediças, fechaduras, perfis, puxadores, rodízios, sapatas e niveladores deverão ser dimensionados para a carga e para a frequência de uso, garantindo funcionamento suave e sem ruídos anormais.
- Nos itens metálicos, deverá haver tratamento anticorrosivo e acabamento em pintura eletrostática a pó ou solução equivalente, com película uniforme, boa ancoragem, sem descascamentos e com resistência adequada ao ambiente interno de uso.
- Cores, padrões madeirados, tecidos, telas, chapas, laminados, ferragens aparentes e demais componentes visíveis deverão ser submetidos à aprovação de amostras antes do fornecimento definitivo.
- A contratada será responsável pela compatibilização final com paredes, rodapés, bancadas, pisos, forros, instalações elétricas, lógica, telefonia, hidráulica e demais interfaces existentes.

#### **4. Quantitativos consolidados por ambiente**

##### **Área de Vivência**

- 03 banco de jardim tipo Tamanduá, comprimento 1,20 m.

##### **Recepção**

- 04 mesas 1,00 x 0,60 m.
- 05 armários médios 1,08 x 0,70 x 0,40 m.
- 01 armário baixo 0,74 x 0,70 x 0,40 m.
- 01 painel liso/módulo da galeria.
- 04 cadeiras operacionais médias com rodízio.
- 03 cadeiras fixas de aproximação.
- 04 poltronas de espera.
- 01 poltrona de espera reforçada para pessoa obesa.

##### **Arquivo**

- 06 estantes em MDF 18 mm, 2,24 x 0,47 x 1,98 m.
- 02 estantes em MDF 18 mm, 2,00 x 0,47 x 1,98 m.

##### **Secretaria Geral**

- 01 mesa 1,50 x 0,60 m.
- 02 mesas 1,20 x 0,60 m.
- 02 armários altos 2,14 x 0,70 x 0,50 m.
- 03 armários baixos 0,74 x 0,80 x 0,40 m.
- 03 cadeiras operacionais médias com rodízio.
- 01 cadeira fixa de aproximação.

##### **Financeiro**

- 01 mesa 1,20 x 0,60 m.
- 01 mesa 1,40 x 0,60 m.
- 01 mesa 0,80 x 0,60 m.
- 01 armário alto 2,14 x 0,80 x 0,50 m.
- 02 cadeiras operacionais médias com rodízio.

- 02 cadeiras fixas de aproximação.

### **Fiscalização**

- 02 mesas padrão PATH 1,50 x 0,60 m.
- 02 mesas 1,20 x 0,60 m.
- 04 armários altos 2,14 x 0,70 x 0,50 m.
- 06 armários baixos 0,74 x 0,70 x 0,40 m.
- 04 cadeiras operacionais médias com rodízio.
- 02 cadeiras fixas de aproximação.

### **Copa**

- 01 mesa 1,60 x 0,90 m.
- 01 armário inferior em L sob bancada.
- 01 armário superior.
- 05 cadeiras Easy Wood.

### **Sala Multiuso**

- 01 mesa 1,00 x 0,60 m.
- 04 mesas 1,60 x 0,60 m, rebatíveis, com rodízios e trava.
- 02 mesas padrão PATH 1,50 x 0,60 m.
- 01 painel liso.
- 01 palco em MDF cru 18 mm sobre chassi.
- 04 cadeiras operacionais médias com rodízio.
- 09 cadeiras fixas sem prancheta.
- 22 cadeiras fixas com prancheta removível.
- 01 cadeira fixa com prancheta, reforçada para usuário obeso.
- 01 púlpito em acrílico.

### **Contabilidade**

- 03 mesas 1,20 x 0,60 m.
- 05 armários altos 2,14 x 0,70 x 0,50 m.
- 02 armários altos 2,14 x 0,80 x 0,50 m.
- 03 cadeiras operacionais médias com rodízio.
- 03 cadeiras fixas de aproximação.

### **Jurídico**

- 01 mesa padrão PATH 1,50 x 0,60 m.
- 02 mesas 1,20 x 0,60 m.
- 02 armários altos 2,14 x 0,70 x 0,50 m.
- 02 armários baixos 0,74 x 0,70 x 0,40 m.
- 01 armário baixo 0,74 x 0,80 x 0,40 m.
- 03 cadeiras operacionais médias com rodízio.
- 01 cadeira fixa de aproximação.

## **Sala de Reuniões**

- 01 armário baixo com portas e gavetas.
- 01 prateleira 4,06 x 0,30 m.
- 01 painel liso.
- 01 painel/TV.
- 01 mesa de reunião 3,20 x 1,20 m com 2 caixas de tomadas.
- 08 cadeiras operacionais médias com rodízio.

## **Diretoria**

- 03 armários altos 2,14 x 0,80 x 0,50 m.
- 04 armários baixos 0,74 x 0,70 x 0,40 m.
- 01 armário baixo 0,74 x 0,80 x 0,40 m.
- 01 gaveteiro volante.
- 01 mesa da presidência 2,00 x 0,75 m.
- 03 mesas da diretoria 1,20 x 0,60 m.
- 01 cadeira operacional alta com rodízio.
- 04 cadeiras operacionais médias com rodízio.
- 03 cadeiras fixas de aproximação.
- Luminárias: 08 spots embutidos PAR 30 brancos, redondos, recuados, com lâmpada PAR 30 GU27 3.000K, destinados à Sala Multiuso.
- Metais da copa: 01 cuba em inox 40 x 34 cm; 01 sifão para pia de cozinha; 01 torneira de parede para copa.
- Acabamentos consolidados: cola para piso vinílico – 22,25 m<sup>2</sup>; MDF cru – 8,46 m<sup>2</sup>; MDF texturizado padrão Salerno – 52,55 m<sup>2</sup>; papel de parede geométrico – 42,51 m<sup>2</sup>; piso vinílico 3 mm padrão Osaka – 22,28 m<sup>2</sup>.

## **6. Memorial descritivo do mobiliário seriado e complementar**

### **6.1 Armários, estantes e gaveteiros**

Os armários altos, médios e baixos levantados para os ambientes administrativos deverão ser fornecidos em MDF com acabamento madeirado compatível com o padrão adotado para cada ambiente, observando rigorosamente as dimensões do levantamento consolidado, a quantidade de prateleiras, a presença de puxadores e fechaduras, quando indicadas, e a estabilidade do conjunto após a montagem.

- Armários altos: fabricação em MDF, 4 prateleiras internas, puxador e chave; aplicação nas dimensões 2,14 x 0,70 x 0,50 m e 2,14 x 0,80 x 0,50 m, conforme ambiente.
- Armário médio: fabricação em MDF, 2 prateleiras, puxador e chave; dimensão 1,08 x 0,70 x 0,40 m.
- Armários baixos: fabricação em MDF, 1 prateleira, puxador e chave; dimensões 0,74 x 0,70 x 0,40 m e 0,74 x 0,80 x 0,40 m, conforme ambiente.
- Estantes do Arquivo: fabricação em MDF branco 18 mm, com estabilidade global do conjunto e capacidade compatível com o uso de arquivo morto, nas dimensões 2,24 x 0,47 x 1,98 m e 2,00 x 0,47 x 1,98 m.
- Gaveteiro volante: execução com rodízios, fechadura, corredeiras adequadas ao uso, tampo e corpo em MDF padrão do ambiente, com estabilidade, fácil movimentação e travamento/fechamento regular das gavetas.

Quando se tratar de item de linha corporativa e houver proposta de fornecimento em mobiliário seriado equivalente, a solução deverá atender, no mínimo, aos requisitos usuais de espessura de tampo e componentes estruturais, colagem adequada de bordas, ferragens dimensionadas, niveladores ou rodízios compatíveis, garantia e conformidade com normas técnicas aplicáveis ao tipo.

## **6.2 Mesas e bancadas móveis**

As mesas em MDF padrão Viena deverão ser executadas com tampo de aproximadamente 30 mm, acabamento uniforme, estrutura estável e, quando indicado, pé em metalon com pintura compatível. As dimensões deverão seguir estritamente o levantamento consolidado por ambiente.

As mesas padrão PATH deverão manter a configuração com painel frontal, acabamento madeirado uniforme e rigidez compatível com uso administrativo. Quando o levantamento não esgotar a solução construtiva, deverão ser previstas bordas acabadas, ferragens anticorrosivas, passagem organizada de cabeamento e estabilidade plena do conjunto.

As 4 mesas de 1,60 x 0,60 m da Sala Multiuso deverão considerar, além do levantamento recebido, a condição de mesa rebatível com rodízio e trava constante do projeto executivo, incluindo mecanismos de rebatimento, travamento e mobilidade compatíveis com uso frequente.

A mesa de reunião da Sala de Reuniões deverá ser fornecida em MDF padrão Fendi, com duas caixas de tomadas e dimensões de 3,20 x 1,20 m, devendo apresentar estabilidade compatível com o vão, acabamento uniforme, bordas protegidas e acesso organizado ao cabeamento.

A mesa da copa deverá ser fornecida em MDF padrão Viena, medindo 1,60 x 0,90 m, com superfície adequada à limpeza frequente e uso diário.

A mesa da presidência e as mesas da diretoria deverão seguir o levantamento atual e, nos aspectos não descritos, o detalhamento executivo: tampos em 25 mm, estrutura em MDF e perfis metálicos em U pintados na cor grafite, pés niveladores e caixas de tomadas integradas.

## **6.3 Bancos, púlpito e demais peças avulsas**

- Banco de jardim tipo Tamanduá: fornecimento nas versões de 1,20 m e 1,50 m, com estrutura apta ao uso em área externa ou semicoberta, acabamento estável e sem arestas agressivas.
- Mesa de jantar retangular 1,60 x 0,90 m: peça para uso na copa, com estabilidade, acabamento uniforme e superfície apta à limpeza frequente.
- Púlpito em acrílico: execução transparente, dimensões 0,60 x 0,40 x 1,20 m, estabilidade compatível com uso em eventos e acabamento sem trincas ou arestas cortantes.

## **6.4 Cadeiras, poltronas e assentos**

Os assentos do projeto deverão ser fornecidos por famílias equivalentes às tipologias previstas, mantendo-se as quantidades, a classe de uso, a ergonomia e a destinação funcional dos ambientes. A denominação comercial poderá variar, desde que preservadas as características mínimas a seguir.

- **Cadeira operacional alta com rodízio:** Encosto em tela, apoio de braços reguláveis, base giratória com rodízios, regulagem de altura por pistão a gás, mecanismo reclinável e estrutura compatível com uso gerencial. Aplicação: 01 unidade na Diretoria.
- **Cadeira operacional média com rodízio:** Encosto em tela, assento estofado, braços reguláveis, base giratória com rodízios, regulagem de altura, mecanismo reclinável e ergonomia para posto administrativo contínuo. Aplicação consolidada: 35 unidades.

- **Cadeira fixa de aproximação:** Assento estofado, encosto em tela ou solução equivalente, estrutura fixa tubular metálica com acabamento anticorrosivo e geometria adequada ao uso em mesas de atendimento e reunião. Aplicação consolidada: 15 unidades.
- **Cadeira fixa sem prancheta – linha de treinamento/uso múltiplo:** Estrutura em aço com pintura eletrostática, assento e encosto injetados em polipropileno de alta resistência ou solução equivalente, pega-mão para movimentação, estabilidade e empilhamento quando previsto pelo fabricante. Aplicação: 09 unidades na Sala Multiuso.
- **Cadeira fixa com prancheta removível:** Estrutura metálica em aço com tratamento anticorrosivo, assento e encosto de alta resistência, prancheta removível em MDF com borda acabada, possibilidade de montagem à direita ou à esquerda e dimensões compatíveis com uso em treinamento/reunião plenária. Aplicação: 22 unidades na Sala Multiuso.
- **Cadeira fixa com prancheta – versão reforçada para usuário obeso:** Mesma linguagem da cadeira com prancheta, porém com estrutura reforçada, maior robustez e assento compatível com uso específico, preservando segurança, estabilidade e ergonomia. Aplicação: 01 unidade na Sala Multiuso.
- **Cadeira Easy Wood:** Assento em polipropileno e estrutura em madeira/perfil metálico equivalente, própria para ambiente de copa, com estabilidade, acabamento uniforme e superfícies de fácil limpeza. Aplicação: 05 unidades.
- **Poltrona de espera:** Assento e encosto estofados, estrutura fixa, acabamento apropriado para recepção e conforto para espera. Aplicação: 04 unidades na Recepção.
- **Poltrona de espera reforçada para pessoa obesa:** Mesma linguagem da poltrona de espera, porém com reforço estrutural e dimensões adequadas ao uso específico. Aplicação: 01 unidade na Recepção.

Para assentos corporativos e escolares/treinamento ofertados em linhas seriadas, deverão ser atendidos, conforme a família do item, os requisitos usuais de conformidade com NR-17, normas ABNT aplicáveis ao tipo do produto, garantia, resistência de espuma, qualidade de pintura, sustentabilidade e laudos/certificados equivalentes aos exigidos nas fichas técnicas recebidas.

## 7. Memorial descritivo da marcenaria personalizada

### 7.1 Recepção

O conjunto da recepção compreende painel liso, módulo da galeria dos ex-presidentes, painel de comunicação visual e composição da vista principal. O módulo da galeria deverá ser executado em chapa de MDF de 18 mm ou espessura superior compatível, fixado sobre alvenaria existente, com emendas alinhadas, paginação regular e previsão da moldura/área destinada à foto dos ex-presidentes. O painel institucional deverá prever aplicação do logo do CRF-SE sobre chapa em acrílico, fixada à alvenaria com botões de rosca interna.

Na ausência de detalhamento construtivo comercial específico, prevalece o projeto executivo quanto à espessura mínima de 18 mm para painéis, alinhamento com a vista do ambiente, passagem de cabos, alturas de aplicação, revestimento do forro com piso vinílico e papel de parede geométrico associados ao conjunto da recepção.

## **7.2 Copa**

O armário inferior em L sob bancada deverá ser executado em MDF padrão Tauari Zênite, com interior em MDF Branco TX e, obrigatoriamente na área molhada, em MDF Branco TX Ultra ou equivalente resistente à umidade.

Na área molhada, todas as divisórias, portas, módulos e prateleiras expostas à umidade deverão ser executadas em material resistente ao ambiente e compatibilizadas com bancada em granito Branco Siena, cuba em inox, sifão, torneira de parede e eletrodomésticos existentes.

O armário superior deverá seguir o padrão Viena, com interior em MDF Branco TX, puxador passando, paginação coerente com a vista executiva e fixação segura à alvenaria.

Deverão ser respeitados os detalhamentos de portas, gavetas, porta de canto, prateleiras, folgas técnicas, nivelamento, prumo, alinhamento e arremates das vistas 02 e 03 e dos cortes da copa.

## **7.3 Sala Multiuso**

O painel liso da Sala Multiuso deverá ser executado em MDF com espessura mínima de 18 mm, fixado sobre alvenaria existente e alinhado à composição geral do ambiente.

O palco deverá ser executado em MDF cru 18 mm assentado em chassi de madeira, com fechamentos laterais em MDF cru 18 mm, todos revestidos com piso vinílico padrão Osaka ou equivalente técnico aprovado. O conjunto deverá ser estável, nivelado, com arremates limpos, compatibilização com a luminotécnica e previsão de passagens de infraestrutura quando necessárias.

## **7.4 Sala de Reuniões**

O armário baixo da Sala de Reuniões deverá ser executado em MDF nos padrões Tauari Zênite e Fendi, com portas e gavetas, puxador tipo cava, divisões internas compatíveis com o detalhamento e interior em MDF Branco TX. Na ausência de informação complementar no levantamento, prevalecem o detalhamento construtivo, o corte do armário baixo, os pés em MDF e a espessura mínima dos painéis definida no projeto.

A prateleira linear de 4,06 x 0,30 m deverá ser executada em MDF padrão Tauari Zênite e fixada de modo compatível com a carga prevista. O painel liso e o painel/TV deverão ser fornecidos em MDF, com fixação segura sobre alvenaria e passagem organizada de cabos elétricos e de dados.

## **7.5 Painel auditório com logomarca**

O painel do auditório deverá ser executado em MDF mínimo de 18 mm, fixado sobre alvenaria existente, com paginação compatível com a parede, acabamento uniforme e aplicação do logo do CRF-SE sobre chapa em acrílico fixada por botões de rosca interna, conforme detalhe executivo.

## **7.6 Diretoria**

A mesa da presidência deverá seguir o detalhamento executivo específico: tampo e painéis em MDF padrão Carvalho Prata de 25 mm, pés em MDF de 18 mm, perfis metálicos em U 50 x 25 mm pintados na cor grafite, pés niveladores de 32 mm e organização de cabos compatível com a caixa de tomadas prevista. As mesas da diretoria deverão seguir o mesmo conceito material e construtivo, nas dimensões de 1,20 x 0,60 m, observando o detalhamento próprio das mesas dos diretores.

Os armários altos e baixos e o gaveteiro da Diretoria deverão seguir o levantamento atual em MDF padrão Tauari Zênite e Fendi, com prateleiras, puxadores, chaves e rodízios conforme cada item.

## 8. Documentação técnica mínima e condições de aceite

- Para mobiliário seriado e cadeiras, a licitante deverá apresentar catálogo/ficha técnica do item ofertado e documentação de garantia do fabricante.
- Quando aplicável à família do produto, deverão ser apresentados laudos ou certificados de conformidade com normas ABNT pertinentes ao tipo (móveis de armazenamento, mesas de escritório e cadeiras), além de laudo ergonômico compatível com NR-17.
- Para itens com componentes metálicos aparentes ou estruturais, deverá ser demonstrada resistência do sistema de pintura e proteção anticorrosiva por meio de documentação técnica equivalente à prática de mercado constante das fichas recebidas.
- Para itens com chapas de madeira e bordas coladas, deverão ser observadas qualidade de substrato, colagem adequada de fitas, bordas íntegras e estabilidade do conjunto, admitindo-se exigência de documentação comprobatória quando prevista no Termo de Referência.
- O recebimento provisório deverá verificar: quantidade, integridade física, conformidade dimensional, acabamento, funcionamento de portas/gavetas/rodízios/mecanismos, alinhamento, prumo, nivelamento, estabilidade, instalação correta, travas e caixas de tomadas em funcionamento.
- O aceite definitivo somente ocorrerá após a correção de inconformidades, a aprovação das amostras aplicadas ao fornecimento efetivo e a compatibilização integral dos itens com o projeto e com o local de instalação.

## Anexo A. Quantitativo consolidado por tipologia

| Item                                             | Quantidade |
|--------------------------------------------------|------------|
| Armário alto 2,14 x 0,70 x 0,50 m                | 13         |
| Armário alto 2,14 x 0,80 x 0,50 m                | 6          |
| Armário baixo 0,74 x 0,70 x 0,40 m               | 13         |
| Armário baixo 0,74 x 0,80 x 0,40 m               | 5          |
| Armário médio 1,08 x 0,70 x 0,40 m               | 5          |
| Banco de jardim 1,20 m                           | 1          |
| Banco de jardim 1,50 m                           | 2          |
| Cadeira Easy Wood                                | 5          |
| Cadeira operacional alta com rodízio             | 1          |
| Cadeira operacional média com rodízio            | 35         |
| Cadeira fixa de aproximação                      | 15         |
| Cadeira fixa sem prancheta                       | 9          |
| Cadeira fixa com prancheta removível             | 22         |
| Cadeira fixa com prancheta adaptada para obesos  | 1          |
| Gaveteiro volante                                | 1          |
| Mesa de jantar 1,60 x 0,90 m                     | 1          |
| Mesa de reunião 3,20 x 1,20 m                    | 1          |
| Mesa 1,00 x 0,60 m                               | 1          |
| Mesa rebatível com rodízio e trava 1,60 x 0,60 m | 4          |
| Mesa PATH com painel frontal 1,50 x 0,60 m       | 2          |
| Mesa auxiliar 0,80 x 0,60 m                      | 1          |
| Mesa 1,20 x 0,60 m                               | 10         |
| Mesa 1,40 x 0,60 m                               | 1          |
| Mesa 1,50 x 0,60 m                               | 4          |
| Mesa TWIST 1,00 x 0,60 m                         | 4          |



| Item                          | Quantidade |
|-------------------------------|------------|
| Poltrona de espera            | 4          |
| Poltrona reforçada para obeso | 1          |
| Púlpito em MDF                | 1          |