



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



MEMORIAL DESCRIPTIVO

Projeto de Mobiliário Planejado, Móveis soltos e eletrodomésticos para o prédio da CEACAT.

Local: Rua Ceci Leite Costa, s/nº – Bairro Santo Antônio - Taquari – RS

O presente MEMORIAL DESCRIPTIVO tem por objetivo estabelecer os requisitos, procedimentos, especificações e condições técnicas que regem a confecção do mobiliário planejado, aquisição de móveis soltos e eletrodomésticos, a serem instalados do prédio da CEACAT, município de Taquari/RS.

1- PROJETOS

O projeto do mobiliário, assim como o respectivo memorial descritivo e orçamento, foram elaborados compreendendo os móveis novos a serem fabricados, móveis soltos e eletrodomésticos, indicados nas plantas baixas constantes no projeto dos móveis. As peças gráficas estão assim organizadas:

1

PRANCHA 01/16 – Planta baixa mobiliada;

PRANCHA 02/16 – Móvel banheiro masculino e móvel banheiro feminino;

PRANCHA 03/16 – Móveis dormitórios;

PRANCHA 04/16 – Beliche;

PRANCHA 05/16 – Móveis lavanderia;

PRANCHA 06/16 – Móveis sala de estudos;

PRANCHA 07/16 – Móveis cozinha;

PRANCHA 08/16 – Móveis cozinha;

PRANCHA 09/16 – Móveis sala de jantar;

PRANCHA 10/16 – Móveis sala de estar;

PRANCHA 11/16 – Móvel rouparia;

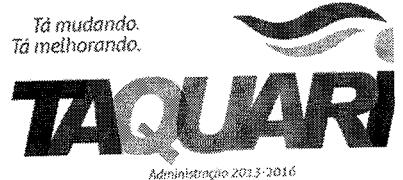
PRANCHA 12/16 – Móveis administrativo;



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



PRANCHA 13/16 – Móveis administrativo;

PRANCHA 14/16 – Bancada administrativo;

PRANCHA 15/16 – Bancada administrativo;

PRANCHA 16/16 – Móveis soltos;

Toda e qualquer alteração nos projetos, especificações ou normas, que implique em acréscimo, redução ou modificação, terá, obrigatoriamente, participação efetiva do autor do projeto, com expressa autorização da Secretaria de Planejamento de Taquari. Quando da apresentação do orçamento, fica subentendido que a Contratada não teve nenhuma dúvida relacionada com interpretação dos projetos, como também executou verificação e conferência dos quantitativos dos serviços apresentados na planilha de custos para execução da obra e verificações dos demais elementos fornecidos, permitindo-lhe assim elaborar a proposta completa.

2- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

Os serviços serão executados em conformidade com os padrões de boa técnica e com o seguimento das normas da Associação de Normas Técnicas Brasileiras (ABNT), e direcionadas por profissional habilitado representante do Município de Taquari. Os serviços serão executados conforme as normas e especificações contidas neste memorial, bem como com o projeto completo apresentado, quanto à distribuição e dimensões, e ainda os detalhes técnicos em geral. Deverão ser empregados nos móveis materiais de primeira qualidade e a mão-de-obra será competente e capaz de proporcionar serviços tecnicamente bem-feitos e de acabamento esmerado.

A execução dos móveis deverá respeitar as disposições dos seguintes documentos:

1. Normas pertinentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT;
2. Normas de segurança e medicina do trabalho, em virtude do disposto na Consolidação das Leis do Trabalho;
3. Publicações gerais de arquitetura e engenharia no que toca à especificação, compatibilização e aplicação de materiais e serviços, sempre no intuito de garantir que a obra alcance padrões superiores de qualidade e durabilidade.

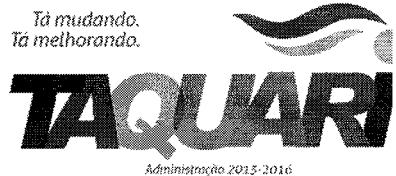
2



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



A Contratada não poderá subempreitar a confecção dos móveis, mantendo a sua responsabilidade direta perante o Município de Taquari, pela fiel observância das obrigações contratuais.

A obra deverá ser mantida limpa durante toda a fase de instalação dos móveis.

A empresa executora deverá zelar pelo aspecto e condições das dependências do Prédio da CEACAT, responsabilizando-se por sujeiras e eventuais danos provocados pelos serviços.

3- LEGISLAÇÃO, NORMAS E REGULAMENTOS

A contratada será responsável pela observância das Leis, Decretos, Normas, Regulamentos e Portarias, sejam federais, estaduais ou municipais, inclusive por suas subcontratadas e fornecedoras, direta ou indiretamente aplicáveis ao objeto do contrato, devendo efetuar a comprovação de seu cumprimento quando solicitada pela fiscalização ou, em entendimento a cláusula do respectivo Contrato.

A Contratada deverá cumprir todas as exigências das Leis e Normas de proteção individual a todos os que trabalham, ou que por qualquer motivo permaneçam na obra.

3

4- FISCALIZAÇÃO

O Município de Taquari manterá fiscalização dos serviços para o acompanhamento das mesmas, desde o início dos serviços até o seu recebimento definitivo.

À FISCALIZAÇÃO obra caberá realizar, dentre outras as seguintes atividades:

- solucionar através das providências que se fizerem necessárias, as especificações e demais elementos do projeto;
- paralisar qualquer serviço que, ao seu critério, não esteja sendo executado em conformidade com a boa técnica construtiva, normas de segurança ou qualquer disposição oficial aplicável ao objeto do contrato;
- ordenar a retirada do local de qualquer funcionário da Contratada que, a seu critério, esteja embaraçando ou dificultando a ação da fiscalização ou cuja permanência seja considerada inconveniente ao bom andamento dos serviços;
- ordenar a substituição de materiais e equipamentos que, a seu critério, sejam considerados defeituosos, inadequados ou inúteis para a obra;



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



- verificar e aprovar a equivalência de materiais, serviços e equipamentos, desde que admita nas Especificações Técnicas, Memoriais Específicos e Projetos.
- ordenar que seja refeito qualquer trabalho que, a seu critério, não obedeça aos elementos de projeto e demais disposições contratuais, correndo por conta da Contratada os ônus e despesas da correção realizada;
- aprovar os serviços executados, realizar as respectivas medições e liberar as faturas correspondentes para posterior processamento pelo setor correspondente do Município de Taquari.
- solucionar as dúvidas referentes às prioridades ou sequências dos serviços, bem como as interferências entre os trabalhos da Contratada e de outras empresas eventualmente contratadas diretamente pela Prefeitura Municipal.

5- RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

O recebimento dos serviços executados pela Contratada será efetivado em duas etapas sucessivas:

4

Na primeira etapa, após solicitação da Contratada e mediante vistoria realizada pelo profissional designado pelo Município de Taquari, será lavrado o Termo de Recebimento Provisório. A Prefeitura Municipal comunicará oficialmente à Contratada, as correções e complementações necessárias para o recebimento definitivo.

Na segunda etapa, decorridos 07 dias a contar da data do Termo de Recebimento Provisórias, e mediante nova vistoria, satisfeitas as exigências eventuais, será efetuado o Termo do Recebimento Definitivo.

6- RESPONSABILIDADES

Após o Recebimento Definitivo dos móveis, a Contratada responderá por sua qualidade e segurança nos termos do Código Civil Brasileiro, devendo efetuar a reparação de quaisquer falhas, vícios, defeitos ou imperfeições que se apresentarem nesse período, independentemente de qualquer pagamento por parte do Município de Taquari.

A presença da Fiscalização durante a execução dos serviços, quaisquer que sejam os atos praticados no desempenho de suas atribuições, não implica solidariedade ou

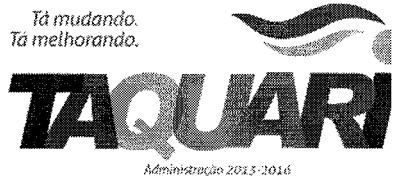
④



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



corresponabilidade com a Contratada que responderá única e integralmente pela execução dos serviços, inclusive pelos serviços executados por suas subcontratadas, na forma de legislação em vigor.

Se a Contratada recusar, demorar, negligenciar ou deixar de eliminar as falhas, vícios, defeitos ou imperfeições apontadas, poderá o Município de Taquari efetuar os reparos e substituições necessárias, seja por meios próprios ou de terceiros, transformando-se os custos decorrentes, independentemente do seu montante, em dívida líquida e certa da Contratada. A Contratada responderá diretamente por todas e quaisquer perdas e danos causados em bens e pessoas, inclusive em propriedades vizinhas, decorrentes de omissões e aos praticados por seus funcionários e prepostos, ou de fornecedores e subcontratadas, bem como originados de infrações ou inobservância de Leis, Decretos, Regulamentos e posturas oficiais em vigor, devendo indenizar ao Município de Taquari por quaisquer pagamentos que seja obrigada a pagar a esse título, incluindo multas, correções monetárias e acréscimos de mora.

A Contratada isentará o Município de Taquari de todas as reivindicações, queixas e representações de quaisquer naturezas provenientes de seus funcionários, fornecedores, subcontratadas, vizinhos ou terceiros que possam ser atingidos pela execução da obra.

5

7- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS

Todos os materiais a serem empregados na construção dos móveis serão novos, comprovadamente de primeira qualidade e satisfarão às presentes especificações e serão submetidos a exame e aprovação da Fiscalização, quando necessário. Será proibido manter no local de montagem dos móveis, quaisquer materiais não constantes das especificações, bem como todos aqueles que, eventualmente, venham a ser rejeitados pela Fiscalização, após consulta ao profissional responsável pela mesma. Se as condições locais forem aconselháveis à substituição de algum material por outro equivalente, isso só poderá ser feito mediante autorização expressa, por escrito, da Fiscalização.

O Município de Taquari fornecerá à Contratada a especificação de qualquer material não especificado, quando for necessário.

8- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS CONSIDERAÇÕES INICIAIS

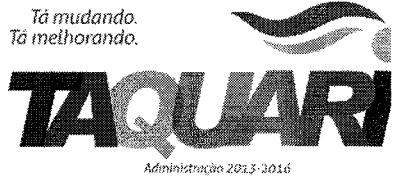




Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



A empresa que fabricará o mobiliário deverá observar as diretrizes contidas nesse documento. Caso haja dúvidas, a mesma deverá questionar o autor do projeto, através de contato direto. A empresa contratada para execução do mobiliário deverá seguir os detalhamentos e especificações do projeto, mas também conferir as medidas no local aonde serão instalados os móveis, tanto de paredes, pontos elétricos e hidráulicos e demais elementos condicionantes para a perfeita execução e instalação dos móveis. A contratada deverá fornecer todo material, mão-de-obra, ferramentas, maquinaria e aparelhos adequados a mais perfeita execução dos serviços. Os materiais deverão atender as condições de primeira qualidade, não sendo admissíveis materiais de qualidade inferior. A contratante se reserva o direito de impugnar a aplicação de qualquer material, desde que, julgada a suspeita a qualidade pela fiscalização, ou de materiais inadequados, assim como o de determinar a substituição de tudo que estiver incorreto, cabendo à Contratada o ônus dos prejuízos. A empresa contratada para execução do mobiliário deverá deixar todos os furos e espaços necessários para passagem das instalações elétricas, hidráulicas e lógica, conforme especificado nos projetos em anexo. Os furos para passagem de fiação deverão ter acabamento com tapa-furos.

6

Serão de responsabilidade da Contratada serviços como transporte e instalação do mobiliário. O mobiliário será considerado concluído após todos os serviços executados, móveis limpos, em pleno funcionamento.

9- DÚVIDAS E INTERPRETAÇÕES

Os materiais e instalações especificados deverão ser aplicados em conformidade com as especificações dos respectivos fabricantes e/ou fornecedores. Em caso de dúvida quanto à interpretação dos desenhos, escalas, cotas, dimensões ou deste memorial, deverá ser consultado a Secretaria de Planejamento.

10- RESPONSABILIDADE E GARANTIA

A empresa que fabricará o mobiliário assumirá integralmente a responsabilidade pela boa execução, resistência, durabilidade e eficiência dos serviços que efetuar, de acordo com o presente memorial e demais documentos técnicos que lhe forem fornecidos. A boa qualidade e perfeita eficiência dos materiais, trabalhos e instalações a cargo da EMPRESA QUE FABRICARÁ O MOBILIÁRIO serão condição prévia e indispensável ao recebimento dos



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



serviços. Qualquer alteração de especificação ou detalhes técnicos, que a critério da EMPRESA QUE FABRICARÁ O MOBILIÁRIO deva ser realizada, deverá ser levada à aprovação da Secretaria de Planejamento.

11- LOTES:

LOTE 1 – MÓVEIS PLANEJADOS

1.1 – Dormitórios:

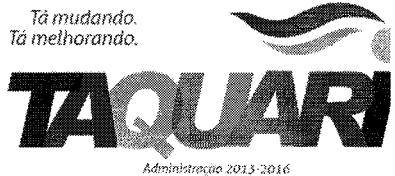
1.1.1 – Roupeiro (4 unidades) em MDF 18mm, com prateleiras e gavetas; dividido em quatro módulos iguais, cada um com duas portas de abrir; puxador de alumínio anodizado retangular de embutir. Em MDF branco TX. Ver medidas e especificações no detalhamento. Caixa e montantes verticais serão confeccionados em chapas de MDF, espessura de 18mm. Prateleiras, gavetas, frentes de gavetas serão confeccionadas em chapas de MDF, espessura de 18 mm. Portas de armário serão confeccionadas em chapas de MDF, espessura de 18 mm. Fundo de armário será confeccionado em chapas de MDF, espessura de 6 mm e tratamento antifúngico. Todas as superfícies (interna e externamente), inclusive os de fundo do móvel, receberão revestimento em ambos os lados (faces). Todas as bordas retas, tais como encabeçamento lateral e superior das portas, montantes, prateleiras e outros, terão acabamento em fita de borda em ABS, espessura 1 mm, acompanhando a cor do laminado. As dobradiças serão do tipo com amortecedor incorporado para fechamento suave das portas. Produzidas em aço inox 201. Sistema de montagem slide-on. Fornecidas com calços e parafusos 4x15 PHS (inox). Acompanhadas de coberturas para corpo e caneco também produzidas em aço inox. As corrediças serão do tipo telescópica com abertura total do comprimento nominal com deslizamento através de esferas de aço e fechamento suave das gavetas, através de molas e pistão. Peça única de montagem lateral autotravante no final do curso aberto e travas no final do curso que permitem a retirada da gaveta. Capacidade 45 kg por par. Sistema 32 mm com parafusos cabeça panela PHS AA 3,5. Material aço laminado. Acabamento zinco acetinado. Puxadores portas serão fixados as portas em perfil de alumínio, acabamento anodizado. Serão instaladas conforme posição indicada no projeto ou definições da FISCALIZAÇÃO. E todos os elementos de fixação terão acabamentos (tapa-furos) plásticos na cor do laminado.



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



1.1.2 – Nicho auxiliar como mesa de cabeceira (4 unidades) em MDF 18 mm, com 1 prateleira em MDF branco TX. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.2 – Banheiros:

1.2.1 – Bancada banheiro feminino (1 unidade) em MDF 18 mm, com prateleiras e gavetas; portas de abrir; puxador de alumínio anodizado, tipo cava. Em MDF branco TX espessura de 18 mm. Com função de receber tampo de granito e cuba de louça (materiais fornecidos separadamente). Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.2.2 – Bancada banheiro masculino (1 unidade) em MDF 18 mm, com prateleiras e gavetas; portas de abrir; puxador de alumínio anodizado, tipo cava. Portas e frentes de gavetas em MDF branco TX, espessura de 18 mm. Com função de receber tampo de granito e cuba de louça (materiais fornecidos separadamente). Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.3 – Lavanderia:

1.3.1 – Móvel alto (1 unidade) em MDF 18 mm, com prateleiras; portas de abrir; puxador em alumínio anodizado, tipo gola. Portas em MDF branco TX, espessura 18 mm. Ver medidas e especificações no detalhamento. O armário receberá na base pés niveladores tipo sapata, com base em nylon, parafuso em aço-carbono zíncado e base niquelada, porca integrada para ajuste. Deverá ser previsto pés suficientes a darem apoio e nivelamento ao móvel. Fundo de armário será confeccionado em chapas de MDF, espessura de 6 mm e tratamento antifúngico.

8

1.3.2 – Móvel bancada (1 unidade) em MDF 18 mm, com prateleiras; portas de abrir; puxador em alumínio anodizado, tipo gola. Portas em MDF branco TX, com espessura de 18 mm. Ver medidas e especificações no detalhamento. O armário receberá na base pés niveladores tipo sapata, com base em nylon, parafuso em aço-carbono zíncado e base niquelada, porca integrada para ajuste. Deverá ser previsto pés suficientes a darem apoio e nivelamento ao móvel. Fundo de armário será confeccionado em chapas de MDF, espessura de 6 mm e tratamento antifúngico.

1.4 – Sala de Estudos:

1.4.1 – Bancada com gavetas (1 unidade) em MDF 25 mm, puxador das gavetas no próprio MDF, conforme projeto. Em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

0



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



1.4.2 – Bancada sem gavetas (1 unidade) em MDF 36 mm. Em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.4.3 – Painel de TV (1 unidade) em MDF 30mm. Em MDF amadeirado, cor referência: Freijó Puro. Com prateleira superior para apoio. Em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.4.4 – Suporte para CPU, nicho em MDF com rodízios. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.5 – Cozinha:

1.5.1 – Nicho da geladeira (1 unidade) em MDF 36mm. Em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.5.2 – Nicho do micro-ondas (1 unidade) em MDF 18mm. Em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.5.3 – Armário aéreo com prateleira; portas de abrir; puxador de alumínio anodizado, tipo gola. Portas em MDF cinza, cor referência: cinza sagrado. Caixa do móvel em MDF interno cor referência: branco; externo amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.5.4 – Bancada em “L”. Bancada em MDF 18mm, com função de receber tampo de granito e cuba de pia em inox (materiais fornecidos separadamente), pés niveladores tipo sapata, com base em nylon, parafuso em aço-carbono zinkado e base niquelada, porca integrada para ajuste. Deverá ser previsto pés suficientes a darem apoio e nivelamento ao móvel. Portas em MDF cinza, cor referência: cinza sagrado. Caixa do móvel em MDF interno em cor branco e externo amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.5.5 – Bancada lateral fogão, em MDF 18mm, com função de receber tampo de granito (material fornecido separadamente), pés niveladores tipo sapata, com base em nylon, parafuso em aço-carbono zinkado e base niquelada, porca integrada para ajuste. Deverá ser previsto pés suficientes a darem apoio e nivelamento ao móvel. Portas em MDF cinza, cor referência: cinza sagrado. Caixa do móvel em MDF interno em cor branco e externo amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



1.5.6 – Ilha em MDF 36mm, com função de receber tampo de granito (material fornecido separadamente), pés niveladores tipo sapata, com base em nylon, parafuso em aço-carbono zinchado e base niquelada, porca integrada para ajuste. Deverá ser previsto pés suficientes a darem apoio e nivelamento ao móvel. Portas em MDF cinza, cor referência: cinza sagrado. Caixado móvel em caixa interna em branco e externa em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.5.7 – Fundos do Móvel da cozinha que ficará exposto (de frente à janela) deve ser em mdf 18mm, laminado em todos os lados em padrão Savana.

1.6 – Jantar/Convivência:

1.6.1 1.6.1 – Mesa de jantar com estrutura em tubo metálico quadrado, dimensão de 5 x 5 cm, pintura epóxi cor preta. Tampo de mesa será confeccionado em chapas de MDF, espessura de 36mm. Com canto moeda, nas laterais das mesas e inferiores das saias, terão acabamento em fita de borda em ABS, acompanhando a cor do laminado. Todas as fixações deverão ter parafusos para móveis com bucha de aço zinchado amarelo, de 10 mm de comprimento e rosca mínima de 40 mm, cabeça Allen, possibilitando a montagem e desmontagem do mobiliário. E todos os elementos de fixação terão acabamentos (tapa-furos) plásticos na cor do laminado. Em MDF amadeirado, cor referência: Freijó Puro. Ver medidas e especificações no detalhamento.

10

1.6.2 – Mesa auxiliar com pés em estrutura em tubo metálico quadrado, dimensão de 3x3 cm, com forma de acordo com projeto. Pintura epóxi cor preta. Tampo de mesa será confeccionado em chapas de MDF, espessura de 36mm. Dimensão de diâmetro de 1,00m. Encabeçamento lateral das mesas e inferiores das saias, terão acabamento em fita de borda em ABS, acompanhando a cor do laminado. Todas as fixações deverão ter parafusos para móveis com bucha de aço zinchado amarelo, de 10 mm de comprimento e rosca mínima de 40 mm, cabeça Allen, possibilitando a montagem e desmontagem do mobiliário. E todos os elementos de fixação terão acabamentos (tapa-furos) plásticos na cor do laminado. Em MDF amadeirado, cor referência: Freijó Puro. Ver medidas e especificações no detalhamento.

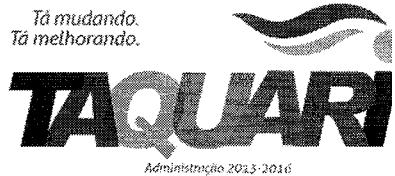
1.6.3 – Painel TV, em MDF 18mm. Com nicho aberto na parte inferior do painel. Em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



1.7 – Administrativo/Recepção e Rouparia:

1.7.1 – Mesa de trabalho com pés em estrutura em tubo metálico quadrado, dimensão de 5x5 cm, pintura epóxi cor preta. Tampo de mesa será confeccionado em chapas de MDF, espessura de 36mm. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.7.2 – Mesa de reuniões com pés em estrutura em tubo quadrado, dimensão de 3x3 cm, com forma de acordo com projeto. Pintura epóxi cor preta. Tampo de mesa será confeccionado em chapas de MDF, espessura de 36mm. Dimensão do tampo, diâmetro de 1.20m. Todas as bordas retas, tais como encabeçamento lateral das mesas e inferiores das saias, terão acabamento em fita de borda em ABS, acompanhando a cor do laminado. Todas as fixações deverão ter parafusos para móveis com bucha de aço zinckado amarelo, de 10 mm de comprimento e rosca mínima de 40 mm, cabeça Allen, possibilitando a montagem e desmontagem do mobiliário. E todos os elementos de fixação terão acabamentos (tapa-furos) plásticos na cor do laminado. Em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento.

1.7.3 – Bancada em MDF 18 mm. Portas em MDF cinza sagrado, cor referência: cinza sagrado. Caixa do móvel em MDF amadeirado, cor referência: Savana. Ver medidas e especificações no detalhamento. Todas as gavetas para pastas suspensas serão compostas por estrutura metálica soldada com bordas superiores revestidas com perfil de PVC para deslizamento de pastas suspensas, dispostas no sentido frontal e lateral. Deslizamento integral com corrediças de esferas. Material aço laminado, quadro com pintura eletrostática epóxi preto e corrediças com zinco eletrolítico preto. Capacidade 45 kg.

1.7.4 – Armário rouparia em MDF 18 mm, com prateleiras. Em MDF branco TX. Ver medidas e especificações no detalhamento.

11

LOTE 2 – MÓVEIS SOLTOS

2.1 – Dormitórios:

2.1.1 – Beliche em estrutura tubular metálica (8 unidades). Ver medidas no detalhamento.

2.2 – Sala de estudos:

Q.



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



2.2.1 – Cadeira Office (6 unidades): Encosto com estrutura de sustentação em tubos de aço, suporte do encosto em chapa de aço. Possui curvatura anatômica no encosto de forma à permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral. Revestimento do encosto em tela 100% poliéster com acabamento em resina acrílica, espessura mínima de 0,85 mm e 200g/m² de gramatura mínima. Assento em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 13 mm de espessura mínima e espuma do assento injetada anatomicamente em poliuretano flexível de alta resistência com densidade controlada de 45 a 55 Kg/m³ com 50 mm de espessura média. Assento com curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Revestimento do assento em Vinil. Contra capa do assento injetada em polipropileno texturizado na cor preta. Apóia braços com a parte superior do apoio de braço em poliuretano e corpo do braço em polipropileno injetado texturizado na cor preta, com alma fabricada em chapa de aço, com, no mínimo, 6 posições de regulagem de altura feita por botão. Mecanismo com sistema reclinador do encosto. Inclinação do encosto com 20º de curso semi-circular acionado por alavanca, obtendo-se infinitas posições, com molas para o retorno automático do encosto, e ajuste automático na frenagem do reclinador. Alavanca de acionamento do mecanismo com no mínimo duas formas de acionamento. Acionamento da coluna gás feita por alavanca independente. Coluna central desmontável fixada por encaixe côncico fabricada em tubo de aço. Sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás. Capa da coluna telescópica injetada em polipropileno texturizado na cor preta. Base giratória desmontável com aranha de 5 hastes fabricada com tubos de aço coberta por polaina injetada com rodízios de giro duplo com 50 mm de diâmetro mínimo em nylon com capa, banda de rolagem em poliuretano para uso em piso duro, amadeirados e com revestimentos vinílicos. Medidas mínimas exigidas: Largura da Cadeira: 625 mm, Profundidade da Cadeira: 598 mm, Altura Total da Cadeira: 835 – 1150 mm, Altura do Encosto: 465 mm, Largura do Encosto: 430 mm, Profundidade da Superfície do Assento: 410 mm, Largura do Assento: 455 mm, Altura do Assento: 410 – 590 mm.

2.3 – Jantar/Convivência:

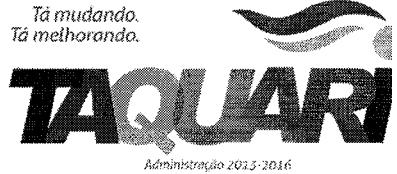
2.3.1 – Cadeira (17 unidades): produzida em madeira maciça, acabamento em verniz na cor Mel, assento estofado preenchido com espuma D23, encosto estofado preenchido com espuma D18, revestimento impermeável em tecido sintético na cor caramelo. Medidas: altura



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



total +- 90cm; altura do chão até assento +- 50cm, largura total de +- 52 cm, largura do assento de +- 48 cm, profundidade do assento de +- 56 cm.

2.3.2 – Estofado (1 unidade): Sofá de Espera de 2 lugares. Encosto e assento confeccionado em compensado multilaminado resinado com 15 mm de espessura mínima e espuma injetada anatomicamente em poliuretano, com densidade de 40 a 55 Kg/m³ e 40 mm de espessura média. Revestimento do encosto, assento e laterais em Vinil. Assento com curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Laterais confeccionado em compensado multilaminado resinado com 18 mm de espessura mínima e espuma expandida/laminada com 20 mm de espessura média e densidade mínima de 22 kg/m³. Sapatas e ponteiras injetadas em polipropileno na cor preta. Medidas mínimas exigidas: Largura: 1800 mm, Profundidade: 700 mm, Altura Total: 850 mm; Altura do chão ao Assento: 450 mm: - Cor dos revestimentos a ser escolhido conforme catálogo do fabricante; - Tolerância nas medidas de +/- 5%, devendo apresentar na proposta as medidas reais dos produtos.

2.3.3 – Tapete (1 unidade): Tapete de sisal sintético, medindo 3,00 x 2,50m. Indicado para área interna, na cor marrom ou semelhante, antialérgico; Acabamento: Barra virada nas laterais, e comprimento todo micro overloque que seria a barra costurada esse acabamento é mais sofisticado e evita estar enrolando as pontas. Dimensão: 3,00x2,50m.

13

2.3.4 – Poltrona (6 unidades): Encosto e assento confeccionado em compensado multilaminado resinado com 15 mm de espessura mínima e espuma injetada anatomicamente em poliuretano, com densidade de 40 a 55 Kg/m³ e 40 mm de espessura média. Revestimento do encosto, assento e laterais em Vinil. Assento com curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Laterais confeccionado em compensado multilaminado resinado com 18 mm de espessura mínima e espuma expandida/laminada com 20 mm de espessura média e densidade mínima de 22 kg/m³. Sapatas e ponteiras injetadas em polipropileno na cor preta. Medidas mínimas exigidas: Largura: 600 mm, Profundidade: 600 mm, Altura do chão ao Assento: 400 mm: - Cor dos revestimentos a ser escolhido conforme catálogo do fabricante; - Tolerância nas medidas de +/- 5%, devendo apresentar na proposta as medidas reais dos produtos.

2.4 - Administrativo/Recepção e Rouparia:

0



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



2.4.1 – Mesa lateral (2 unidades): tampo produzido em MDF de 15mm, na cor branco, diâmetro de 45cm, borda invertida; pés em madeira maciça, acabamento em verniz na cor Mel. Altura da mesa de 50cm.

2.4.2 – Poltrona (4 unidades): Encosto e assento confeccionado em compensado multilaminado resinado com 15 mm de espessura mínima e espuma injetada anatomicamente em poliuretano, com densidade de 40 a 55 Kg/m³ e 40 mm de espessura média. Revestimento do encosto, assento e laterais em Vinil. Assento com curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Laterais confeccionado em compensado multilaminado resinado com 18 mm de espessura mínima e espuma expandida/laminada com 20 mm de espessura média e densidade mínima de 22 kg/m³. Sapatas e ponteiras injetadas em polipropileno na cor preta. Medidas mínimas exigidas: Largura: 600 mm, Profundidade: 600 mm, Altura do chão ao Assento: 400 mm: - Cor dos revestimentos a ser escolhido conforme catálogo do fabricante; - Tolerância nas medidas de +/- 5%, devendo apresentar na proposta as medidas reais dos produtos.

2.4.3 – Cadeira Office (4 unidades): Encosto com estrutura de sustentação em tubos de aço, suporte do encosto em chapa de aço. Possui curvatura anatômica no encosto de forma à permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral. Revestimento do encosto em tela 100% poliéster com acabamento em resina acrílica, espessura mínima de 0,85 mm e 200g/m² de gramatura mínima. Assento em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 13 mm de espessura mínima e espuma do assento injetada anatomicamente em poliuretano flexível de alta resistência com densidade controlada de 45 a 55 Kg/m³ com 50 mm de espessura média. Assento com curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Revestimento do assento em Vinil. Contra capa do assento injetada em polipropileno texturizado na cor preta. Apóia braços com a parte superior do apoio de braço em poliuretano e corpo do braço em polipropileno injetado texturizado na cor preta, com alma fabricada em chapa de aço, com, no mínimo, 6 posições de regulagem de altura feita por botão. Mecanismo com sistema reclinador do encosto. Inclinação do encosto com 20º de curso semi-circular acionado por alavanca, obtendo-se infinitas posições, com molas para o retorno automático do encosto, e ajuste automático na frenagem do reclinador. Alavanca de acionamento do mecanismo com no mínimo duas formas de acionamento. Acionamento da coluna gás feita

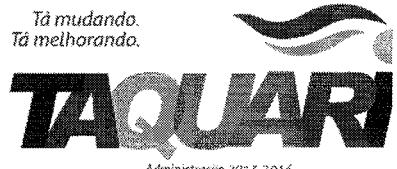
14



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



por alavanca independente. Coluna central desmontável fixada por encaixe cônico fabricada em tubo de aço. Sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás. Capa da coluna telescópica injetada em polipropileno texturizado na cor preta. Base giratória desmontável com aranha de 5 hastes fabricada com tubos de aço coberta por polaina injetada com rodízios de giro duplo com 50 mm de diâmetro mínimo em nylon com capa, banda de rolagem em poliuretano para uso em piso duro, amadeirados e com revestimentos vinílicos. Medidas mínimas exigidas: Largura da Cadeira: 625 mm, Profundidade da Cadeira: 598 mm, Altura Total da Cadeira: 835 – 1150 mm, Altura do Encosto: 465 mm, Largura do Encosto: 430 mm, Profundidade da Superfície do Assento: 410 mm, Largura do Assento: 455 mm, Altura do Assento: 410 – 590 mm.

2.4.4 – Cadeira mesa reunião (5 unidades): Encosto e assento em compensado multilaminado resinado em concha única, moldada anatomicamente a quente com 15mm de espessura mínima e espuma expandida/laminada, flexível microcelular de alta resistência, com densidade 33 a 37 Kg/m³ e 45 mm de espessura média. Deve possuir curvatura anatômica no encosto de forma à permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral e curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Revestimento do encosto, assento e contra capa do encosto em Vinil. Sem apóia braços. Estrutura, tubo de suporte do assento, travessas de fixação formadas por tubos e chapas de aço com acabamento cromado. Estrutura apoiada sobre 4 rodízios de duplo giro e duplo rolamento com 50 mm de diâmetro em nylon, sem capa, banda de rolagem em poliuretano para uso em piso duro, amadeirados e com revestimentos vinílicos. Acabamento em pintura na cor preto ultrafosco. Medidas mínimas exigidas: Largura da Cadeira: 555 mm, Profundidade da Cadeira: 610 mm, Altura Total da Cadeira: 830 mm, Altura do Encosto: 385 mm, Largura do Encosto: 430 mm, Profundidade da Superfície do Assento: 425 mm, Largura do Assento: 460 mm.

15

LOTE 3 – ELETRODOMÉSTICOS

2.2 – *Lavanderia:*

2.2.1 – Máquina de Lavar Roupas, automática, branca, capacidade 12 kg, cesto em inox, 220 V;

2.3 – *Cozinha:*

0°



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



- 2.3.1 – Geladeira, branca, capacidade 590 L, frostfree, inverter, 220 V;
- 2.3.2 – Fogão à gás, com 6 bocas, acendimento automático, com tampa em vidro temperado, forno, 220V;
- 2.3.3 – Microondas branco, capacidade 34 L, com função tira odor, 220V;

14 - MATERIAIS

Este item tem como intuito demonstrar através de imagens o tipo de material que foi especificado em projeto. Devem ser consideradas diferenças de tonalidades devido a questões técnicas como qualidade de impressão e de equipamentos de visualização. Antes de iniciar a execução do mobiliário, todos os materiais (melaminas, acessórios, etc.) deverão ser apresentados a Secretaria de Planejamento para aprovação. Os mobiliários serão executados em painéis de fibras de média densidade, revestidos em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão (BP), que apresenta um fechamento de alta resistência a riscos e manchas nas superfícies e reduz a proliferação de micro-organismos, por isso é ideal para ambientes altamente higienizados, resistindo ao calor e ao uso de líquidos de limpeza. As cores utilizadas para o projeto dos ambientes serão definidas em comum acordo entre a Secretaria de Planejamento e empresa contratada. As estruturas externas serão com perfis de espessura 25 mm e 15 mm. Já as internas serão com perfis de espessura 15 mm, conforme especificado nos projetos de mobiliários em anexo.

16

Todas as peças terão fita de borda nos 4 lados, sem exceção.

Caixas dos móveis todas montadas com sistema de pino e minifix (sem parafuso).

Antes da fabricação, as cores devem ser apresentadas a Secretaria de Planejamento para que as mesmas sejam aprovadas.

MDF

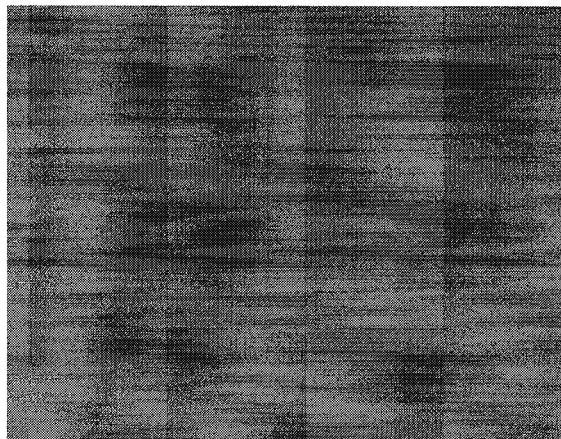
0



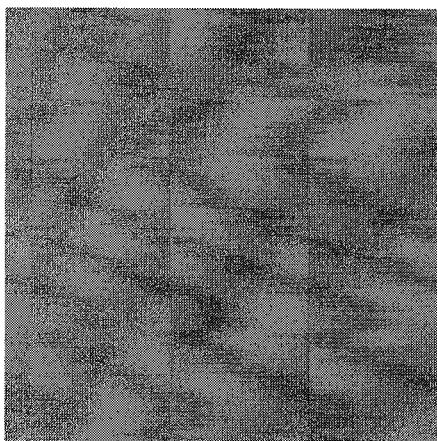
Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



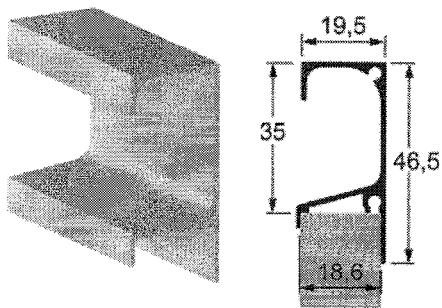
Cor de referência – Freijó Puro



17

Cor de referência – Cinza Sagrado

PUXADORES:



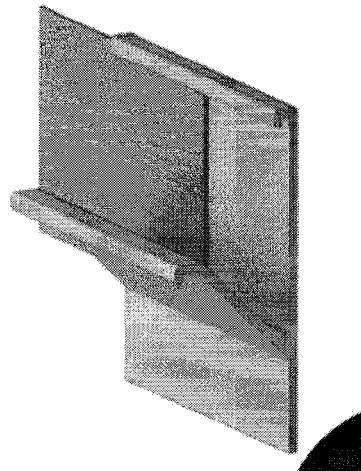
Puxador Gola alumínio anodizado 15mm



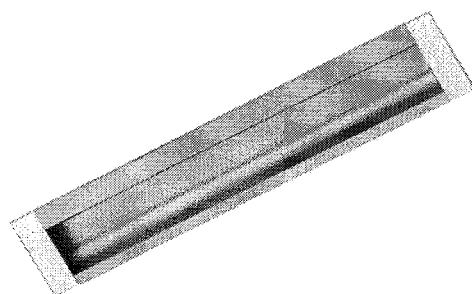
Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



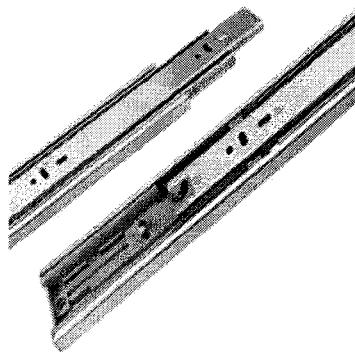
Puxador cava alumínio anodizado



18

Puxador de embutir alumínio anodizado

CORREDIÇAS TELESCÓPICAS SOFT CLOSE



Corrediça oculta de extração total, com sistema Soft-close, para fechamento suave de gavetas.



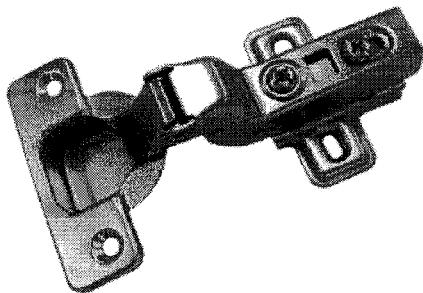
Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.

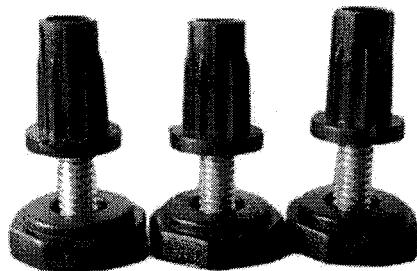


DOBRADIÇAS:



Dobradiça com sistema soft close

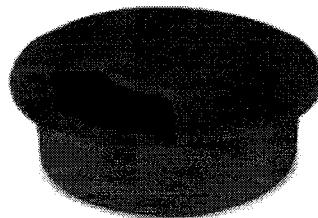
PÉS NIVELADORES



19

Os pés serão em aço inox, tipo sapata reguláveis, com a base em contato com o piso em PVC ou Silicone.

PASSA FIOS



⑥

Passa fios na cor preta



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



12- LIMPEZA DO LOCAL

Os ambientes onde forem montados os móveis deverão ser entregue limpos, completamente livre de entulhos ou restos de materiais e com seus equipamentos em perfeito funcionamento.

13- CONSIDERAÇÕES FINAIS

Caso sejam utilizados materiais e técnicas construtivas que não estejam contempladas neste Memorial Descritivo, estes deverão seguir rigorosamente as orientações do fabricante. Todos os materiais usados na confecção dos móveis deverão ser de boa qualidade conforme especificações em projetos, especificações técnica e memorial específico, e em caso de uso de material “similar”, ao especificado, deverá ser comprovada a equivalência técnica e previamente aprovada pela fiscalização do Município, tendo estes o direito de solicitar Substituição imediata caso não seja comprovada a equivalência. O Município também terá o direito de fiscalizar a execução dos móveis a qualquer momento e obter todas as informações que lhe forem pertinentes. Qualquer alteração ou dúvida referente à execução pelo responsável técnico deverá ser consultada a fiscalização e, eventualmente, a Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Habitação e Projetos. Antes da entrega dos móveis, deverá ser feito uma vistoria geral. Caso necessário, deverão ser feitos os retoques e arremates. Os móveis deverão ser entregues completamente limpos. O padrão de acabamento obedecerá ao normal nos casos onde porventura não tenha especificação, e obedecerá as normas técnicas e acabamentos usuais.

20

14- CONCLUSÃO DA OBRA

A obra da escola somente será considerada concluída após o recebimento definitivo pela FISCALIZAÇÃO, da Secretaria Municipal de Planejamento (SMP). A CONTRATADA deverá informar à FISCALIZAÇÃO, em documento escrito, a conclusão da obra. Uma vez que a obra e os serviços contratados estejam concluídos, conforme contrato, será lavrado o Termo de Recebimento Definitivo, que será passado em 05 (cinco) vias de igual teor e forma, ambas assinadas pela FISCALIZAÇÃO e pela CONTRATADA, após reparo de defeitos ou de imperfeições constatadas após o recebimento do Termo de Recebimento Provisório.

00



Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul

Tá mudando.
Tá melhorando.



Taquari, 27 de Dezembro de 2024.

Ivete Kolling

Ivete Kolling
Arquiteta e Urbanista CAU A95392-0

Henrique Santos Labres
Secretário de Planejamento de Taquari

Engenheiro Civil CREA RS226626

21