

**EDITAL – CONCORRÊNCIA SESC PARÁ N° 25/0001-CC
COM PRÉ-QUALIFICAÇÃO**

O Departamento Regional no Pará do SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO – SESC, entidade de direito privado, sem fins lucrativos, comunica a realização de licitação na modalidade CONCORRÊNCIA, do tipo MENOR PREÇO, para REGISTRO DE PREÇO, conforme descrito neste Edital e seus Anexos, os quais foram examinados pela Assessoria Jurídica, conforme parecer contido nos autos do processo de referência.

A presente licitação será regida pelo Regulamento de Licitações e Contratos do SESC, consolidado pela Resolução SESC n.º 1.593/2024 e pelas disposições deste Edital e seus anexos.

1. DISPOSIÇÕES INICIAIS

1.1. A presente CONCORRÊNCIA será regida pelo Regulamento de Licitações e Contratos do Sesc, conforme apresentado acima e pelo presente Instrumento Convocatório e seus Anexos.

1.2. Tipo de licitação: Menor Preço

1.3. Critério de Julgamento: Menor Preço Por Grupo.

1.4. Modo de Disputa: Fechado

1.5. Prazo de entrega e montagem: 55 (cinquenta e cinco) dias corridos.

1.6. Processo de referência: nº 9198

1.7. A empresa interessada deverá comparecer a sessão com o Envelope I – PROPOSTA COMERCIAL e Envelope II - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO no dia 16/06/2025 às 9h30, no auditório do Sesc Pará, 1º andar, na Avenida Assis de Vasconcelos nº 359, Campina, CEP 66010-010, Belém-PA.

1.8. Após a abertura do primeiro envelope não será admitida a participação de licitante retardatária, a não ser como ouvinte.

1.9. Não se aplica à presente licitação as disposições contidas na Lei Complementar 123/2006.

2. OBJETO:

2.1. A presente licitação tem por objeto o Registro de Preço para eventual aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender ao Sesc-DR/PA, por um período de 12(doze) meses, conforme especificações constantes nos seguintes Anexos, partes integrantes deste Edital:

- a)** ANEXO I – Termo de Referência;
- b)** ANEXO II – Justificativa de Indicação de Marca;
- c)** ANEXO III – Modelo de Proposta Comercial;
- d)** ANEXO IV – Modelo de Atestado de Visita Técnica;
- e)** ANEXO V – Declaração de renúncia de Vistoria e Compromisso;
- f)** ANEXO VI – Modelo da Declaração de Adesão ao Cadastro de Reserva;

g) ANEXO VII – Modelo de Credenciamento;

h) ANEXO VIII - Declaração de Recebimento dos Documentos e Conhecimento das Condições e

i) ANEXO IX – Minuta da Ata de Registro de Preço

2.2. O Sesc-DR/PA não se obriga a adquirir o objeto e as quantidades definidas neste Edital.

2.3. A vigência Ata de Registro de Preço será de 12 (doze) meses, podendo ser renovado nos termos da Resolução Sesc nº 1.593/2024.

2.4. Prorrogada a Ata de Registro de Preço, poderão ser restabelecidas as condições iniciais da ata, inclusive quantitativos.

2.5. A critério do Sesc-DR/PA a Ata de Registro de Preço poderá ser aditada, com vistas a acréscimo no percentual de 50% (cinquenta por cento) do valor global, e as supressões serão realizadas nos limites estabelecidos pelas partes.

2.6. Somente ocorrerá o reajuste no valor após decorrido o prazo de 12 (doze) meses a partir da data da assinatura do instrumento.

2.7. Para cada demanda será emitida uma Ordem de Compra (OC) ou documento equivalente, conforme as condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, bem como os adendos que são partes integrantes deste Instrumento.

3. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO:

3.1. PRÉ-QUALIFICAÇÃO:

3.1.2. Somente poderão participar desta licitação as empresas cujos mobiliários tenham sido homologados ou pré-qualificados pelo Sesc, sendo franqueada a solicitação de pré-qualificação de novos mobiliários que atendam aos requisitos deste Edital e seus anexos.

3.1.3. Para homologação ou pré-qualificação de novos mobiliários, as empresas interessadas deverão observar o disposto no item 3 do Anexo I - Termo de Referência.

3.1.4. Os interessados em homologar os seus produtos deverão solicitar sua pré-qualificação para Comissão Permanente de Licitação até o dia 11/06/2025, através do e-mail: cpl@pa.sesc.com.br indicando como enviarão suas documentações e amostras, caso sejam solicitadas pela Comissão Permanente de Licitação, para devida análise, conforme abaixo:

a) Envio da documentação técnica para o e-mail: cpl@pa.sesc.com.br;

b) Indicação de local no município de Belém/PA, para realização de visita técnica de técnicos do Sesc para avaliação dos produtos, momento em que também deverá ser apresentada a documentação técnica correspondente, ou;

c) Envio de amostras dos produtos e de documentação técnica, aos cuidados da Comissão Permanente de Licitação, Av. Assis de Vasconcelos, 359. Campina - Belém/PA - Cep: 66.010-010.

c.1) Neste caso, alínea “c”, a montagem e desmontagem dos produtos, sob responsabilidade da empresa

licitante, deverão ser realizadas no mesmo dia, mediante agendamento, apenas para a avaliação técnica dos produtos por profissional qualificado do Sesc. Nessa ocasião deverá estar presente um representante da empresa interessada capaz de realizar esclarecimentos técnicos sobre os produtos. E ainda, as amostras, já desmontadas, deverão ser retiradas em até 10 (dez) dias corridos.

c.2) A entrega e o recolhimento dos mobiliários não deverão ter custos para o Departamento Regional do Serviço Social do Comércio – Sesc-DR/PA.

3.1.5. A decisão resultante do processo de pré-qualificação de produtos será comunicada conforme o previsto no subitem 22.1 deste Edital.

3.2. Estarão impedidas de participar desta licitação pessoas jurídicas que:

a) Estejam suspensas de licitar ou contratar com o Sesc-DR/PA, enquanto perdurar a suspensão;

b) Se encontrem em processo de falência decretada;

c) Reunidas em consórcio;

d) A gestão seja desenvolvida por menor, exceto se este for apenas sócio sem a atribuição de gestor, cujas cotas estejam integralizadas.

3.3. É vedado a qualquer pessoa, física ou jurídica, representar mais de um licitante na presente licitação.

3.4. A licitante arcará integralmente com todos os custos de preparação e apresentação de sua proposta, independente do resultado do procedimento licitatório.

3.5. A participação na presente licitação implica em aceitação integral e irrevogável dos termos e condições deste instrumento convocatório, dos seus anexos e das normas técnicas gerais ou especiais pertinentes ao seu objeto.

3.6. Caso haja incompatibilidade ou impertinência expressa entre o ramo de atuação do licitante e o objeto da licitação, se faz necessária a análise dos demais documentos relativos às atividades por estes executadas, tais como os documentos de qualificação técnica.

3.7. O licitante arcará integralmente com todos os custos de preparação e apresentação de sua proposta, independente do resultado do processo licitatório.

3.8. As empresas participantes desta licitação deverão apresentar à Comissão Permanente de Licitação os documentos exigidos para habilitação e proposta, em envelopes distintos, lacrados, identificados e externamente com os dizeres a saber:

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº __/____-CC

Envelope 1 – PROPOSTA
Razão Social e CNPJ da empresa
Telefone
E-mail

(Horário e data de entrega do envelope conforme
definido neste Edital)

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº __/____-CC

Envelope 2 – HABILITAÇÃO
Razão Social e CNPJ da empresa
Telefone
E-mail

(Horário e data de entrega do envelope conforme
definido neste Edital)

a) A inversão total ou parcial do conteúdo dos envelopes poderá, a critério da comissão de licitação acarretar a eliminação da licitante.

3.9. Não serão aceitos protocolos em substituição aos documentos solicitados.

3.10. É desejável a participação do representante nas reuniões desta licitação. Porém, caso não seja possível a sua presença, as empresas poderão enviar seus envelopes através dos Correios ou outro meio disponível, atentando para as datas e horários finais para recebimento deles, constantes neste Edital. A correspondência deverá ser endereçada com aviso de recebimento para a Comissão de Licitação no endereço indicado no Item 1.7 deste Edital e conter os dois envelopes acima mencionados, com antecedência necessária à sua chegada no Sesc-DR/PA antes da reunião de abertura da sessão pública.

3.11. Não serão considerados documentos ou propostas enviadas via correio eletrônico.

3.12. O Sesc-DR/PA não se responsabilizará pelo extravio de qualquer envelope encaminhado ou pelo atraso na entrega das correspondências pelos Correios ou terceiros impactantes sobre as atividades dos Correios, sendo de inteira responsabilidade da licitante.

4. CREDENCIAMENTO DE REPRESENTANTES:

4.1. Cada licitante será representada por uma única pessoa, sendo sócio titular da empresa ou procurador. Só esta pessoa poderá intervir nas fases desta licitação, respondendo assim, para todos os efeitos, por sua representada.

4.2. O representante deverá estar munido de documento oficial de identidade (original), contrato social consolidado ou acompanhado da última alteração (cópia simples) e/ou Estatuto Social e prova de sua representação, sendo:

- a. Sócios, proprietários ou dirigentes – cópia do respectivo contrato social ou estatuto, no qual sejam expressos poderes para exercerem direitos e assumir obrigações pela empresa.
- b. Procuradores - procuração, pública ou particular ou Carta de Credenciamento, conforme ANEXO VII, que comprove a outorga de poderes, para praticar todos os atos, em nome do licitante. Caso a procuração seja particular, deverá ter firma reconhecida em cartório do outorgante, acompanhada dos documentos comprobatórios de seus poderes. Deverá ser apresentado cópia de documento de

identificação (válido em todo território nacional) do procurador ou credenciado. Serão aceitos documentos que contenham assinatura digital.

b.1. Caso seja nomeado um procurador, apresentar, juntamente com o instrumento de procuração, cópia de documento de identificação (válido em todo o território nacional) do outorgante acompanhada do contrato social da licitante, onde esteja expressa a capacidade ou competência para substituir o mandatário.

4.3. A não apresentação ou incorreção dos documentos de credenciamento acarretará o não reconhecimento do representante, ficando o mesmo impedido de opinar no andamento licitatório, embora não seja negado à empresa licitante o direito de participar da licitação. O representante não credenciado, assim como o público em geral, poderá participar da licitação apenas como ouvinte.

4.4. O representante poderá intervir nas etapas deste procedimento licitatório, respondendo assim, para todos os efeitos, por sua representada.

4.5. Os documentos de credenciamento do representante serão entregues em separado e não devem ser colocados dentro de nenhum dos envelopes.

5. PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS:

5.1. Quaisquer pedidos de esclarecimentos relativos ao presente Edital e aos seus Anexos, ou sugestão visando sua melhoria, deverão ser interpostos no prazo de até 3 (três) dias úteis, antes da abertura do processo. O pedido de esclarecimento deverá ser por escrito, assinado pelo representante legal da empresa e direcionados à Comissão Permanente de Licitação, encaminhados para o Setor de licitações, no endereço: Av. Assis de Vasconcelos, nº 359, 5º andar, Campina, CEP 66010-010, Belém/PA, em 2 (duas) vias, uma via da empresa outra do licitante, ou por e-mail: cpl@pa.sesc.com.br.

5.2. Para envio de pedido de esclarecimento através de e-mail deverá ser por escrito, em papel timbrado, assinado pelo representante legal da empresa e direcionados à Comissão Permanente de Licitação. Pedido de esclarecimento escritos no corpo do e-mail e/ou que não venham devidamente assinados serão desconsiderados.

5.3. Quando as informações prestadas implicarem modificação do Edital, estas serão divulgadas no site do Sesc-DR/PA. O prazo será reaberto apenas se a alteração indiscutivelmente afetar a formulação das propostas.

5.4. Decairá do direito de esclarecimentos dos termos do Edital, a licitante que não se manifestar até 3 (três) dias úteis antes da abertura da Sessão Pública de Licitação, apontando as falhas ou irregularidades que o viciaram.

5.5. Não sendo feito nesse prazo, pressupõe-se que os elementos fornecidos são suficientemente claros e precisos para permitir a apresentação de documentos e proposta, precluindo o direito dos licitantes a fazer qualquer reclamação posterior, nos termos do art. 25, § 2º, da Resolução nº 1.593/2024 do Sesc.

5.6. O Pregoeiro não se responsabilizará por e-mails que, por qualquer motivo, não forem recebidos em virtude de problemas no servidor ou navegador do emissor.

5.7. O pedido de esclarecimento apresentado à CPL, após o prazo estipulado, será recebido como mera informação.

5.8. Nenhum esclarecimento a respeito da Concorrência será prestado por telefone.

6. HABILITAÇÃO:

6.1. ENVELOPE Nº 2

6.2. Para fins de habilitação, o licitante arrematante, deverá apresentar todos os documentos indicados nos Subitens a seguir compreendendo a comprovação de habilitação jurídica, qualificação técnica, qualificação econômico-financeira, regularidade trabalhista e regularidade fiscal.

6.2.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- a) Prova de registro, no órgão competente, no caso de empresário individual;
- b) Ato constitutivo e suas últimas alterações, estatuto ou contrato social consolidado, devidamente registrado no órgão competente, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto licitado;
- c) Ato de nomeação ou de eleição dos administradores, devidamente registrado no órgão competente, na hipótese de terem sido nomeados ou eleitos em separado, sem prejuízo da apresentação dos demais documentos exigidos no item acima, alínea b;
- d) Cédula de identidade do representante legal - RG ou CNH;
- e) Caso o representante legal tenha sido nomeado por procuração, apresentar a cópia do RG e CPF de quem outorga a Procuração.

OBSERVAÇÕES:

- a) Em se tratando de sociedade por ações, o ato constitutivo deverá ser acompanhado de documentação da eleição de seus administradores.
- b) Tratando-se de sociedade civil, o ato constitutivo deverá estar inscrito no órgão de classe e acompanhado de prova da diretoria em exercício.
- c) Os documentos solicitados nas alíneas a e b deverão estar adaptados às novas regras do Código Civil.
- d) Prova de registro, no órgão competente, (válido em todo o território nacional), no caso de firma individual.

6.2.2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

- a) Deverá ser demonstrada a comprovação de entrega de produtos semelhantes ou similares com o objeto deste termo, mediante apresentação de atestado(s) de capacidade técnica, expedido por

6/19

pessoa jurídica de direito público ou privado, para os quais já tenha o licitante fornecido os produtos similares ao objeto desta licitação, que atestem o desempenho da proponente quanto à qualidade deles, devidamente assinado pelo representante legal.

6.2.3. QUALIFICAÇÕES ECONÔMICO-FINANCEIRA:

- a) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, ou balanço de abertura, no caso de empresa recém-constituída, (já exigíveis e apresentados na forma de lei, registrados nos órgãos competentes) que comprovem a situação financeira da empresa (vedada a sua substituição por balancete ou balanço provisório). Esta situação será comprovada com base na obtenção dos seguintes índices contábeis:

1) Liquidez corrente - ILC: $\frac{AC - DA}{PC}$ (resultado = ou maior que 1)

PC

2) Liquidez Geral - ILG: $\frac{AC - DA + ARLP}{PC + PELP}$ (resultado = ou maior que 1)

PC + PELP

AC – Ativo Circulante

DA – Despesas Antecipadas de Curto Prazo

ARLP – Ativo Realizável a Longo Prazo

PC – Passivo Circulante

PELP – Passivo Exigível a Longo Prazo

6.2.3.1. O Balanço Patrimonial e as demonstrações contábeis deverão vir acompanhadas dos Termos de Abertura e de Encerramento e o memorial de cálculos. Obs.: Com base no que dispõe o artigo 1078 do Código Civil: O prazo limite para apresentação do balanço patrimonial é até o final do mês de abril do exercício subsequente.

6.2.3.2. Certidões relativas à Qualificação Econômico-Financeira:

a) Certidão negativa de falência (conforme a Lei 11.101/2005) expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de expedição inferior até 180 dias em relação à data da Licitação.

b) No caso de empresas com sede em município diverso da localização do serviço, além da certidão da alínea “a”, poderá ser solicitada relação oficial dos cartórios e escritórios distribuidores da praça da

sede. Tal solicitação, se não atendida no prazo estabelecido, poderá acarretar, a critério da Comissão Permanente de Licitação, a inabilitação da empresa.

6.2.3.3. O Capital social deverá estar integralizado no momento da contratação, e sua integralização será comprovada por meio do Balanço Patrimonial do último exercício financeiro e do balancete mensal de verificação devidamente registrado nos órgãos competentes.

6.2.4. REGULARIDADE TRABALHISTA:

Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas ou Positiva com efeito de Negativa, nos termos do § 2 do Art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho.

6.2.5. REGULARIDADE FISCAL:

- a) Prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- b) Prova de regularidade para com a fazenda federal, estadual e municipal do domicílio ou sede do licitante, na forma da lei;
- c) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

6.2.6. Caso as certidões expedidas pelas fazendas federal, estadual, municipal, sejam POSITIVAS, o Sesc-DR/PA se reserva o direito de só aceitá-las se elas contiverem expressamente o efeito de NEGATIVA, nos termos do art. 206 do Código Tributário Nacional, passado pelo seu emitente.

6.3. A filial fica desobrigada de apresentar os documentos dos Subitens 6.2.1, 6.2.2 e 6.2.5 “b” e “c” desde que tenham sido apresentados pela **matriz**. Os demais documentos serão apresentados, **pela matriz e pela filial**, separadamente, emitidos com os respectivos CNPJs.

7. DA PROPOSTA:

7.1. ENVELOPE Nº 1

7.2. A Proposta deverá ser apresentada, digitada, numerada e impressa em papel timbrado ou identificada com o carimbo do CNPJ do licitante, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, rubricada em todas as suas páginas sendo a última folha datada e assinada pelo responsável da empresa. Deve ainda conter o número desta concorrência, indicando expressamente o valor global proposto, o prazo de execução e de sua validade, tudo de acordo com os ANEXOS deste Edital;

7.3. Conter o preço unitário por item, preço por lote e o preço total da proposta comercial, em algarismo e por extenso, em 2 casas decimais, em moeda nacional, considerando tudo que componha o preço global final, tais

como transporte, despesas diretas e indiretas, contribuições previdenciárias, fiscais e sociais, estando as especificações, unidades e quantidades do objeto compatíveis com ANEXO I deste Edital.

7.4. A validade da proposta não poderá ser inferior a 90 (noventa) dias corridos, contados da data limite para a entrega dos envelopes. Não sendo indicado o prazo de validade, fica subentendido como sendo de 90 (noventa) dias.

7.5. Declaração expressa da empresa participante de que o preço proposto compreende todas as despesas com materiais, equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, transportes, ferramentas, equipamentos auxiliares, instalações, seguros e demais encargos necessários à perfeita execução e entrega do objeto.

7.6. O prazo de entrega será de 45 (quarenta e cinco) dias corridos, contados a partir do recebimento da ordem de compra (OC) e de 10 (dez) dias corridos para a montagem, totalizando 55 (cinquenta e cinco) dias corridos.

7.7. Cada empresa participante deverá apresentar apenas 1 (uma) proposta.

7.8. Caso haja o vencimento da validade da proposta sem que a licitação tenha sido homologada, adjudicada e a ATA assinada, esta fica automaticamente prorrogada, exceto se houver manifestação contrária formal da licitante, por meio de correspondência, caracterizando seu declínio em continuar na Licitação.

7.9. É vedada a indicação de valores que causem distorções nos preços ou superfaturamento do objeto.

7.10. A elaboração da proposta é de inteira responsabilidade do licitante, não lhe cabendo a desistência, quando essa proposta já tiver sido protocolada na Comissão de Licitação.

7.11. É facultado à Comissão Permanente de Licitação do Sesc Pará realizar diligências para sanar falhas formais da proposta.

7.12. A proposta deverá atender fielmente a este Edital e aos seus Anexos.

8. VISITA TÉCNICA:

8.1. A visita técnica deverá ser previamente agendada, com 48 horas de antecedência, junto a Assessoria de Arquitetura e Engenharia do Sesc/PA, de segunda à sexta-feira, das 9h às 11h e das 14h às 16h, ou pelo telefone (91) 4005-9566 ou ainda através do e-mail: hkcarvalho@pa.sesc.com.br

8.2. A visita será acompanhada do responsável, que deverá rubricar e carimbar o Atestado de Visita Técnica.

8.3. A visita poderá ser realizada até o último dia útil antes da abertura da licitação.

8.4. A licitante que realizar a vistoria deverá apresentar o atestado de visita ao local, conforme modelo do ANEXO IV.

8.5. A licitante poderá optar por renunciar o direito de vistoriar os locais de entrega e montagem, desde que apresente a Declaração de Renúncia de Vistoria e Compromisso, declarando que tomou conhecimento das reais condições de execução do objeto, bem como coletou informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial, conforme modelo do ANEXO V.

8.6. Para fins de qualificação técnica, o licitante deverá apresentar o Atestado de Visita Técnica ou a Declaração de Renúncia de Vistoria ou Compromisso no envelope de Habilitação.

9. CONSIDERAÇÕES GERAIS SOBRE OS DOCUMENTOS:

9.1. Todos os documentos deverão estar numerados utilizando-se a seguinte grafia: número da folha / quantidade total de folhas. A grafia citada visa a indicar, com precisão, a quantidade total de folhas e a numeração de cada folha em relação a esse total. Como exemplo, supondo o total de vinte folhas, teríamos a seguinte numeração: 1/20, 2/20, 3/20 ...20/20.

9.2. Caso a documentação não esteja numerada, o representante da empresa poderá fazê-lo durante a reunião de abertura dos envelopes contendo os documentos de habilitação.

9.3. Se julgar necessário, a Comissão de Licitação poderá solicitar, posteriormente, a apresentação dos documentos originais para fins de confrontação com as fotocópias apresentadas.

9.4. Os documentos que forem emitidos pela internet estarão sujeitos a posterior conferência na página eletrônica do órgão emissor, para verificação de sua autenticidade.

9.5. Os documentos apresentados deverão estar válidos na data de recebimento dos envelopes.

9.6. Quando o órgão emissor for omissivo em relação ao prazo de validade, será considerado o prazo de 180 dias.

10. PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS:

10.1. Os envelopes distintos, contendo a documentação de habilitação e a proposta comercial, serão recebidos e analisados pela Comissão Permanente de Licitação na sessão de abertura, no local, data e horário estipulados no item 1.7. Serão executadas as seguintes etapas:

a) Credenciamento de representantes (ANEXO VII) e recebimento dos envelopes "HABILITAÇÃO" e "PROPOSTA COMERCIAL";

b) Abertura dos envelopes "PROPOSTA COMERCIAL" dos licitantes, sendo as propostas comerciais rubricadas pela CPL e pelos representantes das licitantes;

c) Análise das propostas comerciais das licitantes pela CPL, para fins de verificação de conformidade com este instrumento convocatório e seus Anexos, e julgamento.

c.1. Caso a CPL julgue necessário, poderá suspender a sessão para analisar as propostas comerciais. Neste caso, todos os invólucros lacrados, contendo as propostas, serão colocados em um único envelope, que será lacrado e rubricado pelos licitantes e pelos membros da Comissão, ficando em poder desta.

c.2. Caso não seja possível o cumprimento do previsto na letra c.1 do subitem 10.1 no mesmo dia, a sessão será encerrada, após a leitura e aprovação da ata, e a comunicação do julgamento final da licitação será efetuada por meio do site do Sesc Pará.

d) Abertura dos envelopes "HABILITAÇÃO", sendo seu conteúdo rubricado pela Comissão Permanente de Licitação e pelos representantes das licitantes.

e) Análise dos documentos de habilitação e comunicação do resultado.

e.1) Caso a CPL julgue necessário, poderá suspender a sessão para analisar os documentos de habilitação.

e.2) Caso não seja possível o cumprimento do previsto na letra e.1 do subitem 10.1 no mesmo dia, a sessão será encerrada, após a leitura e aprovação da ata, e a comunicação do resultado do exame de documentos do envelope "HABILITAÇÃO" será efetuada por meio do site do Sesc Pará.

f) Comunicação do julgamento final.

g) Encerramento da sessão, após a leitura e aprovação da ata.

11. ADESÃO AO CADASTRO DE RESERVA:

11.1. Será realizado o cadastro de reserva dos licitantes que concordarem em executar o objeto da licitação pelo preço do primeiro colocado.

11.1.1. O cadastro de reserva tem como objetivo a contratação no caso de impossibilidade do fornecimento pelo primeiro colocado da Ata.

11.2. Os licitantes poderão manifestar interesse em aderir ao Cadastro de Reserva através de envio de e-mail para o endereço eletrônico cpl@pa.sesc.com.br, até 1 (um) dia útil após a convocação ou homologação do certame.

11.3. Os licitantes interessados deverão encaminhar o Anexo – Modelo da Declaração de Adesão ao Cadastro de Reserva, devidamente preenchido e assinado, para o e-mail cpl@pa.sesc.com.br.

11.3.1. O pregoeiro poderá alterar, a seu critério, o prazo para finalização do cadastro de reserva.

11.3.2. Não serão atendidas solicitações verbais ou por telefone.

11.3.3. A Comissão de Licitação não se responsabilizará por e-mail que por qualquer motivo, não for recebido.

11.4. Se houver mais de um licitante que aceite executar o objeto nas mesmas condições do vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva.

11.5. A convocação dos licitantes respeitará a ordem de classificação constante na Ata de Registro de Preços, e ocorrerá, sucessivamente, no caso de impossibilidade do fornecimento pelo primeiro colocado da Ata.

11.6. A habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva será efetivada apenas em caso de necessidade de convocação do licitante remanescente.

11.7. O cadastro de reservas será publicado no site do Sesc-DR/PA.

12. ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇO

12.1. A Ata de Registro de Preços poderá ser objeto de adesão pelos Departamentos Regionais do Sesc (DR) com jurisdição em qualquer das bases territoriais correspondentes, bem como, por todo serviço social autônomo, desde que nas mesmas condições firmadas com o Sesc-DR/PA, nos termos da Resolução 1.593/2024.

12.2. As aquisições por Aderente não poderão ultrapassar 100% dos quantitativos previstos no Instrumento Convocatório.

- 12.3.** O Aderente informará ao Gerenciador o seu interesse em aderir à Ata de Registro de Preço.
- 12.4.** O Gerenciador indicará ao Aderente os quantitativos de bens/serviços previstos no Instrumento Convocatório, o fornecedor, as condições em que tiver sido registrado o preço e o prazo de vigência do registro.
- 12.5.** As razões da conveniência de aderir ao registro de preço cabem ao Aderente.
- 12.6.** O pedido de adesão ao Gerenciador e as formalizações necessárias para a contratação da aquisição de bens ou serviços pelo Aderente com o fornecedor deverão ser realizadas durante a vigência do registro de preço.
- 12.7.** O fornecimento ao Aderente deverá observar as condições estabelecidas no registro de preço e não poderá prejudicar as obrigações assumidas com o Gerenciador e com os Aderentes anteriores.
- 12.8.** Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nele estabelecidas, optar pela aceitação ou não da prestação de serviços, desde que esta prestação não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o Gerenciador e demais participantes e, ao órgão não participante que aderir à de Registro de Preços.
- 12.9.** Compete ao Gerenciador os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações.

13. JULGAMENTO E PROPOSTA AJUSTADA:

- 13.1.** O critério de julgamento desta licitação é o de menor preço exequível por grupo. Para tanto, as propostas não poderão conter omissões, rasuras e entrelinhas.
- 13.2.** Serão desclassificadas da licitação as propostas que:
- a)** Não atendam a quaisquer das condições e exigências contidas nesta Licitação ou da legislação aplicável.
 - b)** Apresentem valores simbólicos, irrisórios, de valor zero ou que apresentem irregularidades capazes de dificultar o julgamento.
 - b)** Apresentem preço global excessivo, assim considerado aquele cujo valor seja superior ao teto máximo.
 - c)** Apresentem ultrapassagem dos valores unitários e globais máximos estimados neste edital.
 - d)** Não abrangerem todos os serviços, omitindo parte considerada essencial pela CPL.
 - e)** Sejam consideradas inexecutáveis, por não terem sido demonstradas a sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos são coerentes com os de mercado, e que os encargos sociais e trabalhistas foram computados nos preços, de acordo com a legislação em vigor.
 - f)** Sendo o critério de julgamento pelo menor preço exequível, as propostas serão avaliadas conforme item 13.2, porém a proposta também será desclassificada caso seja constatada inexecutabilidade do

objeto ou prática de “jogo de planilha”.

13.3. A CPL examinará a proposta mais bem classificada quanto à compatibilidade do preço ofertado com o valor estimado e à compatibilidade da proposta com as especificações técnicas do objeto.

13.4. A licitação é por grupo e cada item do grupo deverá estar dentro do estimado, bem como o grupo inteiro. Caso a proposta esteja em desconformidade nesse quesito, após tentativa de negociação frustrada, a Comissão de Licitação rejeitará a proposta e passará a análise à próxima classificada para análise à próxima classificada para análise de sua oferta.

13.5. É facultado à CPL realizar diligências para sanar falhas formais da proposta a exemplo de: erros numéricos, erros de cálculo, divergência entre preços unitários, subtotais e final.

13.6. A Comissão poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao quadro do SESC/DR-PA ou, ainda, de pessoas físicas ou jurídicas estranhas a ele, para orientar sua decisão.

13.7. Não se admitirá proposta que apresente valores simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade da licitante, para os quais ela renuncie à parcela ou à totalidade de remuneração.

13.8. A não apresentação da Proposta de Preços, bem como os documentos relativos à Habilitação, ou o envio em desconformidade com as exigências contidas neste Edital implicará na desclassificação e/ou inabilitação da licitante e convocação da próxima classificada para análise de proposta/habilitação no mesmo prazo. Se for necessário, esse procedimento se repetirá sucessivamente, até a apuração de uma oferta que atenda a este Edital e Anexos.

13.9. Constatado o atendimento às exigências fixadas neste Edital, a licitante será declarada vencedora. A Comissão consignará esta decisão e os eventos ocorridos em ata própria, que será disponibilizada, na qual será consignado, também, o detalhamento de todos os preços (de cada e item ou da proposta).

13.10. No caso de empate entre duas ou mais propostas, para determinação de proposta vencedora, a classificação se fará obrigatoriamente por sorteio, logo após a constatação do empate.

13.11. Quando o faturamento for efetuado por filiais, tal fato deverá ser informado na Proposta de Preço Ajustada, o qual deverá também cumprir as exigências para habilitação, conforme especificado no Item 6.

13.12. Serão consideradas inexequíveis as propostas cujo valor total seja inferior a 75% (setenta e cinco por cento) do valor do orçamento de referência.

13.13. Caso a empresa vencedora, por qualquer motivo, esteja impossibilitada de assinar a ATA, será requisitada a segunda colocada.

13.14. Não será levada em conta, para efeito de classificação, qualquer oferta ou vantagem não prevista neste instrumento convocatório e seus anexos ou baseada nas ofertas dos demais licitantes.

13.15. NEGOCIAÇÃO:

13.15.1. A CPL poderá apresentar contraproposta diretamente à licitante que tenha apresentado a proposta mais vantajosa, observado o critério de julgamento e o valor estimado para a contratação.

13.15.2. A negociação será realizada durante a sessão, sendo acompanhada pelas demais licitantes.

13.15.3. A contraproposta deve ser respondida no prazo máximo de 20 (vinte) minutos, podendo este prazo ser prorrogado uma única vez por igual período, a critério do Presidente da CPL e mediante solicitação em sessão que será registrada em Ata.

13.15.4. Não sendo compatível o preço e havendo recusa de contraproposta, a CPL recusará a proposta e direcionará a contraproposta à licitante imediatamente classificada, assim sucessivamente, até a obtenção de um preço compatível com o valor estimado para aquisição.

13.15.5. Poderá, a critério do Sesc-DR/PA, ser aceita a proposta com preços superiores ao preço estimado, desde que, mediante diligência, verifique-se que as especificações do objeto proposto atendem às características mínimas do objeto licitado, não sendo excessivas e desnecessárias, bem como, seja o preço compatível com o mercado.

14. DO RECURSO:

14.1. Salvo se tiver havido renúncia expressa por parte de todas as licitantes, dos resultados das fases de proposta de preços e habilitação, caberão recursos fundamentados e por escrito, que deverão ser interpostos no prazo de 2 (dois) dias úteis, a contar da comunicação da decisão recorrida pela licitante, que dela discordar ou se sentir prejudicada, após a divulgação do resultado do julgamento de proposta ou da habilitação. O recurso deverá ser por escrito, assinado pelo representante legal da empresa e direcionados à Comissão Permanente de Licitação do Sesc Pará, encaminhados ao protocolo, endereço: Avenida Assis de Vasconcelos nº 359 – Setor de licitação – 5º andar – Campina – CEP 66010-010 - Belém/PA, registrando-se a data de sua entrega mediante protocolo, observando-se para tanto o horário, das 9h às 11h e das 13h às 17h, de segunda à sexta-feira (dias úteis) ou por e-mail: cpl@pa.sesc.com.br, obedecendo os critérios apresentados no subitem 14.2.

14.2. Para envio através de e-mail o recurso deverá vir como anexo. O ofício deverá conter timbre da empresa e ser devidamente assinado pelo representante legal. Recursos escritos no corpo do e-mail e/ou que não venham devidamente assinados serão desconsiderados.

14.3. Interposto o recurso, será comunicado aos demais licitantes. O licitante que puder vir a ter sua situação efetivamente prejudicada em razão do recurso interposto poderá sobre ele se manifestar apresentando sua contrarrazão, contados a partir da comunicação da sua interposição no mesmo prazo recursal de 2 (dois) dias, conforme o disposto no Art. 30 da Resolução do Sesc Nº 1.593/2024.

14.4. A comunicação aos licitantes participantes do certame acerca da interposição de recurso conterà a peça recursal para que sobre ela os demais interessados se manifestem, sob pena de preclusão do direito de manifestação.

14.5. Não serão aceitos, para análise, os recursos que chegarem fora do prazo previsto acima.

14.6. Os recursos terão efeito suspensivo e os interpostos fora do prazo não serão conhecidos, operando-se a respeito preclusão.

14.7. Impugnado ou não o recurso, a Comissão Permanente de Licitação, por intermédio do Presidente, poderá realizar instrução complementar, submetendo ao Diretor(a) Regional do Sesc Pará. Este poderá reconsiderar sua decisão ou fazê-lo subir. O prazo será de 10 (dez) dias úteis, contanto da data final para sua interposição. O resultado será divulgado no site do Sesc Pará.

14.8. Dos resultados finais após interposições de recursos na fase de proposta comercial e habilitação, será divulgada e comunicada a declaração do vencedor da licitação e sobre esse julgamento final não caberá recurso. O resultado será publicado no site do Sesc Pará.

14.9. É facultado aos licitantes formularem protestos, por escrito, devidamente registrados nas atas dos trabalhos, relativos à licitante ou ao transcurso da licitação; entretanto, qualquer conduta caracterizada como prejudicial ao Processo Licitatório, poderá ser considerada como incurso no preceito do artigo 335, do Código Penal.

15. DA ANTICORRUPÇÃO:

15.1 - Durante o fornecimento é vedado à empresa e/ou ao empregado seu, e/ou ao preposto seu, e/ou ao gestor seu:

15.1.1 - Prometer, oferecer ou dar, direta ou indiretamente, vantagem indevida a funcionário do Sesc-DR/PA ou a quem quer que seja, ou a terceira pessoa a ele relacionada;

15.1.2 - Criar, de modo fraudulento ou irregular, pessoa jurídica para celebrar o presente instrumento;

15.1.3 - Obter vantagem ou benefício indevido, de modo fraudulento, de modificações ou prorrogações do presente instrumento, sem autorização em Lei, no ato convocatório da licitação ou nos respectivos instrumentos contratuais.

15.1.4 - Manipular ou fraudar o equilíbrio econômico-financeiro do presente instrumento;

15.1.5 - De qualquer maneira fraudar o presente instrumento, assim como realizar quaisquer ações ou omissões que constituam prática ilegal ou de corrupção, nos termos da Lei nº 12.846/2013 (conforme alterada), do Decreto nº 8.420/2015 (conforme alterado), do U.S. Foreign Corrupt Practices Act de 1977 (conforme alterado) ou de quaisquer outras leis ou regulamentos aplicáveis (“Leis Anticorrupção”), ainda que não relacionadas com o presente instrumento.

16. HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO:

16.1. Transcorridos os prazos relativos à fase recursal ou se tiver havido renúncia expressa ao direito de interpor recursos por parte de todas as licitantes, a CPL remeterá o processo licitatório à autoridade competente para homologação do resultado do julgamento do certame, bem como para adjudicação do seu objeto à empresa licitante

declarada vencedora, o que, no entanto, não impedirá que a autoridade competente, por meio de despacho fundamentado e no exclusivo interesse do Sesc-DR/PA, presentes os requisitos legais para tanto, revogue ou anule a licitação (antes da assinatura da ATA), sem que de tal ato caiba qualquer reivindicação de pretensão de direito, por quem quer que seja, a qualquer título.

16.2. A qualquer momento, o Sesc Pará poderá desclassificar licitantes, sem que lhes caiba qualquer indenização, caso tenha conhecimento de fato que desabone a idoneidade, a capacidade financeira, técnica ou administrativa, inclusive incorreções que venham a ser detectadas na documentação e propostas.

17. DA ATA:

17.1. Findo o procedimento licitatório, o licitante vencedor poderá ser convocado a assinar a ATA relativa ao objeto desta licitação.

17.2. O não comparecimento do licitante vencedor, injustificadamente, dentro do prazo de 3 (três) dias úteis, após regularmente convocado para assinatura da ATA, caracterizará recusa injustificada em assiná-lo e descumprimento da obrigação assumida, nos termos do Art. 32 da Resolução Nº 1593/2024 e ensejará a aplicação das penalidades previstas neste instrumento.

17.3. O prazo de convocação referido no item 17.2 poderá ser prorrogado a critério do Sesc-DR/PA, desde que ocorra motivo justificado.

17.4. Alternativamente à convocação para comparecer perante a entidade para a assinatura da ATA, o Sesc-DR/PA poderá encaminhá-lo para assinatura do adjudicatário, mediante correspondência postal ou meio eletrônico, para que seja assinado e devolvido no prazo de 2 (dois) dias corridos, a contar da data de seu recebimento.

17.5. É facultado ao Sesc Pará, quando licitante convocada não assinar a ATA no prazo e condições estabelecidas, convocar as licitantes remanescentes desde que respeitadas a ordem de classificação, e mantidas as condições da proposta vencedora ou revogar a licitação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital e demais normas legais pertinentes.

17.6. A ATA será assinada pelo representante legal indicado na Proposta Comercial da licitante.

18. DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR:

18.1. Obedecer rigorosamente às condições estipuladas e previstas neste Edital e em seus Anexos, principalmente a ATA, normas legais e administrativas aplicáveis, bem como as condições contidas na proposta vencedora.

19. DA FISCALIZAÇÃO:

19.1. Na execução do objeto do presente Edital, deverão ser observados, de modo geral, as Especificações e as Normas Técnicas vigentes neste instrumento e seus anexos, aquelas Complementares e Particulares e outras pertinentes aos serviços em licitação, constantes dos respectivos Anexos, as instruções, recomendações e determinações da Fiscalização e, quando houver. Caberá ainda à Comissão de Fiscalização:

19.2. Verificar e aprovar os relatórios de execução do objeto, elaborados em conformidade com os requisitos estabelecidos.

19.3. Aprovar os itens a serem fornecidos, de acordo com as especificações da ATA e exigir a utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI).

19.4. Emitir Termo de recebimento provisório do objeto e Termo de recebimento definitivo pelo fornecedor.

19.5. Verificar a correta instrução processual para encaminhamento à Seção de Contratos do Sesc/PA após cumpridas as obrigações contratadas.

20. DAS PENALIDADES

20.1. Havendo inadimplemento total ou parcial na execução do objeto contratado, o FORNECEDOR fica sujeita às seguintes penalidades:

a) advertência;

b) O licitante deixará de ter seu preço registrado, conforme Art. 49 da Resolução 1.593/2024;

c) Multa de até 10% (dez por cento) do valor do “Pedido de Compra” ou documento equivalente;

d) Suspensão do direito de licitar e contratar com o Sesc-DR/PA pelo prazo não superior a 3 (três) anos;

e) Impedimento de licitar com o Sesc, em abrangência nacional, por prazo mínimo de 4 (quatro) anos e máximo de 6 (seis) anos.

20.2. Além do previsto no subitem 20.1, a rescisão contratual poderá ocorrer pela decretação de falência, pedido de recuperação judicial ou extrajudicial (conforme Lei n.º 11.101/2005), liquidação e/ou estado de insolvência de quaisquer das partes.

20.3. O descumprimento das obrigações relativas à regularidade fiscal prevista na cláusula sexta é considerado inadimplemento.

20.4. A recusa em acusar o recebimento da Ordem de Compra - OC no prazo de 03 (três) dias úteis, a partir da convocação, dará ao Sesc-DR/PA o direito de suspender o licitante em até 03 (três) anos do direito de licitar e contratar com o Sesc-DR/PA, e de homologar e adjudicar esta licitação aos licitantes remanescentes, na ordem de classificação.

20.5. Para fins de penalidade, o lance é considerado proposta.

20.6. A critério do Sesc-DR/PA, as sanções poderão ser cumulativas.

20.7. Para a aplicação das penalidades previstas neste contrato será observado o devido processo legal, que assegure ao FORNECEDOR o direito ao contraditório e à ampla defesa.

20.8. Outras penalidades estão previstas na minuta da Ata do Registro de Preço.

21. DA PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS

21.1. A Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD), em vigor em todo território nacional, tem como principal objetivo garantir a transparência e regulamentação no tratamento dos dados pessoais.

21.2. Comunicamos que o Sesc-DR/PA, bem como seus clientes, fornecedores e demais parceiros devem se adequar à LGPD, seguindo as devidas premissas para atingir o Compliance de forma segura e sustentável.

21.3. O Sesc-DR/PA reforça seu compromisso com a transformação digital, nos termos da Legislação vigente, bem como seu apoio irrestrito e incondicional ao direito, privacidade e proteção dos dados pessoais dos titulares, aliados a transparência, segurança e regulamentação no tratamento dos dados pessoais.

22. DISPOSIÇÕES GERAIS

22.1 As decisões relativas a esta licitação serão comunicadas por meio do endereço eletrônico www.sesc-pa.com.br – Licitações

22.2. É vedada a subcontratação total do objeto desta licitação, podendo esta ocorrer de forma parcial, desde que seja solicitada autorização prévia ao Sesc-DR/PA, e que sua viabilidade e vantagem sejam demonstradas pela Contratada.

22.1.2. É vedada a subcontratação com licitante que tenha participado do procedimento licitatório.

22.1.3. Em sendo a subcontratação autorizada, a responsabilidade da licitante contratada será mantida perante aquele.

22.3. A CPL poderá, a seu exclusivo critério, a qualquer momento, solicitar por escrito às licitantes informações adicionais sobre a documentação e as propostas apresentadas. O não atendimento da solicitação no prazo estabelecido poderá implicar em desclassificação da licitante.

22.4. Poderão ser desclassificadas e/ou inabilitadas as empresas participantes desta licitação que, deixarem de prestar informações complementares, quando solicitadas, ou que não atenderem positivamente a diligência realizada.

22.5. O Fornecedor e seus sucessores se responsabilizarão por todos e quaisquer danos e/ou prejuízos que, a qualquer título, venham causar ao Sesc Pará, inclusive à imagem, e/ou terceiros, em decorrência da execução indevida do objeto da licitação

22.6. Toda a documentação apresentada neste Ato Convocatório e seus Anexos são complementares entre si. Em caso de divergência entre a disposição presente no Edital e os demais documentos que compõem o processo, prevalece a previsão do Edital.

22.7. O Pregoeiro ou Equipe de Apoio poderá, no interesse do Sesc-DR/PA em manter o caráter competitivo desta licitação, relevar omissões puramente formais nos documentos e propostas apresentados pelos licitantes. Poderá também pesquisar via internet, quando possível, para verificar a regularidade/validade de documentos ou fixar prazo para dirimir eventuais dúvidas. O resultado de tal procedimento será determinante para fins de habilitação.

22.8. Independentemente de declaração expressa, a apresentação de documentos e proposta implica em aceitação plena das condições e exigências deste Edital e seus Anexos, a veracidade e autenticidade das informações constantes dos documentos e propostas apresentados e, ainda, a inexistência de fato impeditivo à participação da empresa, bem como de que deverá declará-lo quando ocorrido.

22.9. O Sesc-DR/PA se reserva o direito de cancelar unilateralmente, revogar, a qualquer tempo, no todo ou em parte, a presente licitação ou anulá-la por ilegalidade, antes da formalização da ATA ou documento equivalente (Ordem de Compra - OC), dando ciência aos participantes, não cabendo aos licitantes quaisquer direitos, vantagens ou reclamações a que título for, na forma da legislação vigente.

22.10. Os licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

22.11. Quando, por motivo de força maior, não se realizar o ato do recebimento dos envelopes desta licitação, a Comissão marcará nova data e hora a serem divulgadas no site do Sesc/PA.

22.12. Quaisquer questões decorrentes da execução do objeto desta licitação serão resolvidas de acordo com a legislação vigente aplicável à espécie.

22.13. Nenhuma indenização será devida às empresas participantes pela elaboração e ou apresentação de propostas e documentações relativas ao presente Edital e seus Anexos.

22.14. Na contagem dos prazos estabelecidos no presente Edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-á dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário. Só se iniciam e vencem os prazos aqui referidos em dia de funcionamento do Sesc-DR/PA.

22.15. Na hipótese de todas as licitantes candidatas serem inabilitadas ou terem suas propostas desclassificadas, a Comissão de Licitação poderá fixar aos licitantes o prazo de 5 (cinco) dias úteis para apresentação de nova documentação e/ou de outras propostas, escoimadas das causas que tenham determinado, respectivamente, a inabilitação ou a desclassificação.

22.16. Em caso de divergência entre disposição presente no Edital e nos demais documentos que compõem o processo licitatório, prevalece à previsão dos Projetos Especificações Técnicas.

22.17. O Edital e seus elementos constitutivos são de propriedade do Sesc Pará. Os referidos documentos não poderão ser adulterados, devendo ser utilizados única e exclusivamente para fins de elaboração das propostas, assegurados os direitos autorais. A utilização dos referidos documentos por terceiros só se realizará no caso em que venha a ser expressamente autorizado pela Sesc Pará.

22.18. Este Edital e seus anexos farão parte integrante da ATA a ser firmada com a licitante vencedora, independente de transcrições.

Belém/PA, 09 de junho de 2025.

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



SUMÁRIO

| | |
|--|-----------|
| 1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO..... | 1 |
| 2. JUSTIFICATIVA..... | 1 |
| 3. PRÉ-QUALIFICAÇÃO DOS MOBILIÁRIOS | 1 |
| 4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS..... | 2 |
| 5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA | 74 |
| 6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE | 75 |
| 7. DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR..... | 75 |
| 8. APRESENTAÇÃO DE AMOSTRA | 77 |
| 9. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA..... | 77 |
| 10. DISPOSIÇÕES GERAIS | 78 |
| 11. CONDIÇÕES DE ENTREGA DO PRODUTO..... | 78 |
| 11.1. Local de instalação | 78 |
| 11.2. Prazo de montagem dos mobiliários | 79 |
| 12. VIGÊNCIA..... | 80 |
| 13. GARANTIA | 80 |
| 14. PAGAMENTO..... | 80 |
| 15. PENALIDADES..... | 80 |
| 16. FISCALIZAÇÃO | 80 |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Registro de preço para eventual **aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender a demanda do Sesc/PA**, em conformidade com as especificações e condicionantes estabelecidas neste Termo de Referência, no período de **12 meses** podendo ser prorrogado conforme especificado na Resolução Sesc 1.593/2024.

As quantidades informadas neste Termo de Referência são estimadas para 12 meses.

Este Termo de Registro de Preço poderá ser objeto de adesão por todo serviço social autônomo com jurisdição em qualquer das bases territoriais correspondentes, desde que nas mesmas condições firmadas com o Sesc/PA.

2. JUSTIFICATIVA

A padronização e modernização do mobiliário nas unidades do Sesc/PA são essenciais para garantir ambientes funcionais, confortáveis e alinhados com as diretrizes institucionais de qualidade e bem-estar. A aquisição de novos móveis visa substituir aqueles que já não atendem mais aos padrões ergonômicos e estéticos necessários, promovendo um ambiente mais harmonioso e adequado para colaboradores e usuários. Além disso, a uniformização do mobiliário contribui para a identidade visual da instituição, fortalecendo sua imagem e proporcionando uma experiência mais agradável aos frequentadores.

Ademais, a modernização dos móveis permitirá uma melhor organização dos espaços físicos, otimizando o uso das áreas disponíveis e garantindo maior eficiência no atendimento ao público. A substituição de mobiliário desgastado ou inadequado contribui diretamente para a segurança, acessibilidade e conforto dos seus funcionários, refletindo o compromisso do Sesc/PA com a excelência na prestação de serviços. Dessa forma, a aquisição proposta justifica-se como uma medida necessária para a melhoria contínua da infraestrutura das unidades, garantindo ambientes mais acolhedores e funcionais.

3. PRÉ-QUALIFICAÇÃO DOS MOBILIÁRIOS

Somente as empresas cujos mobiliários tenham sido homologados ou pré-qualificados pelo Sesc/PA, conforme o Anexo II - Justificativa de Indicação de Marcas, poderão enviar a proposta comercial. É possível solicitar a pré-qualificação de novos mobiliários, que serão avaliados conforme as exigências deste Termo de Referência.

Os mobiliários cujas marcas ainda não são pré-qualificadas, quando exigida a pré-qualificação, conforme as condições apresentadas neste Termo de Referência, deverão

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



submeter-se à homologação com o envio da documentação de conteúdo técnico (catálogos, folders etc.), para análise e verificação de conformidade com as características solicitadas.

Entende-se por documentação técnica, catálogos em nome do fabricante que relacionem de maneira ordenada informações como: medidas, cor, formato, especificação técnicas, resolução de imagem, acessórios e funções extras, ou seja, todos os dados necessários para completa análise dos mobiliários pelo Sesc/PA.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A mão-de-obra de montagem deverá ser especializada, objetivando a qualidade e perfeição no acabamento dos serviços.

Não serão aceitas peças (placas, suportes, ferragens, superfícies de trabalho, portas, gavetas etc.), empenadas, com manchas, trincas, rasgos, furos, riscos, gordura, e outras sujeiras.

As peças de fixação deverão garantir a resistência necessária ao conjunto e considerando a demanda por ajustes de layout ao longo da vida útil do mobiliário, quando haverá montagens e desmontagens, a contratada deverá se responsabilizar pela substituição gratuita destas peças pelo período de 1 (um) ano a contar da instalação completa.

O mobiliário proposto deverá obedecer rigorosamente às orientações da Norma Regulamentadora 17.

As especificações técnicas, bem como os quantitativos de cada item de mobiliário estão contidos na tabela abaixo:

| LOTE 01: MESAS E PLATAFORMAS | | | | |
|------------------------------|--|-----|-----|---|
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND | QTD | IMAGEM ILUSTRATIVA |
| MESAS DE REUNIÃO | | | | |
| 1 | MESA DE REUNIÃO REDONDA DIÂMETRO DE 1,20M COM ELETRIFICAÇÃO composta por: tampo em formato circular em madeira aglomerada com resina fenólica com particular de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm e revestimento em laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces resistentes a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada ou lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico no contato com o usuário de acordo com NBR 13966. Fixado a estrutura através de parafusos para madeira com Ø 4,5 x 22 mm. | UN | 80 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|---|--|----|----|---|
| | <p>Pé tipo disco, com travessa de base do tampo com fixação em 8 pontos equidistantes a 72,5 mm entre si, em formato de “X” confeccionado em alumínio fundido com altura de 11 mm; fixação a coluna central através de uma haste com rosca total 3/8” x 600 mm, sendo fixada na parte inferior do disco através de duas porcas 3/8” e uma arruela M10; coluna central de Ø 63 mm com espessura de 1,5mm e altura de 545 mm; base em formato de disco com Ø 650 mm; Acabamento em alumínio polido ou pintura epóxi na cor preta ou branca.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo diâmetro de 116 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de diâmetro 104 mm. Aba superior e tampa em alumínio injetado e espaço de 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Corpo em ABS fixado a aba através de 04 parafusos e fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Possui duas tomadas de energia e apresenta pré-disposição para o encaixe de 2 conectores RJ45 padrão Keystone ou Systimax, 1 encaixe para USB e 1 para HDMI.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Redonda de Reunião Sistema Z – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 2 | <p>MESA DE REUNIÃO TAMPO CHANFRADO CIRCULAR, COM ELETRIFICAÇÃO DIÂMETRO DE 1,20M composta por: tampo em formato circular para reuniões, em MDP, com espessura de 25 mm e revestimento em laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada ou lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico no contato com o usuário de acordo com</p> | UN | 30 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>NBR 13966. Fixado à estrutura através de parafusos para madeira.</p> <p>Na parte inferior do tampo há um chanfro de 22° de inclinação, usinado em todo o contorno, que recebe fita borda em cor similar ao melamínico, ficando uma parte reta de 10mm.</p> <p>Barra horizontal de união, fabricado em perfil de alumínio extrusado com espessura da parede de 4mm, com formato idêntico ao encaixe do pé. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Estrutura lateral composta por 2 pés verticais e uma travessa horizontal de ligação.</p> <p>Pés verticais com perfil de formato variável inclinado, fabricado em alumínio pelo processo de fundição, na parte superior em cada pé há dois rebaixas usinados para encaixe da barra de união, para travamento da barra de união ao pé, utiliza-se parafusos padrão sextavado interno sem cabeça.</p> <p>Barra horizontal de união, fabricado em perfil de alumínio extrusado com espessura da parede de 4mm, com formato idêntico ao encaixe do pé. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo diâmetro de 116 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de diâmetro 104 mm. Aba superior e tampa em alumínio injetado e espaço de 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Corpo em ABS fixado a aba através de 04 parafusos e fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Possui duas tomadas de energia e apresenta pré-disposição para o encaixe de 2 conectores RJ45 padrão Keystone ou Systimax, 1 encaixe para USB e 1 para HDMI.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|---|--|----|----|--|
| | Modelo de referência: Mesa Redonda de Reunião Grado – Marelli, equivalente ou superior. | | | |
| 3 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 2000x1200x733MM (LXPXH) composta por: tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</p> <p>Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6.</p> <p>Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Subida de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada através de dobras. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm.</p> <p>Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45).</p> <p>Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso</p> | UN | 15 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|---|--|----|----|---|
| | <p>interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa de Reunião Fine – Marelli, equivalente ou similar.</p> | | | |
| 4 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 2700x1200x733MM (LXPXH) composta por: tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</p> <p>Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6.</p> <p>Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Subida de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada através de dobras. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm.</p> <p>Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm</p> | UN | 15 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|---|--|----|----|--|
| | <p>para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45).</p> <p>Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa de Reunião Fine – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 5 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR COM ELÉTRICA, ESTRUTURA EM PÓRTICO QUADRADO FLUTUANTE, MEDINDO 2200X1000X735MM COM SISTEMA DE ELETRIFICAÇÃO composta por: tampo reto em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado à estrutura através de parafusos rosca auto cortante para madeira.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas às estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas ambos M6.</p> <p>Travessa de Secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento</p> | UN | 15 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Fixada ao tampo através de parafusos auto cortante tipo chipboard e à estrutura JS05, através de parafuso autobrocante.</p> <p>Estrutura lateral composta por três tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Subida de Cabos - Estrutura em chapa metálica SAE 1020 de 0,7 mm de espessura, com tratamento anticorrosivo e antiferruginoso por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Com sapata regulável em formato octogonal com rosca M6 x Ø 22 mm, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polietileno copolímero. Fixação ao móvel através de parafusos rosca auto brocante.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até</p> | | | |
|--|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|-------------------------|--|----|----|---|
| | <p>250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa de Reunião Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| MESAS GERENCIAIS | | | | |
| 6 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1600X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL MEDINDO 800X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças</p> | UN | 20 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU E PERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisões em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|---|--|----|----|---|
| | <p>capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 7 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1800X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL COM TAMPO MEDINDO 1400X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> | UN | 20 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU E PERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisores em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>GAVETEIRO FIXO, 2 GAVETAS + 1 GAVETÃO SEM TAMPO COMPOSTO DE:</p> <p>Corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente de 18 mm de espessura, laterais e fundo em 15 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta menor fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira.</p> <p>Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> | | | |
|--|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|---|---|----|----|---|
| | Cores e acabamentos a definir. Modelo de referência: Mesa Linha Work – Marelli, equivalente ou superior. | | | |
| 8 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1800X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL COM TAMPO MEDINDO 2200X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material</p> | UN | 20 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU EPERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisoes em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>GAVETEIRO FIXO, 2 GAVETAS + 1 GAVETÃO SEM TAMPO COMPOSTO DE:</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos. Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente de 18 mm de espessura, laterais e fundo em 15 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta menor fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira.</p> <p>Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>ARMARIO BAIXO PARA ESTACAO GERENCIAL COM 2 PORTAS E SEM TAMPO, PRONTO PARA</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL E SEM DIVISAO CENTRAL.</p> <p>Corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira.</p> <p>Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, e com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm,</p> | | | |
|--|--|--|--|

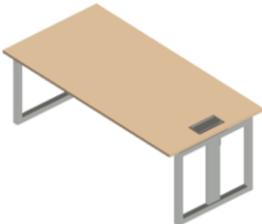
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|---|--|----|----|---|
| | <p>acabamento escovado.</p>  <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 9 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1600X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE composta por: tampo reto principal e tampo reto auxiliar em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard. Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de seção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20x50x1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material</p> | UN | 20 |  |

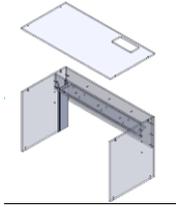
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|-------------------------|---|----|----|---|
| | <p>termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno. Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269x126mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258x118mm. Aba superior tampa e corpo injetados em poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos. 02 conectores RJ45 CAT6 encaixe padrão Keystone, aplicado em sistema de cabeamento estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo. 03 tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingüeta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| MESA ATENDIMENTO | | | | |
| 10 | <p>MESA RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 1100x600x733MM (LXPXH) composta de: tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</p> <p>Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em</p> | UN | 50 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6.</p> <p>Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Calhas de madeira para passagem de fiação e fixação do espelho elétrico, fabricadas em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm.</p> <p>Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45).</p> <p>Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone.</p> <p>Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Retangular Fine – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
|--|--|--|--|

PLATAFORMAS

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| 11 | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1400X700X735MM (LxPxH) composta de: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento</p> | UN | 80 |   |
|----|---|----|----|---|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 12 | <p>PLATAFORMA SIMPLES COMPLEMENTO 01 POSTO MEDINDO 1400X700X735MM (LxPxH)</p> <p>composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estacoes de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> | UN | 60 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U" de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, pecas unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.</p> <p>Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
|--|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| 13 | <p>PLATAFORMA DUPLA INICIAL 02 POSTOS (FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE - MEDINDO 1400X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.</p> <p>Sistema de divisão de cabos através de uma</p> | UN | 80 |  |
|----|---|----|----|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| | <p>canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 14 | <p>PLATAFORMA DUPLA COMPLEMENTO 02 POSTOS –(FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1400X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estacoes de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de</p> | UN | 60 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U" de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, pecas unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| | <p>extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 15 | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1600X700X735MM (LxPxH) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE composta por: Tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada</p> | UN | 60 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiros para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de</p> | | | |
|--|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|--|----|----|--|
| | <p>258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 16 | <p>PLATAFORMA SIMPLES COMPLEMENTO 01 POSTO ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X700X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estacoes de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm,</p> | UN | 40 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U" de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil.</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|--|----|----|--|
| | <p>Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguia para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 17 | <p>PLATAFORMA DUPLA INICIAL 02 POSTOS (FRENTE A FRENTE) - ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em</p> | UN | 60 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> | | | |
|--|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|--|----|----|--|
| | <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 18 | <p>PLATAFORMA DUPLA COMPLEMENTO 02 POSTOS – (FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do</p> | UN | 40 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U" de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, pecas unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.</p> <p>Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil.</p> <p>Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com</p> | | | |
|---|--|--|--|

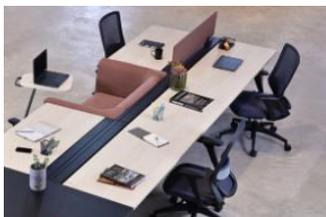
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 19 | <p>ESTAÇÃO DE TRABALHO PARA 05 POSTOS DE TRABALHO ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 4200X1400X735MM COM ESTOFADO INCLUSO</p> <p>composta por: 05 Tampos retos medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a</p> | UN | 02 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados</p> | | | |
|--|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>(RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>ESTOFADO 02 LUGARES MEDINDO 1400X700X760MM(LXPXH) COMPOSTO DE:</p> <p>Assento e encosto com espumas em poliuretano laminada. Assento 80mm de espessura D28. Encosto com espuma superior de 35mm D28, espuma inferior de 50mm de espessura D28. Base da espuma confeccionada em HDF 03mm. Armação estrutural em madeira selecionada de eucalipto rosa seco e MDF 18mm. Revestimento do conjunto assento e encosto com espuma de poliuretano laminada, de 10mm de espessura D18 e manta de lã de pet. Forro de acabamento inferior em TNT grampeado junto à armação.</p> <p>Estrutura de pés confeccionados em aço SAE 1020 25 x 25 x 3 mm, com corte a 45° para perfeito acabamento por processo de lixamento da solda. Tratamento anticorrosivo por fosfatização e pintura epóxi. União ao sofá através de parafusos sextavados com arruela. Pastilhas de feltro para evitar riscos no piso. Sem regulagem de altura.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work/Young – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 20 | <p>MESA DE TRABALHO PARA SER ACOPLADA A PAINEL DIVISÓRIO composta de: tampo reto medindo 1,20x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em</p> | UN | 30 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|--|----|----|--|
| | <p>poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Estrutura Central: Estrutura metálica com tratamento anticorrosivo por fosfatização e conector em pintura epóxi e resistente a teste de névoa salina, com coluna central e travessa superior em tubo retangular SAE com 30 x 50 x 1,06mm de espessura, com ponteiros de Conector injetadas em polipropileno e sapata regulável para nivelamento do tampo, com rosca M10 e injetadas em polietileno copolímero de alta resistência a impactos e abrasão.</p> <p>Estrutura fixada ao tampo através de parafuso tipo auto cortante para madeira com alta resistência ao torque.</p> <p>Suporte para apoio e fixação de tampos de trabalho acoplados aos painéis divisórios, confeccionado em chapa de aço SAE estampado, com 1,5 mm de espessura, recebendo tratamento anticorrosivo por fosfatização,</p> <p>Guia passa cabos para tampo injetado em termoplástico de alta resistência a abrasão e impacto, composto por duas partes. Parte superior texturizada em formato triangular, com opção de três passagens de cabos destacáveis equidistantes 120 graus. Parte inferior em anel de encaixe com \varnothing 76 mm e três organizadores de cabos equidistantes 120 graus, cada um deles subdivididos em duas passagens de cabos. Fixado à estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard com \varnothing 5 mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Sistema Z – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 21 | <p>PAINEL DIVISÓRIO MEDINDO 1200X1390X100MM (LxHxE) PARTE INFERIOR EM TECIDO E SUPERIOR EM VIDRO COMPOSTO DE:</p> <p>Armação constituída de estrutura em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 100 mm de espessura apresenta alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. A mesma recebe tratamento em banhos desengraxantes e pintura epóxi. Painel dotado de orifícios, para passagem de fiação interna, tanto na horizontal como na vertical. Fixação das partes que compõe a estrutura com parafusos auto atarrachante 4,2x13mm, cabeça chata Philips com tratamento em zincagem branca.</p> <p>A armação recebe faces que são fixadas através de encaixes rápidos que fazem parte da própria face. Na</p> | UN | 40 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| | <p>parte superior pode receber a tampa de armação e ponteiros plásticas injetadas em polietileno da mesma cor do painel. Sapatas de apoio no piso injetadas em polietileno com regulagem de altura através de parafuso em aço, com rosca milimétrica de diâmetro M10.</p> <p>Tampa da armação em formato retilíneo fabricado em alumínio com 1,6mm de espessura. Possui alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. Fixada à armação através de engates rápidos que fazem parte da própria tampa.</p> <p>Faces constituídas em chapa de MDF, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com alta resistência a impactos e a impermeabilidade, de espessura 9mm, cobertas com tecido sintético que recebe grampos de fixação na parte oposta à chapa de MDF. Fixação à armação é feita através de engates rápidos, confeccionados em chapa de aço com dimensões de 40 x 70 x 0,9mm, com acesso a cabos.</p> <p>Face única em vidro liso, envolto por duas molduras construídas em alumínio de liga 6360-T5 e presas através de parafuso auto atarrachante 4,2x19 mm Philips com tratamento de zincagem na cor branca.</p> <p>Barra de tomadas para biombos composta por três tomadas elétricas, duas para circuito de rede estabilizada e uma para rede comum do tipo universal na cor vermelha, alimentadas por dois cabos PP3 x 1,5mm x 0,10 m revestidos com borneira de 3 x 2,5 mm. Sistema de cabeamento lógico composto por dois espelhos removíveis para Plug RJ padrão Furukawa. Compartimento para RJ blindado e isolado do sistema elétrico, com entrada de cabos UTP axial.</p> <p>Fixação na base das travessas dos biombos através de parafusos, disponibilizando ao usuário a instalação em qualquer posição linear horizontal nessas travessas. Atende as normas da IEC-950, que rege a relação de isolamento (rigidez dielétrica) e aterramento. Ligações entre tomadas feitas através de cabos flexíveis de cobre, fixados através de solda dupla nos terminais das tomadas. Dimensionamento dos fios segue a norma ABNT-NBR-5410- edição 97 e aos cabos de força a norma ABNT-NBR-13249.</p> <p>Modelo de referência: Linha Linha Reasons – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 22 | PAINEL DIVISÓRIO MEDINDO 800X1390X100MM (LxHxE) PARTE INFERIOR EM TECIDO E SUPERIOR EM VIDRO COMPOSTO DE: | UN | 40 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Armação constituída de estrutura em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 100 mm de espessura apresenta alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. A mesma recebe tratamento em banhos desengraxantes e pintura epóxi. Painel dotado de orifícios, para passagem de fiação interna, tanto na horizontal como na vertical. Fixação das partes que compõe a estrutura com parafusos auto atarrachante 4,2x13mm, cabeça chata Philips com tratamento em zincagem branca.</p> <p>A armação recebe faces que são fixadas através de encaixes rápidos que fazem parte da própria face. Na parte superior pode receber a tampa de armação e ponteiras plásticas injetadas em polietileno da mesma cor do painel. Sapatas de apoio no piso injetadas em polietileno com regulagem de altura através de parafuso em aço, com rosca milimétrica de diâmetro M10.</p> <p>Tampa da armação em formato retilíneo fabricado em alumínio com 1,6mm de espessura. Possui alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. Fixada à armação através de engates rápidos que fazem parte da própria tampa.</p> <p>Faces constituídas em chapa de MDF, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com alta resistência a impactos e a impermeabilidade, de espessura 9mm, cobertas com tecido sintético que recebe grampos de fixação na parte oposta à chapa de MDF. Fixação à armação é feita através de engates rápidos, confeccionados em chapa de aço com dimensões de 40 x 70 x 0,9mm, com acesso a cabos.</p> <p>Face única em vidro liso, envolto por duas molduras construídas em alumínio de liga 6360-T5 e presas através de parafuso auto atarrachante 4,2x19 mm Philips com tratamento de zincagem na cor branca.</p> <p>Barra de tomadas para biombos composta por três tomadas elétricas, duas para circuito de rede estabilizada e uma para rede comum do tipo universal na cor vermelha, alimentadas por dois cabos PP3 x 1,5mm x 0,10 m revestidos com borneira de 3 x 2,5 mm. Sistema de cabeamento lógico composto por dois espelhos removíveis para Plug RJ padrão Furukawa. Compartimento para RJ blindado e isolado do sistema elétrico, com entrada de cabos UTP axial.</p> <p>Fixação na base das travessas dos biombos através de parafusos, disponibilizando ao usuário a instalação em qualquer posição linear horizontal nessas travessas. Atende as normas da IEC-950, que rege a relação de isolamento (rigidez dielétrica) e aterramento. Ligação entre tomadas feita através de cabos flexíveis de cobre, fixados através de solda dupla nos terminais das tomadas. Dimensionamento</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | <p>dos fios segue a norma ABNT-NBR-5410- edição 97 e aos cabos de força a norma ABNT-NBR-13249.</p> <p>Modelo de referência: Linha Reasons – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
|-------------------------|---|----|----|---|
| MESAS DE CENTRO E APOIO | | | | |
| 23 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 250x600x600mm LxPxH) Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Ana, linha Hospitality – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 20 |  |
| 24 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 300x800x800mm (LxPxH). Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Ana, linha Hospitality – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 20 |  |
| 25 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximada: 500x500x500mm (LxPxH) Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Ana, linha Hospitality – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 20 |  |
| 26 | <p>MESA DE APOIO LATERAL, composta por: Mesa de centro e de apoio lateral com bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 650x300x300mm (HxLxP). Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Ana, linha Hospitality – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 20 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|---------------------|---|----|----|---|
| 27 | <p>MESA APOIO ALTA PE MADEIRA ALTURA FINAL 447MM, composta de: tampo em madeira Jequitibá com acabamento utilizando selador PU verniz acrílico naturalíssimo e pés confeccionados em madeira natural de lyptus mel, espessura do tampo de 25 mm e Ø600. Não giratória. Dimensões aproximadas: 447x545mm (HxL). Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: linha Arco - Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |
| 28 | <p>MESA APOIO BAIXA PE MADEIRA ALTURA FINAL 317MM COMPOSTA DE: Mesas de apoio alta com tampo em madeira Jequitibá com acabamento utilizando selador PU verniz acrílico naturalíssimo e pés confeccionados em madeira natural de lyptus mel, espessura do tampo de 25 mm e Ø600. Não giratória. Dimensões aproximadas: 317x388mm (HxL). Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: linha Arco - Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |
| COMPLEMENTOS | | | | |
| 29 | <p>DIVISORES DE MESA FRONTAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas: 1200x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |
| 30 | <p>DIVISORES DE MESA FRONTAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em</p> | UN | 80 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:1400x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 31 | <p>DIVISORES DE MESA LATERAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:600x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 80 |  |
| 32 | <p>DIVISORES DE MESA LATERAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:700x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 80 |  |
| 33 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1200x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | UN | 40 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior. | | | |
| 34 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1400x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |
| 35 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1600x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |
| 36 | <p>FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1100x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|--|----|----|---|
| 37 | <p>FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1300x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |
| 38 | <p>FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Fixação através de parafusos rosca auto cortante para madeira. Dimensões:1400x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 40 |  |
| 39 | <p>Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:700x230MM (LxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 30 |  |
| 40 | <p>Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de</p> | UN | 30 |  |

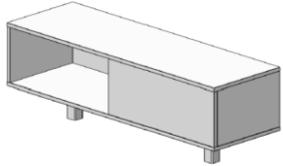
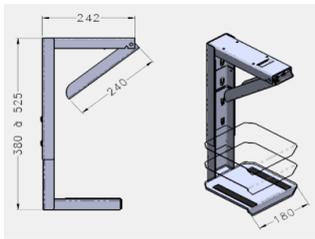
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|-----|---|
| | <p>40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:900x230MM (LxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 41 | <p>Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1100x230MM (LxH) Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 30 |  |
| 42 | <p>ARMÁRIO COM UM NICHOS para cada usuário frente a frente nas plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1000x320MM (LxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 20 |  |
| 43 | <p>SUPORTE PARA CPU com estrutura confeccionada em chapa de aço SAE 1010/1020 com 1,9 mm de espessura, base de sustentação com 1,2 mm e sistema antideslizante através de tiras de E.V.A., apoiada sobre perfil metálico estrutural em formato U. Sistema de fixação e posicionamento do CPU através de braço articulado e tensionado, confeccionado em chapa de aço estruturado SAE 1020, com retorno / pressão por meio de mola de torção com arame de 2,5 mm de diâmetro. Sistema de fixação do suporte ao tampo através de perfil estrutural em formato “U” confeccionado em chapa de aço SAE 1020, interligando todo sistema ao braço articulado através de pino metálico estrutural. Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Sistema Z - Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 200 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| LOTE 02: ARQUIVAMENTO | | | | |
|-----------------------|--|-----|-----|--------------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND | QTD | IMAGEM ILUSTRATIVA |
| 44 | <p>GAVETEIRO VOLANTE 02 GAVETAS + GAVETÃO PARA PASTAS SUSPENSAS MEDINDO 400X500X630MM (LxPxH) composto por: corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18mm de espessura e fundo em 15mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 25mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0mm de espessura. Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, com frente de 18mm de espessura, laterais e fundo em 15mm de espessura, densidade média de 600kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1mm na frente da gaveta, com alta resistência impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2mm de espessura com revestimento melamínico na face superior. Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada.</p> <p>Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica. Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a</p> | UN | 60 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>Rodízios de duplo giro, com corpo e rodas injetadas em termoplástico de alta resistência, eixo chapa de fixação em aço SAE 1020, dimensão de rodas de 36,5mm de diâmetro e suporte de carga máxima de 40 kg por rodízio. Dimensões: 400x500x630MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 45 | <p>GAVETEIRO VOLANTE 04 GAVETAS POSSUINDO 1 FECHADURA PARA CADA 2 GAVETAS MEDINDO 400X500X630MM (LxPxH) composto por: corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura e fundo em 6 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento</p> | UN | 80 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|--|----|----|---|
| | <p>em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira. Rodízios de duplo giro, com corpo e rodas injetadas em termoplástico de alta resistência, eixo chapa de fixação em aço SAE 1020, dimensão de rodas de 36,5mm de diâmetro e suporte de carga máxima de 40 kg por rodízio. Dimensões:400x500x630MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 46 | <p>ARMARIO BAIXO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras</p> | UN | 80 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões: 800x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
|--|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| 47 | <p>ARMARIO BAIXO COM 04 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 1600X500X730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta</p> | UN | 40 |  |
|----|---|----|----|---|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

Rev.: 01

PA00-AQ-TR-2025-007-R00



| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix. Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:1600x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 48 | <p>ARMARIO MÉDIO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com</p> | UN | 40 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimto total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

Rev.: 01

PA00-AQ-TR-2025-007-R00



| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 49 | <p>ARMÁRIO MÉDIO 2 GAVETAS MEDINDO 600x500x1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário gavetas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura mínima 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da</p> | UN | 40 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:600x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 50 | <p>ARMÁRIO MÉDIO 2 GAVETAS MEDINDO 800x500x1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário gavetas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura mínima 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de</p> | UN | 40 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

Rev.: 01

PA00-AQ-TR-2025-007-R00



| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>espessura com revestimento melamínico na face superior. Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas. Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 51 | <p>ARMARIO ALTO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema</p> | UN | 60 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 52 | <p>ARMARIO EXTRA ALTO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X2100MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira.</p> | UN | 80 |  |

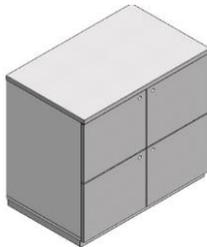
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>Prateleira intermediária estrutural fixa, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5mm com alta resistência a impactos. Prateleiras para armário com regulagem de altura através de furos e pinos fixados às laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 53 | <p>LOCKER BAIXO, COM 04 NICHOS COM 04 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> | UN | 80 |  |

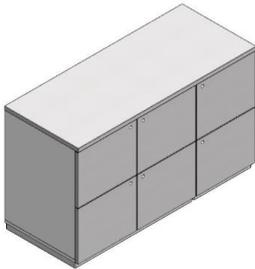
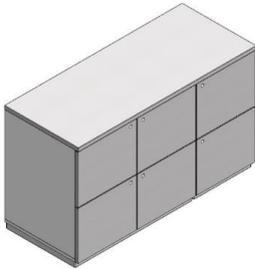
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 54 | <p>LOCKER BAIXO, COM 06 NICHOS COM 06 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1200x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:1200x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 60 |  |
| 55 | <p>LOCKER BAIXO, COM 06 NICHOS COM 06 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1400x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> | UN | 60 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| | <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:1400x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 56 | <p>LOCKER BAIXO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1600x500x730MM composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tambo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:1600x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 60 | |
| 57 | <p>LOCKER ALTO, COM 04 NICHOS COM 04 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 400x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tambo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em</p> | UN | 40 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <p>poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:400x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
|--|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| 58 | <p>LOCKER ALTO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem</p> | UN | 40 |  |
|----|---|----|----|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

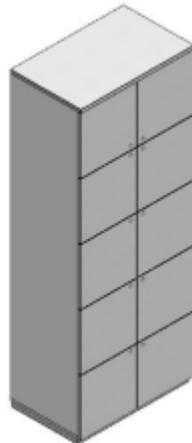
Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

Rev.: 01

PA00-AQ-TR-2025-007-R00



| | | | | |
|----|--|----|----|---|
| | <p>em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 59 | <p>LOCKER EXTRA ALTO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x2100MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno</p> | UN | 40 |  |

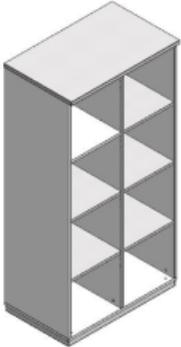
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|---|
| | <p>injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 60 | <p>LOCKER ALTO, COM 08 NICHOS SEM PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | UN | 30 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| 61 | <p>ESTANTE INICIAL MEDINDO 600X350X2100MM (LxPxH) composta por: prateleira fabricada em MDP de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2 mm com alta resistência a impactos. Há um rebaixo em cada lado da prateleira para ocultar a cabeça dos parafusos.</p> <p>Estrutura esquerda e direita para estantes, composta por pé vertical e cinco suporte de apoio às prateleiras. Pé vertical composto de tubos vertical e horizontal, fabricados em tubo de aço SAE 1010/1020, de secção retangular 20x50 e parede com espessura de 1,06mm, com união em 45° através de solda, com acabamento através de lixa. Na parte inferior interna, há um chapa, com espessura 3mm e furo central com rosca 5/16" para roscar a sapata, fixado ao tubo através de solda. No tubo vertical há 10 rebites de repuxe com rosca interna M6, para fixação dos suportes de apoio</p> <p>Suportes de apoio às prateleiras fabricados em chapa de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, com corte através de processo à laser, dobrada com ângulo de 90°. Possui 2 furos em uma das abas, com diâmetro 8mm, para fixação do suporte ao pé, através de parafusos métricos M6, mais 2 furos na outra aba com diâmetro 5mm para fixação das prateleiras com parafusos tipo chipboard para madeira.</p> <p>Cantoneira para fixação da estante na parede, fabricada com perfil "L" de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, de abas iguais de 38mm, com 1 furação em uma das abas para fixar no interior do tubo horizontal da estante, com parafuso métrico M6 e 2 furos na outra aba para fixar na parede. Acompanha parafusos para fixar em madeira, ou parafusos com bucha para fixar em alvenaria ou gesso.</p> <p>Sapatas de ajuste de altura em alumínio fundido, com rosca padrão 5/16" e comprimento de 19mm.</p> <p>Cor: a definir. Dimensões:600x350x2100MM (LxPxH). Modelo de referência: OUTLINE, Marelli.</p> | UN | 20 |  |
|----|---|----|----|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| 62 | <p>ESTANTE COMPLEMENTAR MEDINDO 600X350X2100MM (LxPxH) composta por: prateleira fabricada em MDP de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2 mm com alta resistência a impactos. Há um rebaixo em cada lado da prateleira para ocultar a cabeça dos parafusos.</p> <p>Estrutura central para estantes, composta por pé vertical e cinco suporte de apoio às prateleiras.</p> <p>Pé vertical composto de tubos vertical e horizontal, fabricados em tubo de aço SAE 1010/1020, de seção retangular 20x50 e parede com espessura de 1,06mm, com união em 45° através de solda, com acabamento através de lixa. Na parte inferior interna, há um chapa, com espessura 3mm e furo central com rosca 5/16" para roscar a sapata, fixado ao tubo através de solda. No tubo vertical há 10 rebites de repuxe com rosca interna M6, para fixação dos suportes de apoio</p> <p>Suportes de apoio às prateleiras fabricados em chapa de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, com corte através de processo à laser, dobrada com ângulo de 90°. Possui 2 furos em uma das abas, com diâmetro 8mm, para fixação do suporte ao pé, através de parafusos métricos M6, mais 2 furos na outra aba com diâmetro 5mm para fixação das prateleiras com parafusos tipo chipboard para madeira.</p> <p>Cantoneira para fixação da estante na parede, fabricada com perfil "L" de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, de abas iguais de 38mm, com 1 furação em uma das abas para fixar no interior do tubo horizontal da estante, com parafuso métrico M6 e 2 furos na outra aba para fixar na parede. Acompanha parafusos para fixar em madeira, ou parafusos com bucha para fixar em alvenaria ou gesso.</p> <p>Sapatas de ajuste de altura em alumínio fundido, com rosca padrão 5/16" e comprimento de 19mm.</p> <p>Dimensões:600x350x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | UM | 30 |  |
|----|---|----|----|--|

LOTE 03: CABINES ACÚSTICAS

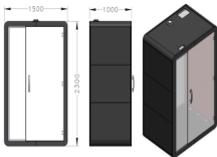
TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND | QTD | IMAGEM ILUSTRATIVA |
|------|--|-----|-----|---|
| 63 | <p>CABINE ACÚSTICA 1000X1000X2300mm VIDRO composta por: placas Externas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão e topos filetado em todo o perímetro com fita de borda da mesma cor do bp na espessura de 1 mm. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Placas Internas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm com revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Três destas placas seccionadas com abertura para encaixe de um interruptor de luz, e duas tomadas elétricas com USB. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Sistema de isolamento acústico entre placas externas e internas, através de manta de lã de rocha com densidade de 64Kg/M3 e espessura de 50 mm.</p> <p>Placas Internas Teto: confeccionadas MDF com esp. 9 mm, revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Placa central com abertura para embutir luminária e exaustor de ar.</p> <p>Sistema de fixação no contra placa do teto, através de parafuso rosca máquina M6 e porca garra metálica.</p> <p>Contra Placa Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado com fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do teto através de parafusos auto atarraxantes.</p> <p>Contra placa Piso: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado em fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do piso através de parafusos auto atarraxantes. Placa do piso revestido em carpete com placas de 500x500 mm auto trafego na Grafite, fixada através de cola de contato a base d'água.</p> <p>Tampa Superior Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, seccionadas em três partes iguais, onde a tampa central tem abertura para saída do exaustor e caixa de disjuntores. Todas apoiadas em estrutura metálica, fazendo o fechamento do teto.</p> <p>Estrutura metálica Piso/Teto: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda</p> | UM | 02 |  |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>MIG para a formação dos quadros estruturais. Acabamento em pintura epóxi. Quadro estrutural piso, com sapatas niveladoras com rosca de 3/8" e diâmetro de 32 mm, distribuído de maneira uniforme para nivelamento da base. Sistema de fixação dos quadros aos conectores é através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Estrutura metálica laterais: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG. Acabamento em pintura epóxi na cor a ser definida pelo cliente, fixada ao conector através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Conectores: confeccionados em alumínio extrudado medindo 90x90x1.5 mm tendo em um dos vértices raio de 90mm e canais em duas faces com largura de 50 mm para encaixe das estruturas de piso, teto e laterais, furação para passagem de fiação com diâmetro de 35mm no mesmo alinhamento dos quadros piso, teto e laterais e furações de com popnut M6, para fixação dos mesmos através de parafusos Philips cabeça panela M6 e arruelas. Acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Fechamento frontal: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas em partes, sendo uma porta de abrir sentido externo, largura de 900 mm, com três dobradiças de pino, um puxador, todos fixados através de abertura e furações do vidro. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi, fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Fechamento Posterior em Vidro: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas junta seca. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi e fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9 mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Componentes Elétricos: composto de caixa plástica de disjuntores tamanho pequeno, disjuntor de 32, cabo de fios paralelos, duas tomadas elétricas com tomadas para USB na cor branca.</p> <p>interruptor para luz na cor branca, luminária em led com arandela na cor branca e luz cálida com 1560</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

Rev.: 01

PA00-AQ-TR-2025-007-R00



| | | | | |
|----|---|----|----|--|
| | <p>lumens, medindo 300x300 embutida em placas do teto.</p> <p>Exaustor projetados para exaustão de ar com capacidade de sucção para uma área de 8 M2, na cor branca. Tem como função puxar o ar quente de dentro da cabine para a parte de fora da mesma. Instalado no teto da cabine com sistema de fixação através de parafusos auto atarraxantes. Voltagem Bivolt, atentando somente para mudança de chaveamento do Exaustor. são projetados para serem instalados no decorrer de tubulações, oferecendo baixo nível de ruído, sendo a instalação realizada no teto, deixando aparente apenas a grade de captação de ar que é localizada no piso da cabine onde se faz a coleta do ar mais frio.</p> <p>Máscara de acabamento externo em todo o perímetro frontal e posterior seccionada em quatro partes sendo na parte frontal e posterior da cabine, em MDF, esp.= 9 mm, acabamento de topo em fita de b-orda com esp.= 1mm na mesma cor do BP em todo o perímetro, máscara fixada as estruturas metálicas através de parafusos auto ataraxantes nas estruturas metálicas.</p> <p>Painéis em lã de rocha aglomerados com resinas especiais, na densidade nominal de 32 kg/m. Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Acoustic Booths, Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 64 | <p>CABINE ACÚSTICA 2000X1500X2300mm VIDRO composta por: placas Externas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão e topos filetado em todo o perímetro com fita de borda da mesma cor do bp na espessura de 1 mm. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Placas Internas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm com revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Três destas placas seccionadas com abertura para encaixe de um interruptor de luz, e duas tomadas elétricas com USB. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Sistema de isolamento acústico entre placas externas e internas, através de manta de lã de rocha com densidade de 64Kg/M3 e espessura de 50 mm.</p> <p>Placas Internas Teto: confeccionadas MDF com esp. 9 mm, revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Placa central com abertura para embutir luminária e exaustor de ar. Sistema de fixação no contra placa do teto, através</p> | UM | 02 | |

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>de parafuso rosca máquina M6 e porca garra metálica.</p> <p>Contra Placa Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado com fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do teto através de parafusos auto atarraxantes.</p> <p>Contra placa Piso: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado em fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do piso através de parafusos auto atarraxantes. Placa do piso revestido em carpete com placas de 500x500 mm auto trafego na Grafite, fixada através de cola de contato a base d'água.</p> <p>Tampa Superior Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, seccionadas em três partes iguais, onde a tampa central tem abertura para saída do exaustor e caixa de disjuntores. Todas apoiadas em estrutura metálica, fazendo o fechamento do teto.</p> <p>Estrutura metálica Piso/Teto: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG para a formação dos quadros estruturais. Acabamento em pintura epóxi. Quadro estrutural piso, com sapatas niveladoras com rosca de 3/8" e diâmetro de 32 mm, distribuído de maneira uniforme para nivelamento da base. Sistema de fixação dos quadros aos conectores é através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Estrutura metálica laterais: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG. Acabamento em pintura epóxi na cor a ser definida pelo cliente, fixada ao conector através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Conectores: confeccionados em alumínio extrudado medindo 90x90x1.5 mm tendo em um dos vértices raio de 90mm e canais em duas faces com largura de 50 mm para encaixe das estruturas de piso, teto e laterais, furação para passagem de fiação com diâmetro de 35mm no mesmo alinhamento dos quadros piso, teto e laterais e furações de com popnut M6, para fixação dos mesmos através de parafusos Philips cabeça panela M6 e arruelas. Acabamento em pintura epóxi.</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Fechamento frontal: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas em partes, sendo uma porta de abrir sentido externo, largura de 900 mm, com três dobradiças de pino, um puxador, todos fixados através de abertura e furações do vidro. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi, fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Fechamento Posterior em Vidro: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas junta seca. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi e fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9 mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Componentes Elétricos: composto de caixa plástica de disjuntores tamanho pequeno, disjuntor de 32, cabo de fios paralelos, duas tomadas elétricas com tomadas para USB na cor branca.</p> <p>interruptor para luz na cor branca, luminária em led com arandela na cor branca e luz cálida com 1560 lumens, medindo 300x300 embutida em placas do teto.</p> <p>Exaustor projetados para exaustão de ar com capacidade de sucção para uma área de 8 M2, na cor branca. Tem como função puxar o ar quente de dentro da cabine para a parte de fora da mesma. Instalado no teto da cabine com sistema de fixação através de parafusos auto atarraxantes. Voltagem Bivolt, atentando somente para mudança de chaveamento do Exaustor. são projetados para serem instalados no decorrer de tubulações, oferecendo baixo nível de ruído, sendo a instalação realizada no teto, deixando aparente apenas a grade de captação de ar que é localizada no piso da cabine onde se faz a coleta do ar mais frio.</p> <p>Máscara de acabamento externo em todo o perímetro frontal e posterior seccionada em quatro partes sendo na parte frontal e posterior da cabine, em MDF, esp.= 9 mm, acabamento de topo em fita de borda com esp.= 1mm na mesma cor do BP em todo o perímetro, máscara fixada as estruturas metálicas através de parafusos auto atarraxantes nas estruturas metálicas.</p> <p>Painéis em lã de rocha aglomerados com resinas especiais, na densidade nominal de 32 kg/m. Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Acoustic Booths, Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
|---|--|--|--|

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Entregar os materiais de acordo com as condições e prazos propostos nesse Termo de Referência e Edital;

Realizar a entrega, descarga e montagem dos mobiliários em perfeito estado;

Apresentar certificado em nome da fabricante de regularidade do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA;

Apresentar Laudo Técnico de comprovação do atendimento à norma regulamentadora NR17 do Ministério do Trabalho e Emprego e Renda emitida por profissional competente membro da ABERGO - Associação Brasileira de Ergonomia;

Apresentar declaração do Fabricante da conformidade com ABNT para os móveis. A validade do documento deverá ser de, no máximo 01 (um) ano, em suas vias originais ou cópias devidamente autenticadas;

Apresentar certificado de licença para uso da marca ABNT de qualidade ambiental - rótulo ecológico ABNT, específico para mobiliário de escritório (itens fabricados em madeira), conquistado através de programa de rotulagem ambiental tipo I da ABNT, que indica a preferência ambiental do produto dentro de sua categoria. Programa este baseado em critérios de avaliação do ciclo de vida do produto, conforme estabelecido pela norma ABNT NBR ISO 14020:2002 e 14024:2004;

Disponibilizar profissionais técnicos habilitados, capacitados, orientados e treinados sob inteira responsabilidade e supervisão direta da contratada;

A equipe durante a execução dos serviços deverá estar uniformizada e identificados com crachá e com os devidos equipamentos de segurança;

Arcar com todas as despesas de: transporte, hospedagem, encargos sociais, ferramental e equipamentos;

Se compromete a corrigir eventuais falhas ou irregularidades dos produtos ou até mesmo substituir por outros novos, caso sejam verificadas na entrega do produto ou no prazo estipulado pelo Código de Defesa do Consumidor, no prazo de 10 (dez) dias corridos contados a partir da data de notificação para a empresa;

Se responsabiliza pela entrega, sem ônus para o Sesc, de todo o material de consumo instrumental, equipamentos de proteção - EPI's, ferramentas e demais aparelhagens necessárias para a entrega e montagem do mobiliário;

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



Se compromete a reparar quaisquer danos provenientes das realizações dos serviços nas propriedades e instalações do Sesc;

Manter limpas as áreas de trabalho, principalmente após a conclusão das instalações. É de total responsabilidade da empresa a retirada e bota fora de todo entulho proveniente dos serviços de instalação;

A contratada deverá manter durante a execução do objeto supervisão de um encarregado operacional para direcionamento e diagnóstico dos serviços a serem executados;

É responsabilidade da contratada apresentar solução técnica para a resolução e atendimento das demandas, sendo esta executada mediante aprovação da fiscalização do contrato;

A Contratada terá a responsabilidade da legalização do serviço perante órgãos fiscalizadores, assim como todas as despesas com tarifas e impostos exigidos para tal;

Apresentar Declaração de Garantia e Assistência técnica.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Efetuar o pagamento da Nota Fiscal após o recebimento definitivo;

Definir os locais de entrega dos materiais adquiridos;

Designar funcionário para acompanhamento e fiscalização na entrega dos produtos adquiridos apontando eventuais falhas para a empresa contratada;

Informar a empresa quando da necessidade de aplicação da garantia, por escrito, informando os problemas detectados;

Comunicar a licitante vencedora contratada toda e quaisquer ocorrências relacionadas a entrega do objeto;

Dar o aceite dos mobiliários instalados após visita de recebimento provisório e atestar as respectivas Notas Fiscais em conformidade com as condições estabelecidas neste instrumento;

Fiscalizar a entrega do objeto, podendo sustar, recusar, solicitar fazer ou desfazer qualquer entrega ou serviços, no todo ou em parte, que não esteja de acordo com as condições e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

7. DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR

Objetivando esclarecimento de especificações e normas atendidas, serão solicitados conforme produto, durante a análise das propostas, em ato discricionário da Comissão de Licitação, os seguintes documentos:

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



- Certificado de avaliação de qualidade ambiental, emitido pela ABNT, em nome do fabricante no qual conste os produtos analisados comprovando a utilização de madeira proveniente de remanejamento florestal em nome do fabricante. (FSC OU CERFLOR);
- Rótulo ecológico ABNT (Ecolabelling), certificando e rotulando o desempenho ambiental de produtos e/ou serviços prestados pelas licitantes;
- Catálogo/Folder/Prospecto de todos os produtos orçados, em língua portuguesa, com nível de informação suficiente para as devidas avaliações, demonstrando perfeita adequação a linha de produtos das especificações requeridas neste documento;
- Catálogo apresentando as tonalidades dos produtos;
- Tabelas indicativas das medidas dos produtos.
- Laudo Técnico emitido por Ergonomista, conforme Norma Regulamentadora NR 17 – Ergonomia – conforme redação dada pela Portaria/MTP nº 423 de 07/10/2021, em vigor a partir de 03/01/2022, indicando quais requisitos da Norma o Produto atende; com a respectiva Documentação comprobatória e assinatura do profissional responsável pela Análise Técnica e emissão do Documento supracitado;
- Termo de Garantia de 06 (seis) anos, incluso os 90 (noventa) dias de garantia legal, contra defeitos de fabricação na estrutura metálica e peças plásticas com função estrutural. E 1 (um) ano para os demais componentes e acabamentos cromados, também contra defeitos de fabricação, considerando um turno de trabalho de 8 (oito) horas diárias, por pessoas com um peso até 110 kg, desde que constatadas as condições normais de Uso e Conservação do produto;
- Para mesas gerenciais, reunião e estações de trabalho: Apresentar Certificado de Conformidade de Produto da ABNT de acordo com a norma 13966:2008 com requisitos da Norma NBR 9050:2020;
- Para mesas com os painéis divisórios: Apresentar Certificado de Conformidade de Produto da ABNT de acordo com a norma 13967:2011;
- Para arquivamentos: Apresentar Certificado de Conformidade de Produto da ABNT de acordo com a norma 13961:2010;
- Plano de Gerenciamento dos Resíduos Sólidos, com envio de no mínimo 03 (três) Comprovantes de Destinação Final de Resíduos, demonstrando a responsabilidade da empresa Fabricante do produto, com o meio ambiente e a saúde humana.

A LICITANTE deverá apresentar declaração de assistência técnica “in loco”, de acordo com as cidades onde os móveis serão instalados, em papel timbrado, devidamente registrada e com firma reconhecida em cartório. O documento deverá atestar o

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



compromisso de prestar a assistência solicitada no prazo máximo de 72 horas após o recebimento da solicitação formal por escrito.

Além disso, a licitante deverá possuir escritório sede na cidade de Belém, estado do Pará, com comprovação por meio de registro na Junta Comercial correspondente e demais documentos pertinentes. Ademais, será necessário apresentar o contrato social da empresa autorizada a prestar o serviço de assistência técnica “in loco”, contendo sua razão social ou nome comercial, CNPJ, endereço completo com CEP, número de telefone e e-mail.

Também deverá apresentar o contrato social da empresa autorizada a prestar o serviço de assistência técnica “in loco”, contendo sua razão social ou nome comercial, CNPJ, endereço completo com CEP, número de telefone e e-mail.

Adicionalmente, deverá ser indicado um preposto responsável por receber as aberturas de chamados e notificações, garantindo a comunicação e fiscalização sempre que necessário pela contratante.

Será disponível prazo adequado para apresentação dos documentos solicitados, que poderão ser encaminhados via correio eletrônico no endereço disponível no Edital.

A não apresentação dos documentos solicitados no prazo determinado ensejará a desclassificação da proposta.

8. APRESENTAÇÃO DE AMOSTRA

Encerrada e ordenada a fase de lances em forma crescente, a licitante classificada em primeiro lugar, deverá encaminhar, no prazo máximo de até 20 (vinte) dias corridos as amostras dos mobiliários, caso sejam solicitados pela Comissão de Licitação;

A forma de envio das amostras dos mobiliários e as despesas decorrentes do seu envio serão de responsabilidade da licitante.

Deverão ser apresentadas amostras apenas dos itens solicitados. A não apresentação das amostras no prazo mencionado será atendida como renúncia e a proposta desclassificada;

As amostras serão avaliadas e as considerações apresentadas através de relatório técnico que ao final indicará de forma clara a aceitação ou não. A não aceitação de um item já será suficiente para a desclassificação da proposta.

9. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Deverá ser demonstrada comprovação de entrega de produtos semelhantes ou similares com o objeto deste termo, mediante apresentação de atestado (s) de capacidade técnica, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, para os quais já tenha o licitante

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



fornecido os produtos similares ao objeto desta licitação, que atestem o desempenho da proponente quanto à qualidade deles, devidamente assinado pelo representante legal.

10. DISPOSIÇÕES GERAIS

As empresas que manifestarem interesse em visitar o local das instalações deverão agendar junto ao setor de arquitetura e engenharia, fone: (91) 4005-9567.

Todas as despesas relativas à instalação dos produtos, tais como: equipamentos, ferramentas, fretes, transportes horizontais e verticais, impostos, taxas, emolumentos etc., correrão por conta da licitante vencedora contratada.

O recebimento definitivo não isenta a empresa de responsabilidade futuras quanto à qualidade do produto entregue.

É de total responsabilidade da contratada zelar pelas ferramentas, equipamentos e materiais utilizados na execução dos serviços.

A conclusão e entrega dos serviços deverá ser feita através de comunicação por documento formal entregue a Assessoria de Arquitetura e Engenharia.

11. CONDIÇÕES DE ENTREGA DO PRODUTO

A instalação deverá ser executada com estrita e total observância às indicações constantes deste termo de referência.

Todos os itens desta aquisição deverão apresentar conformidade com as especificações da NR 17 e das Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

A contratante solicitará os itens e suas respectivas quantidades conforme a sua necessidade.

11.1. Local de instalação

As entregas dos móveis serão realizadas conforme as solicitações da contratante, podendo ocorrer nas unidades listadas abaixo. Ressalta-se que outras localidades também poderão ser incluídas, caso solicitado pelo Sesc/PA, conforme indicado:

- **Unidade Sesc Doca** - Rua Senador Manoel Barata, nº 1873, Bairro: Reduto – CEP 66053-320 - Belém, PA, fone: (91) 4005-9500.
- **Unidade Sesc Casa da Música – Sala Izaura Campos** localizada na Tv. Quintino Bocaiúva nº 569 e 575, Bairro: Reduto – CEP 66053-320 - Belém, PA, fone: (91) 40059567.
- **Unidade Sesc Ananindeua** – localizada na Av. Gov. Hélio Gueiros nº 110, Bairro: Coqueiro – CEP 67120-370 - Ananindeua, PA, fone: (91) 3235-0141.

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



- **Unidade Sesc Castanhal** – localizada na Av. Barão do Rio Branco nº 10, Bairro: Nova Olinda – CEP 68743-000 - Castanhal, PA, fone: (91) 3271-1567.
- **Unidade Centro Educacional Sesc Castanhal** – localizada na Alameda Ryota Oyama, nº S/N, Bairro: Cristo Redentor – CEP 68742-550 - Benevides, PA, fone: (91) 3274 – 1800.
- **Unidade Sesc Marabá** – localizada na Av. Transamazônica nº 1925, Bairro: Centro – CEP 68501-660 - Marabá, PA, fone: (94) 3324-4444.
- **Unidade Sesc Ler Benevides** – localizada na Av. Joaquim Pereira de Queiroz, nº 690, Bairro: Presidente Médice – CEP 68795-000 - Benevides, PA, fone: (91) 3274 - 1800.
- **Unidade Sesc Santarém** – localizada na R. Wilson Dias da Fonseca, nº 535, Bairro: Central - CEP 68005-060 - Santarém - PA, fone: (93) 3522-1423.

11.2. Prazo de montagem dos mobiliários

O Sesc designará funcionário para recebimento e conferência dos produtos que comprovará a quantidade e qualidade dos materiais fornecidos, considerando os parâmetros elencados neste Termo de Referência.

Será procedida a verificação das instalações dos produtos de acordo com as características descritas neste documento, sendo posteriormente aferida a conformidade e atestado por escrito o seu perfeito funcionamento.

A contratada terá um prazo de **45 (quarenta e cinco) dias corridos** após o recebimento da Ordem de Compra (OC) para entrega dos produtos no local designado e **10 (dez) dias corridos** para montagem, totalizando **55 (cinquenta e cinco) dias corridos**.

Sendo o objeto entregue em desacordo com o especificado neste documento e na proposta da empresa vencedora, ou caso o produto encontre-se danificado, este será rejeitado, obrigando-se a empresa a substituí-lo, sob pena de ser aplicadas penalidades.

Constatada essa ocorrência, após a notificação por escrito à empresa contratada, será suspenso o pagamento, até que seja sanada a situação.

No caso de recusa do objeto, a empresa contratada terá o prazo de 10 (dez) dias corridos para providenciar a sua substituição, contados da comunicação escrita feita pelo funcionário designado para recebimento e aferição dos produtos.

A recorrência da entrega de produto inconforme com o solicitado ou danificado, ensejará na recusa total ou parcial. Nesse caso a empresa se responsabilizará pela desmontagem, retirada e transporte dos produtos recusados, sem ônus ao Sesc.

O prazo para retirada dos produtos das instalações do Sesc será de 3 (três) dias úteis.

Após a emissão pelo funcionário designado ao recebimento da conclusão das instalações dos mobiliários, o Sesc adotará as providências para pagamento, no prazo de 10 (dez) dias úteis.

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



Caso a empresa necessite de prorrogação de quaisquer prazos, deverá apresentar justificativa circunstanciada a ser analisada e avaliada pelo Sesc.

12. VIGÊNCIA

A vigência do contrato será de 12 meses, podendo ser prorrogada conforme estabelecido na Resolução Sesc Nº 1.593/2024.

13. GARANTIA

Os materiais fornecidos deverão estar garantidos contra quaisquer defeitos de fabricação, e/ou fadiga do material empregado, incluindo substituição do produto, peças e mecanismos pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado do recebimento definitivo, devendo a empresa fornecedora substituí-los, por sua conta e no prazo de 10 (dez) dias corridos após o recebimento da notificação expedida pelo Sesc, os que forem considerados inadequados às especificações, ou que tenham sofrido danos ou avarias no transporte ou descarga, que comprometam o seu uso regular adequado, nas condições estabelecidas pelo Código de Defesa do Consumidor. Ressaltamos que todas as substituições de peças, ajustes e reparos necessários, deverão ser compatíveis com os ofertados pela licitante.

O prazo de garantia deve ser contado a partir do recebimento definitivo dos materiais pelo contratante.

14. PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados em moeda corrente nacional, mediante depósito na conta bancária indicada pela Contratada, em até 10 (dez) dias úteis após a conclusão das instalações dos mobiliários, condicionados a apresentação das notas fiscais;

A empresa deverá apresentar os dados bancários para pagamento em sua proposta comercial.

15. PENALIDADES

No caso de inexecução ou descumprimento das disposições estabelecidas neste Termo de Referência, serão aplicadas as penalidades e sanções previstas na Resolução Sesc Nº 1.593/2024.

16. FISCALIZAÇÃO

A fiscalização será realizada a Arquiteta Hana Carvalho e-mail hkcarvalho@pa.sesc.com.br e, em sua ausência, pela Arquiteta Camila Pantoja e-mail cpantoja@pa.sesc.com.br que poderão

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender as unidades Sesc/PA

21/03/2025

PA00-AQ-TR-2025-007-R00

Rev.: 01



fornecer ao Fornecedor orientação quanto à execução e qualidade exigidas dos produtos e, ainda, solicitar apresentação de relatório contendo todas as solicitações ocorridas no mês.

Belém, 21 de março de 2025.

SESC/PA CONCORRÊNCIA Nº25/0001-CC
ANEXO II – JUSTIFICATIVA DE INDICAÇÃO DE MARCA

MARCA INDICADA: MARELLI

A marca indicada acima foi avaliada através das documentações técnicas e **em uso** e está pré-qualificada, pois atende as especificações técnicas informadas no **Anexo I - Termo de Referência**.

Não obstante, outras marcas que atendam aos critérios poderão participar da licitação, submetendo-se a avaliação técnica, conforme o estabelecido no **item 3 - Pré-qualificação dos Equipamentos do Anexo I - Termo de Referência**.

Os itens cujas marcas ainda não são pré-qualificadas, quando exigida a pré-qualificação, conforme as condições apresentadas no Anexo I - Termo de Referência, deverão submeter-se à homologação com o envio da documentação de conteúdo técnico (catálogos, folderes etc.), para análise e verificação de conformidade com as características solicitadas.

Os critérios adotados para pré-qualificação são aqueles mencionados no **item 4 - Especificações Técnicas do Anexo I - Termo de Referência**, que serviram para determinar um padrão mínimo de qualidade a ser atingido, acarretando o aceite dos equipamentos considerados aptos ou, comprovadamente, equivalentes ou superiores.

Belém, 21 de março de 2025.

Assinado eletronicamente por:
HANA KATIUCIA SOUSA DE CARVALHO
CPF: ***.789.002-**
Data: 21/03/2025 14:30:06 -03:00

ANEXO III

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

(Papel timbrado da licitante, razão social, CNPJ, telefone, e-mail e endereço)

1. Especificação dos objetos e quantitativos:

| GRUPO 1 - MESAS E PLATAFORMAS | | | | | |
|--------------------------------------|--|------------|--------------|------------------|------------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | QTD | MARCA | R\$ UNIT. | R\$ TOTAL |
| 1 | <p>MESA DE REUNIÃO REDONDA DIÂMETRO DE 1,20M COM ELETRIFICAÇÃO composta por: tampo em formato circular em madeira aglomerada com resina fenólica com particular de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm e revestimento em laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces resistentes a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada ou lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico no contato com o usuário de acordo com NBR 13966. Fixado a estrutura através de parafusos para madeira com Ø 4,5 x 22 mm.</p> <p>Pé tipo disco, com travessa de base do tampo com fixação em 8 pontos equidistantes a 72,5 mm entre si, em formato de "X" confeccionado em alumínio fundido com altura de 11 mm; fixação a coluna central através de uma haste com rosca total 3/8" x 600 mm, sendo fixada na parte inferior do disco através de duas porcas 3/8" e uma arruela M10; coluna central de Ø 63 mm com espessura de 1,5mm e altura de 545 mm; base em formato de disco com Ø 650 mm; Acabamento em alumínio polido ou pintura epóxi na cor preta ou branca.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo diâmetro de 116 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de diâmetro 104 mm. Aba superior e tampa em alumínio injetado e espaço de 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Corpo em ABS fixado a aba através de 04 parafusos e fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Possui duas tomadas de energia e apresenta pré-disposição para o encaixe de 2 conectores RJ45 padrão Keystone ou Systimax, 1 encaixe para USB e 1 para HDMI.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em</p> | 80 Un. | | | |

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|
| | <p>material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 2 | <p>MESA DE REUNIÃO TAMPO CHANFRADO CIRCULAR, COM ELETRIFICAÇÃO DIÂMETRO DE 1,20M composta por: tampo em formato circular para reuniões, em MDP, com espessura de 25 mm e revestimento em laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada ou lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico no contato com o usuário de acordo com NBR 13966. Fixado à estrutura através de parafusos para madeira.</p> <p>Na parte inferior do tampo há um chanfro de 22° de inclinação, usinado em todo o contorno, que recebe fita borda em cor similar ao melamínico, ficando uma parte reta de 10mm.</p> <p>Barra horizontal de união, fabricado em perfil de alumínio extrusado com espessura da parede de 4mm, com formato idêntico ao encaixe do pé. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Estrutura lateral composta por 2 pés verticais e uma travessa horizontal de ligação.</p> <p>Pés verticais com perfil de formato variável inclinado, fabricado em alumínio pelo processo de fundição, na parte superior em cada pé há dois rebaixes usinados para encaixe da barra de união, para travamento da barra de união ao pé, utiliza-se parafusos padrão sextavado interno sem cabeça.</p> <p>Barra horizontal de união, fabricado em perfil de alumínio extrusado com espessura da parede de 4mm, com formato idêntico ao encaixe do pé. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo diâmetro de 116 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de diâmetro 104 mm. Aba superior e tampa em alumínio injetado e espaço de 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Corpo em ABS fixado a aba através de 04 parafusos e fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Possui duas tomadas de energia e apresenta pré-disposição para o encaixe de 2 conectores RJ45 padrão Keystone ou Systimax, 1 encaixe para USB e 1 para HDMI.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> | 30 Un. | | | |

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|
| | <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 3 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 2000x1200x733MM (LXPXH) composta por: <i>tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</i> Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6. Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix. Subida de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada através de dobras. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos. 02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de</p> | 15 Un. | | | |

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|
| | <p>contato em bronze fósforo. 03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 4 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 2700x1200x733MM (LXPXH) composta por: <i>tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</i> Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6. Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix. Subida de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada através de dobras. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos. 02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone.</p> | 15 Un. | | | |

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|
| | <p>Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 5 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR COM ELÉTRICA, ESTRUTURA EM PÓRTICO QUADRADO FLUTUANTE, MEDINDO 2200X1000X735MM COM SISTEMA DE ELETRIFICAÇÃO composta por: tampo reto em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado à estrutura através de parafusos rosca auto cortante para madeira.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas às estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas ambos M6.</p> <p>Travessa de Secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Fixada ao tampo através de parafusos auto cortante tipo chipboard e à estrutura JS05, através de parafuso autobrocante.</p> <p>Estrutura lateral composta por três tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Subida de Cabos - Estrutura em chapa metálica SAE 1020 de 0,7 mm de espessura, com tratamento anticorrosivo e antiferruginoso por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Com sapata regulável em formato octogonal com rosca M6 x Ø 22 mm, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polietileno copolímero. Fixação ao móvel através de parafusos rosca auto brocante.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia</p> | 15 Un. | | | |

| | | | | | |
|---|---|-----------|--|--|--|
| | <p>e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 6 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1600X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL MEDINDO 800X500X668MM (LxPxH)</p> <p>composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento</p> | 20 Un. | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU EPERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisões em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguia para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|
| | <p>material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm. Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 7 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1800X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL COM TAMPO MEDINDO 1400X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU E PERIFERICOS.</p> | 20 Un. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>Corpo do armário, prateleiras e divisores em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>GAVETEIRO FIXO, 2 GAVETAS + 1 GAVETÃO SEM TAMPO COMPOSTO DE:</p> <p>Corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente de 18 mm de espessura, laterais e fundo em 15 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|
| | <p>gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta menor fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira. Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 8 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1800X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL COM TAMPO MEDINDO 2200X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com</p> | 20 Un. | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU E PERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisoes em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>GAVETEIRO FIXO, 2 GAVETAS + 1 GAVETÃO SEM TAMPO COMPOSTO DE:</p> <p>Corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente de 18 mm de espessura, laterais e fundo em 15 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta menor fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira. Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>ARMARIO BAIXO PARA ESTACAO GERENCIAL COM 2</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>PORTAS E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL E SEM DIVISAO CENTRAL.</p> <p>Corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira.</p> <p>Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, e com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----------|--|-------------------|--|--|--|
| <p>9</p> | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1600X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE composta por: tampo reto principal e tampo reto auxiliar em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonomico de contato com o usuario de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard. Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20x50x1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno. Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269x126mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258x118mm. Aba superior tampa e corpo injetados em poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos. 02 conectores RJ45 CAT6 encaixe padrão Keystone, aplicado em sistema de cabeamento estruturado para cabeamento</p> | <p>20 Un.</p> | | | |
|----------|--|-------------------|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo. 03 tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingüeta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 10 | <p>MESA RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 1100x600x733MM (LXPXH) composta de: <i>tampas fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</i></p> <p>Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6.</p> <p>Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Calhas de madeira para passagem de fiação e fixação do espelho elétrico, fabricadas em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone,</p> | 50 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|
| | <p>aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone.</p> <p>Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 11 | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1400X700X735MM (LxPxH) composta de: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estacoes de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca</p> | 80 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>métrica M6 e corpo injetado em polipropileno. Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 12 | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1400X700X735MM (LxPxH) composta de: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estacoes de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as</p> | 60 Un. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|-----------|--|-------------------|--|--|--|
| | <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| <p>13</p> | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1400X700X735MM (LxPxH) composta de: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o</p> | <p>80 Un.</p> | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguia para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 14 | <p>PLATAFORMA DUPLA COMPLEMENTO 02 POSTOS – (FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1400X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de</p> | 60 Un. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U” de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, pecas unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|
| | <p>tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 15 | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1600X700X735MM (LxPxH) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE composta por: Tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por</p> | 60 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguia para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 16 | <p>PLATAFORMA SIMPLES COMPLEMENTO 01 POSTO ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X700X735MM (LxPxH)</p> <p>composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U” de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 17 | <p>PLATAFORMA DUPLA INICIAL 02 POSTOS (FRENTE A FRENTE) - ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X1400X735MM (LxPxH)</p> <p>composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por</p> | 60 Un. | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U”, cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Réguas para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| 18 | <p>PLATAFORMA DUPLA COMPLEMENTO 02 POSTOS – (FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U” de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiros para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para</p> | 40 Un. | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|-----------|---|-------------------|--|--|--|
| <p>19</p> | <p>ESTAÇÃO DE TRABALHO PARA 05 POSTOS DE TRABALHO ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 4200X1400X735MM COM ESTOFADO INCLUSO composta por: 05 Tampo retos medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos,</p> | <p>02 Un.</p> | | | |
|-----------|---|-------------------|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>ESTOFADO 02 LUGARES MEDINDO 1400X700X760MM(LXPXH) COMPOSTO DE:</p> <p>Assento e encosto com espumas em poliuretano laminada. Assento 80mm de espessura D28. Encosto com espuma superior de 35mm D28, espuma inferior de 50mm de espessura D28. Base da espuma confeccionada em HDF 03mm. Armação estrutural em madeira selecionada de eucalipto rosa seco e MDF 18mm. Revestimento do conjunto assento e encosto com espuma de poliuretano laminada, de 10mm de espessura D18 e manta de lã de pet. Forro de acabamento inferior em TNT grampeado junto à armação.</p> <p>Estrutura de pés confeccionados em aço SAE 1020 25 x 25 x 3 mm, com corte a 45° para perfeito acabamento por processo de lixamento da solda. Tratamento anticorrosivo por fosfatização e pintura epóxi. União ao sofá através de parafusos sextavados com arruela. Pastilhas de feltro para evitar riscos no piso. Sem regulagem de altura.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 20 | <p>MESA DE TRABALHO PARA SER ACOPLADA A PAINEL DIVISÓRIO composta de: tampo reto medindo 1,20x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Estrutura Central: Estrutura metálica com tratamento</p> | 30 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|
| | <p>anticorrosivo por fosfatização e conector em pintura epóxi e resistente a teste de névoa salina, com coluna central e travessa superior em tubo retangular SAE com 30 x 50 x 1,06mm de espessura, com ponteiros de Conector injetadas em polipropileno e sapata regulável para nivelamento do tampo, com rosca M10 e injetadas em polietileno copolímero de alta resistência a impactos e abrasão.</p> <p>Estrutura fixada ao tampo através de parafuso tipo auto cortante para madeira com alta resistência ao torque.</p> <p>Suporte para apoio e fixação de tampos de trabalho acoplados aos painéis divisórios, confeccionado em chapa de aço SAE estampado, com 1,5 mm de espessura, recebendo tratamento anticorrosivo por fosfatização,</p> <p>Guia passa cabos para tampo injetado em termoplástico de alta resistência a abrasão e impacto, composto por duas partes. Parte superior texturizada em formato triangular, com opção de três passagens de cabos destacáveis equidistantes 120 graus. Parte inferior em anel de encaixe com \varnothing 76 mm e três organizadores de cabos equidistantes 120 graus, cada um deles subdivididos em duas passagens de cabos. Fixado à estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard com \varnothing 5 mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 21 | <p>PAINEL DIVISÓRIO MEDINDO 1200X1390X100MM (LxHxE) PARTE INFERIOR EM TECIDO E SUPERIOR EM VIDRO COMPOSTO DE:</p> <p>Armação constituída de estrutura em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 100 mm de espessura apresenta alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. A mesma recebe tratamento em banhos desengraxantes e pintura epóxi. Painel dotado de orifícios, para passagem de fiação interna, tanto na horizontal como na vertical. Fixação das partes que compõe a estrutura com parafusos auto atarrachante 4,2x13mm, cabeça chata Philips com tratamento em zincagem branca.</p> <p>A armação recebe faces que são fixadas através de encaixes rápidos que fazem parte da própria face. Na parte superior pode receber a tampa de armação e ponteiros plásticos injetadas em polietileno da mesma cor do painel. Sapatas de apoio no piso injetadas em polietileno com regulagem de altura através de parafuso em aço, com rosca milimétrica de diâmetro M10.</p> <p>Tampa da armação em formato retilíneo fabricado em alumínio com 1,6mm de espessura. Possui alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. Fixada à armação através de engates rápidos que fazem parte da própria tampa.</p> <p>Faces constituídas em chapa de MDF, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com alta resistência a impactos e a impermeabilidade, de espessura 9mm, cobertas com tecido sintético que recebe grampos de fixação na parte oposta à chapa de MDF. Fixação à armação é feita através de engates rápidos, confeccionados em chapa de aço com dimensões de 40 x</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>70 x 0,9mm, com acesso a cabos. Face única em vidro liso, envolto por duas molduras construídas em alumínio de liga 6360-T5 e presas através de parafuso auto atarrachante 4,2x19 mm Philips com tratamento de zincagem na cor branca. Barra de tomadas para biombos composta por três tomadas elétricas, duas para circuito de rede estabilizada e uma para rede comum do tipo universal na cor vermelha, alimentadas por dois cabos PP3 x 1,5mm x 0,10 m revestidos com borneira de 3 x 2,5 mm. Sistema de cabeamento lógico composto por dois espelhos removíveis para Plug RJ padrão Furukawa. Compartimento para RJ blindado e isolado do sistema elétrico, com entrada de cabos UTP axial. Fixação na base das travessas dos biombos através de parafusos, disponibilizando ao usuário a instalação em qualquer posição linear horizontal nessas travessas. Atende as normas da IEC-950, que rege a relação de isolamento (rigidez dielétrica) e aterramento. Ligação entre tomadas feita através de cabos flexíveis de cobre, fixados através de solda dupla nos terminais das tomadas. Dimensionamento dos fios segue a norma ABNT-NBR-5410- edição 97 e aos cabos de força a norma ABNT-NBR-13249.</p> | | | | |
| 22 | <p>PAINEL DIVISÓRIO MEDINDO 800X1390X100MM (LxHxE) PARTE INFERIOR EM TECIDO E SUPERIOR EM VIDRO COMPOSTO DE: Armação constituída de estrutura em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 100 mm de espessura apresenta alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. A mesma recebe tratamento em banhos desengraxantes e pintura epóxi. Pannel dotado de orifícios, para passagem de fiação interna, tanto na horizontal como na vertical. Fixação das partes que compõe a estrutura com parafusos auto atarrachante 4,2x13mm, cabeça chata Philips com tratamento em zincagem branca. A armação recebe faces que são fixadas através de encaixes rápidos que fazem parte da própria face. Na parte superior pode receber a tampa de armação e ponteiros plásticas injetadas em polietileno da mesma cor do pannel. Sapatas de apoio no piso injetadas em polietileno com regulagem de altura através de parafuso em aço, com rosca milimétrica de diâmetro M10. Tampa da armação em formato retilíneo fabricado em alumínio com 1,6mm de espessura. Possui alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. Fixada à armação através de engates rápidos que fazem parte da própria tampa. Faces constituídas em chapa de MDF, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com alta resistência a impactos e a impermeabilidade, de espessura 9mm, cobertas com tecido sintético que recebe grampos de fixação na parte oposta à chapa de MDF. Fixação à armação é feita através de engates rápidos, confeccionados em chapa de aço com dimensões de 40 x</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>70 x 0,9mm, com acesso a cabos.</p> <p>Face única em vidro liso, envolto por duas molduras construídas em alumínio de liga 6360-T5 e presas através de parafuso auto atarrachante 4,2x19 mm Philips com tratamento de zincagem na cor branca.</p> <p>Barra de tomadas para biombos composta por três tomadas elétricas, duas para circuito de rede estabilizada e uma para rede comum do tipo universal na cor vermelha, alimentadas por dois cabos PP3 x 1,5mm x 0,10 m revestidos com borneira de 3 x 2,5 mm. Sistema de cabeamento lógico composto por dois espelhos removíveis para Plug RJ padrão Furukawa. Compartimento para RJ blindado e isolado do sistema elétrico, com entrada de cabos UTP axial.</p> <p>Fixação na base das travessas dos biombos através de parafusos, disponibilizando ao usuário a instalação em qualquer posição linear horizontal nessas travessas. Atende as normas da IEC-950, que rege a relação de isolamento (rigidez dielétrica) e aterramento. Ligação entre tomadas feita através de cabos flexíveis de cobre, fixados através de solda dupla nos terminais das tomadas. Dimensionamento dos fios segue a norma ABNT-NBR-5410- edição 97 e aos cabos de força a norma ABNT-NBR-13249.</p> | | | | |
| 23 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 250x600x600mm LxPxH) Cores e acabamentos a definir.</p> | 20 Un. | | | |
| 24 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 300x800x800mm (LxPxH). Cores e acabamentos a definir.</p> | 20 Un. | | | |
| 25 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximada: 500x500x500mm (LxPxH) Cores e acabamentos a definir.</p> | 20 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| 26 | <p>MESA DE APOIO LATERAL, composta por: Mesa de centro e de apoio lateral com bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 650x300x300mm (HxLxP). Cores e acabamentos a definir.</p> | 20 Un. | | | |
| 27 | <p>MESA APOIO ALTA PE MADEIRA ALTURA FINAL 447MM, composta de: tampo em madeira Jequitibá com acabamento utilizando selador PU verniz acrílico naturalíssimo e pés confeccionados em madeira natural de lyptus mel, espessura do tampo de 25 mm e Ø600. Não giratória. Dimensões aproximadas: 447x545mm (HxL). Cores e acabamentos a definir.</p> | 40 Un. | | | |
| 28 | <p>MESA APOIO BAIXA PE MADEIRA ALTURA FINAL 317MM COMPOSTA DE: Mesas de apoio alta com tampo em madeira Jequitibá com acabamento utilizando selador PU verniz acrílico naturalíssimo e pés confeccionados em madeira natural de lyptus mel, espessura do tampo de 25 mm e Ø600. Não giratória. Dimensões aproximadas: 317x388mm (HxL). Cores e acabamentos a definir.</p> | 40 Un. | | | |
| 29 | <p>DIVISORES DE MESA FRONTAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:1200x230x270MM (LxPxH). Cor a definir</p> | 40 Un. | | | |
| 30 | <p>DIVISORES DE MESA FRONTAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:1400x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 80 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| 31 | <p>DIVISORES DE MESA LATERAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:600x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 80 Un. | | | |
| 32 | <p>DIVISORES DE MESA LATERAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:700x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 80 un. | | | |
| 33 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1200x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 Un. | | | |
| 34 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1400x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 Un. | | | |
| 35 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1600x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| 36 | <p>FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm.</p> <p>Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1100x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 Un. | | | |
| 37 | <p>FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm.</p> <p>Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1300x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 40 Un. | | | |
| 38 | <p>FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Fixação através de parafusos rosca auto cortante para madeira. Dimensões:1400x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 Un. | | | |
| 39 | <p>Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:700x230MM (LxH). Cor a definir.</p> | 30 Un. | | | |
| 40 | <p>Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:900x230MM (LxH). Cor a definir.</p> | 30 Un. | | | |

| | | | | | |
|------------|--|------------|--|--|--|
| 41 | Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1100x230MM (LxH) Cor a definir. | 30 Un. | | | |
| 42 | ARMÁRIO COM UM NICHO para cada usuário frente a frente nas plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1000x320MM (LxH). Cor a definir. | 20 Un. | | | |
| 43 | SUPORTE PARA CPU com estrutura confeccionada em chapa de aço SAE 1010/1020 com 1,9 mm de espessura, base de sustentação com 1,2 mm e sistema antideslizante através de tiras de E.V.A., apoiada sobre perfil metálico estrutural em formato U. Sistema de fixação e posicionamento do CPU através de braço articulado e tensionado, confeccionado em chapa de aço estruturado SAE 1020, com retorno / pressão por meio de mola de torção com arame de 2,5 mm de diâmetro. Sistema de fixação do suporte ao tampo através de perfil estrutural em formato "U" confeccionado em chapa de aço SAE 1020, interligando todo sistema ao braço articulado através de pino metálico estrutural. Cor a definir. | 200 Un. | | | |
| TOTAL..... | | | | | |

GRUPO 2 - ARQUIVAMENTO

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | QTD. | MARCA | R\$ UNIT. | R\$ TOTAL |
|------|---------------|------|-------|-----------|-----------|
|------|---------------|------|-------|-----------|-----------|

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|
| 44 | <p>GAVETEIRO VOLANTE 02 GAVETAS + GAVETÃO PARA PASTAS SUSPENSAS MEDINDO 400X500X630MM (LxPxH) composto por: corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18mm de espessura e fundo em 15mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 25mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0mm de espessura. Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, com frente de 18mm de espessura, laterais e fundo em 15mm de espessura, densidade média de 600kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1mm na frente da gaveta, com alta resistência impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2mm de espessura com revestimento melamínico na face superior. Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada.</p> <p>Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica. Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>Rodízios de duplo giro, com corpo e rodas injetadas em termoplástico de alta resistência, eixo chapa de fixação em aço SAE 1020, dimensão de rodas de 36,5mm de diâmetro e suporte de carga máxima de 40 kg por rodízio.</p> <p>Dimensões: 400x500x630MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 60 Un. | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| 45 | <p>GAVETEIRO VOLANTE 04 GAVETAS POSSUINDO 1 FECHADURA PARA CADA 2 GAVETAS MEDINDO 400X500X630MM (LxPxH) composto por: corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura e fundo em 6 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tambo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira.</p> <p>Rodízios de duplo giro, com corpo e rodas injetadas em termoplástico de alta resistência, eixo chapa de fixação em aço SAE 1020, dimensão de rodas de 36,5mm de diâmetro e suporte de carga máxima de 40 kg por rodízio.</p> <p>Dimensões:400x500x630MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 80 Un. | | | |
| 46 | <p>ARMARIO BAIXO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível</p> | 80 Un. | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um</p> <p>melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|
| | <p>anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 47 | <p>ARMARIO BAIXO COM 04 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 1600X500X730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos. Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos. Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si. Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix. Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com angulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:1600x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 48 | <p>ARMARIO MÉDIO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com angulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um</p> <p>melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| 49 | <p>ARMÁRIO MÉDIO 2 GAVETAS MEDINDO 600x500x1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário gavetas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura mínima 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:600x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 Un. | | | |
| 50 | <p>ARMÁRIO MÉDIO 2 GAVETAS MEDINDO 800x500x1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário gavetas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura mínima 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído,</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|
| | <p>com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 51 | <p>ARMARIO ALTO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X1600MM (LxPxH)</p> <p>composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa</p> | 60 Un. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p>  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|-----------|--|-------------------|--|--|--|
| <p>52</p> | <p>ARMARIO EXTRA ALTO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X2100MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tambo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira.</p> <p>Prateleira intermediária estrutural fixa, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5mm com alta resistência a impactos. Prateleiras para armário com regulagem de altura através de furos e pinos fixados às laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> | <p>80 Un.</p> | | | |
|-----------|--|-------------------|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| |  <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 53 | <p>LOCKER BAIXO, COM 04 NICHOS COM 04 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 80 Un. | | | |
| 54 | <p>LOCKER BAIXO, COM 06 NICHOS COM 06 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1200x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:1200x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 60 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|
| 55 | <p>LOCKER BAIXO, COM 06 NICHOS COM 06 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1400x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:1400x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 60 Un. | | | |
| 56 | <p>LOCKER BAIXO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1600x500x730MM composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:1600x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 60 Un. | | | |
| 57 | <p>LOCKER ALTO, COM 04 NICHOS COM 04 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 400x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:400x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 58 | <p>LOCKER ALTO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x1600MM (LxPxH)</p> <p>composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 59 | <p>LOCKER EXTRA ALTO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x2100MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras</p> | 40 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 60 | <p>LOCKER ALTO, COM 08 NICHOS SEM PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo “U” 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 30 Un. | | | |
| 61 | <p>ESTANTE INICIAL MEDINDO 600X350X2100MM (LxPxH) composta por: prateleira fabricada em MDP de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2 mm com alta resistência a impactos. Há um rebaixo em cada lado da prateleira para ocultar a cabeça dos parafusos.</p> <p>Estrutura esquerda e direita para estantes, composta por pé vertical e cinco suporte de apoio às prateleiras. Pé vertical composto de tubos vertical e horizontal, fabricados em tubo de aço SAE 1010/1020, de seção retangular 20x50 e parede com espessura de 1,06mm, com união em 45° através de solda, com acabamento através de lixa. Na parte inferior interna, há um chapa, com espessura 3mm e furo central com rosca 5/16” para roscar a sapata, fixado ao tubo através de solda. No tubo vertical há 10 rebites de repuxe com rosca interna M6,</p> | 20 Un. | | | |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>para fixação dos suportes de apoio Suportes de apoio às prateleiras fabricados em chapa de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, com corte através de processo à laser, dobrada com ângulo de 90°. Possui 2 furos em uma das abas, com diâmetro 8mm, para fixação do suporte ao pé, através de parafusos métricos M6, mais 2 furos na outra aba com diâmetro 5mm para fixação das prateleiras com parafusos tipo chipboard para madeira.</p> <p>Cantoneira para fixação da estante na parede, fabricada com perfil "L" de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, de abas iguais de 38mm, com 1 furação em uma das abas para fixar no interior do tubo horizontal da estante, com parafuso métrico M6 e 2 furos na outra aba para fixar na parede. Acompanha parafusos para fixar em madeira, ou parafusos com bucha para fixar em alvenaria ou gesso.</p> <p>Sapatas de ajuste de altura em alumínio fundido, com rosca padrão 5/16" e comprimento de 19mm.</p> <p>Cor: a definir.</p> | | | | |
| 62 | <p>ESTANTE COMPLEMENTAR MEDINDO 600X350X2100MM (LxPxH) composta por: prateleira fabricada em MDP de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2 mm com alta resistência a impactos. Há um rebaixo em cada lado da prateleira para ocultar a cabeça dos parafusos.</p> <p>Estrutura central para estantes, composta por pé vertical e cinco suporte de apoio às prateleiras.</p> <p>Pé vertical composto de tubos vertical e horizontal, fabricados em tubo de aço SAE 1010/1020, de secção retangular 20x50 e parede com espessura de 1,06mm, com união em 45° através de solda, com acabamento através de lixa. Na parte inferior interna, há um chapa, com espessura 3mm e furo central com rosca 5/16" para roscar a sapata, fixado ao tubo através de solda. No tubo vertical há 10 rebites de repuxe com rosca interna M6, para fixação dos suportes de apoio</p> <p>Suportes de apoio às prateleiras fabricados em chapa de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, com corte através de processo à laser, dobrada com ângulo de 90°. Possui 2 furos em uma das abas, com diâmetro 8mm, para fixação do suporte ao pé, através de parafusos métricos M6, mais 2 furos na outra aba com diâmetro 5mm para fixação das prateleiras com parafusos tipo chipboard para madeira.</p> <p>Cantoneira para fixação da estante na parede, fabricada com perfil "L" de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, de abas iguais de 38mm, com 1 furação em uma das abas para fixar no interior do tubo horizontal da estante, com parafuso métrico M6 e 2 furos na outra aba para fixar na parede. Acompanha parafusos para fixar em madeira, ou parafusos com bucha para fixar em alvenaria ou gesso.</p> | 30 Un. | | | |

| | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|
| | <p>Sapatas de ajuste de altura em alumínio fundido, com rosca padrão 5/16" e comprimento de 19mm. Dimensões:600x350x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| TOTAL..... | | | | | |

GRUPO 3 - CABINES ACÚSTICAS

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | QTD. | MARCA | R\$ UNIT. | R\$ TOTAL |
|------|---|-----------|-------|-----------|-----------|
| 63 | <p>CABINE ACÚSTICA 1000X1000X2300mm VIDRO composta por: placas Externas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão e topos filetado em todo o perímetro com fita de borda da mesma cor do bp na espessura de 1 mm. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Placas Internas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm com revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Três destas placas seccionadas com abertura para encaixe de um interruptor de luz, e duas tomadas elétricas com USB. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos. Sistema de isolamento acústico entre placas externas e internas, através de manta de lã de rocha com densidade de 64Kg/M3 e espessura de 50 mm.</p> <p>Placas Internas Teto: confeccionadas MDF com esp. 9 mm, revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Placa central com abertura para embutir luminária e exaustor de ar. Sistema de fixação no contra placa do teto, através de parafuso rosca máquina M6 e porca garra metálica.</p> <p>Contra Placa Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado com fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do teto através de parafusos auto atarraxantes.</p> <p>Contra placa Piso: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado em fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do piso através de parafusos auto atarraxantes. Placa do piso revestido em carpete com placas de 500x500 mm auto trafego na Grafite, fixada através de cola de contato a base d'água.</p> <p>Tampa Superior Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, seccionadas em três partes iguais, onde a tampa central tem abertura para saída do exaustor e caixa de disjuntores. Todas apoiadas em estrutura metálica,</p> | 02 Un. | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>fazendo o fechamento do teto.</p> <p>Estrutura metálica Piso/Teto: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG para a formação dos quadros estruturais. Acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Quadro estrutural piso, com sapatas niveladoras com rosca de 3/8" e diâmetro de 32 mm, distribuído de maneira uniforme para nivelamento da base. Sistema de fixação dos quadros aos conectores é através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Estrutura metálica laterais: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG. Acabamento em pintura epóxi na cor a ser definida pelo cliente, fixada ao conector através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Conectores: confeccionados em alumínio extrudado medindo 90x90x1.5 mm tendo em um dos vértices raio de 90mm e canais em duas faces com largura de 50 mm para encaixe das estruturas de piso, teto e laterais, furação para passagem de fiação com diâmetro de 35mm no mesmo alinhamento dos quadros piso, teto e laterais e furações de com popnut M6, para fixação dos mesmos através de parafusos Philips cabeça panela M6 e arruelas. Acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Fechamento frontal: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas em partes, sendo uma porta de abrir sentido externo, largura de 900 mm, com três dobradiças de pino, um puxador, todos fixados através de abertura e furações do vidro. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi, fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Fechamento Posterior em Vidro: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas junta seca. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi e fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9 mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Componentes Elétricos: composto de caixa plástica de disjuntores tamanho pequeno, disjuntor de 32, cabo de fios paralelos, duas tomadas elétricas com tomadas para USB na cor branca.</p> <p>interruptor para luz na cor branca, luminária em led com arandela na cor branca e luz cálida com 1560 lumens, medindo 300x300 embutida em placas do teto.</p> <p>Exaustor projetados para exaustão de ar com capacidade de sucção para uma área de 8 M2, na cor branca. Tem como função puxar o ar quente de dentro da cabine para a parte de fora da mesma. Instalado no teto da cabine com</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|
| | <p>sistema de fixação através de parafusos auto atarraxantes. Voltagem Bivolt, atentando somente para mudança de chaveamento do Exaustor. são projetados para serem instalados no decorrer de tubulações, oferecendo baixo nível de ruído, sendo a instalação realizada no teto, deixando aparente apenas a grade de captação de ar que é localizada no piso da cabine onde se faz a coleta do ar mais frio.</p> <p>Máscara de acabamento externo em todo o perímetro frontal e posterior seccionada em quatro partes sendo na parte frontal e posterior da cabine, em MDF, esp.= 9 mm, acabamento de topo em fita de b-orda com esp.= 1mm na mesma cor do BP em todo o perímetro, máscara fixada as estruturas metálicas através de parafusos auto ataraxantes nas estruturas metálicas.</p> <p>Painéis em lã de rocha aglomerados com resinas especiais, na densidade nominal de 32 kg/m. Cor a definir.</p> | | | | |
| 64 | <p>CABINE ACÚSTICA 2000X1500X2300mm VIDRO composta por: placas Externas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão e topos filetado em todo o perímetro com fita de borda da mesma cor do bp na espessura de 1 mm. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Placas Internas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm com revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Três destas placas seccionadas com abertura para encaixe de um interruptor de luz, e duas tomadas elétricas com USB. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos. Sistema de isolamento acústico entre placas externas e internas, através de manta de lã de rocha com densidade de 64Kg/M3 e espessura de 50 mm.</p> <p>Placas Internas Teto: confeccionadas MDF com esp. 9 mm, revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Placa central com abertura para embutir luminária e exaustor de ar. Sistema de fixação no contra placa do teto, através de parafuso rosca máquina M6 e porca garra metálica.</p> <p>Contra Placa Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado com fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do teto através de parafusos auto atarraxantes.</p> <p>Contra placa Piso: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado em fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do piso através de parafusos auto atarraxantes. Placa do piso revestido em carpete com placas de 500x500 mm auto trafego na Grafite, fixada através de cola de contato a base d'água.</p> <p>Tampa Superior Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, seccionadas em três partes iguais, onde a tampa central tem abertura para saída do exaustor e caixa de</p> | 02 Un. | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>disjuntores. Todas apoiadas em estrutura metálica, fazendo o fechamento do teto.</p> <p>Estrutura metálica Piso/Teto: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG para a formação dos quadros estruturais. Acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Quadro estrutural piso, com sapatas niveladoras com rosca de 3/8" e diâmetro de 32 mm, distribuído de maneira uniforme para nivelamento da base. Sistema de fixação dos quadros aos conectores é através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Estrutura metálica laterais: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG. Acabamento em pintura epóxi na cor a ser definida pelo cliente, fixada ao conector através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Conectores: confeccionados em alumínio extrudado medindo 90x90x1.5 mm tendo em um dos vértices raio de 90mm e canais em duas faces com largura de 50 mm para encaixe das estruturas de piso, teto e laterais, furação para passagem de fiação com diâmetro de 35mm no mesmo alinhamento dos quadros piso, teto e laterais e furações de com popnut M6, para fixação dos mesmos através de parafusos Philips cabeça panela M6 e arruelas. Acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Fechamento frontal: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas em partes, sendo uma porta de abrir sentido externo, largura de 900 mm, com três dobradiças de pino, um puxador, todos fixados através de abertura e furações do vidro. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi, fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Fechamento Posterior em Vidro: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas junta seca. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi e fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9 mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Componentes Elétricos: composto de caixa plástica de disjuntores tamanho pequeno, disjuntor de 32, cabo de fios paralelos, duas tomadas elétricas com tomadas para USB na cor branca.</p> <p>interruptor para luz na cor branca, luminária em led com arandela na cor branca e luz cálida com 1560 lumens, medindo 300x300 embutida em placas do teto.</p> <p>Exaustor projetados para exaustão de ar com capacidade de sucção para uma área de 8 M2, na cor branca. Tem</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>como função puxar o ar quente de dentro da cabine para a parte de fora da mesma. Instalado no teto da cabine com sistema de fixação através de parafusos auto atarraxantes. Voltagem Bivolt, atentando somente para mudança de chaveamento do Exaustor. são projetados para serem instalados no decorrer de tubulações, oferecendo baixo nível de ruído, sendo a instalação realizada no teto, deixando aparente apenas a grade de captação de ar que é localizada no piso da cabine onde se faz a coleta do ar mais frio.</p> <p>Máscara de acabamento externo em todo o perímetro frontal e posterior seccionada em quatro partes sendo na parte frontal e posterior da cabine, em MDF, esp.= 9 mm, acabamento de topo em fita de borda com esp.= 1mm na mesma cor do BP em todo o perímetro, máscara fixada as estruturas metálicas através de parafusos auto ataraxantes nas estruturas metálicas.</p> <p>Painéis em lã de rocha aglomerados com resinas especiais, na densidade nominal de 32 kg/m. Cor a definir.</p> | | | | |
| TOTAL..... | | | | |

| | |
|------------------|--|
| TOTAL GERAL..... | |
|------------------|--|

2. Nos valores acima propostos foram mencionadas todas as informações constantes do Edital do Processo Licitatório Concorrência nº. 25/0001-CC e seus Anexos.
3. Os valores constantes na proposta estão de acordo com os preços praticados no mercado e foram consideradas todas as despesas com salários, encargos sociais, tributos, descontos, emolumentos, obrigações trabalhistas e previdenciárias, contribuições fiscais e para fiscais, uniformes, administração, mão-de-obra, transporte e demais despesas incidentes direta e indiretamente no fornecimento do objeto desta licitação, inclusive lucro.
4. O prazo de validade da proposta é de 90 (noventa) dias.
5. Dados Bancários: Banco _____–Agência nº____–Conta Corrente nº_____.
6. Razão Social, CNPJ, telefone para contato e endereço da licitante.
7. Condições de Pagamento: Em até 10 (dez) dias úteis, após a entrega, mediante apresentação de nota fiscal e recibo devidamente atestado.
8. Prazo de entrega: Conforme Anexo I – Termo de Referência, do Edital
9. Local de descarga, entrega e montagem: Conforme Unidades do SESC DR/PA listadas no Anexo I – Termo de Referência, do Edital.

Cidade, UF, ___de ___deXXXX

Assinatura do representante legal
Nome legível e por extenso

Observações:

1. Este modelo de proposta se destina a facilitar ao licitante a elaboração de sua Proposta Comercial, sendo que o conteúdo aqui previsto são informações mínimas que deverão estar contidos na proposta face as exigências previstas no edital, não devendo ser entendido como um modelo obrigatório de apresentação da mesma;
2. A licitante poderá inserir em sua proposta informações adicionais que achar necessária, desde que não contrariem nenhum dispositivo previsto no edital;
3. Caso a licitante encontre divergência entre o modelo de proposta fornecido pelo Sesc e algum dispositivo contido no edital ou anexos deverá comunicar imediatamente a Comissão Permanente de Licitação.
4. O Sesc Pará é uma empresa ISENTA/IMUNE, NÃO contribuinte do ICMS. O Recolhimento da diferença de alíquotas é de responsabilidade do remetente, conforme art.155, letra "b" do inciso VIII da CF - Consulta disponível no site do Sintegra: www.sintegra.gov.br.

ANEXO IV - MODELO DE ATESTADO DE VISITA TÉCNICA
(papel timbrado da empresa licitante)

Atesto, para fins de comprovação junto à Comissão de Licitação do Sesc/DR-PA que o Sr. (categoria profissional), portador da Carteira de Identidade nº., expedida pelo, em/...../....., representando nossa Empresa, compareceu ao local onde será executado o objeto da Licitação Concorrência Nº 25/0001-CC, tomando conhecimento de todas as condições e peculiaridades que possam, de qualquer forma, influir sobre o custo, preparação de documentos e proposta e a execução do objeto da Licitação.

Local, de de 2025

Carimbo e Assinatura do Representante Legal

Carimbo e Assinatura do Representante do Sesc/PA

OBSERVAÇÃO:

a) Este documento deverá ser preenchido em papel timbrado da empresa licitante e estar devidamente assinado por seu representante legal.

ANEXO V - DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA DE VISTORIA E COMPROMISSO
(papel timbrado da empresa licitante)

A empresa _____, inscrita no CNPJ nº _____, por meio de seu representante legal, o (a) Sr. (a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF _____, Declara que renuncia à Visita Técnica aos locais e as instalações para a prestação dos serviços constantes do objeto da Licitação Concorrência Nº 25/0001-CC, e o quadro técnico da empresa tomou conhecimento das reais condições de execução dos serviços, bem como coletaram informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial, responsabilizando-se por manter as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento. Ficando impedida, no futuro, de pleitear por força do conhecimento declarado, alterações contratuais, decorrente da vistoria técnica.

Local, de de 2025

Carimbo e Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÃO:

- a) Este documento deverá ser preenchido em papel timbrado da empresa licitante e estar devidamente assinado por seu representante legal.

ANEXO V - DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA DE VISTORIA E COMPROMISSO
(papel timbrado da empresa licitante)

A empresa _____, inscrita no CNPJ nº _____, por meio de seu representante legal, o (a) Sr. (a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF _____, Declara que renuncia à Visita Técnica aos locais e as instalações para a prestação dos serviços constantes do objeto da Licitação Concorrência Nº 25/0001-CC, e o quadro técnico da empresa tomou conhecimento das reais condições de execução dos serviços, bem como coletaram informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial, responsabilizando-se por manter as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento. Ficando impedida, no futuro, de pleitear por força do conhecimento declarado, alterações contratuais, decorrente da vistoria técnica.

Local, de de 2025

Carimbo e Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÃO:

- a) Este documento deverá ser preenchido em papel timbrado da empresa licitante e estar devidamente assinado por seu representante legal.

ANEXO VI
MODELO DA DECLARAÇÃO DE ADESÃO AO CADASTRO DE RESERVA

Ref.: Edital de Concorrência para Registro de Preços nº __/____-CC

A Empresa (inserir razão social), inscrita no CNPJ sob o n.º (inserir número), por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a) (inserir nome), portador(a) da Carteira de Identidade n.º (inserir número e órgão emissor) e do CPF n.º (inserir número), DECLARA seu interesse na adesão ao Cadastro de Reserva do processo em epígrafe, de acordo com o disposto no item 11 do Edital.

Inserir local e data

(Nome do representante legal da empresa)

ANEXO VII - MODELO DE CREDENCIAMENTO

Em atendimento ao disposto no CONCORRÊNCIA Nº ___/___-CC em epígrafe credenciamos o Sr....., portador da Carteira de Identidade n.º expedida por em ___/___/___, para que represente nossa empresa nesta Licitação, com poderes plenos para prestar esclarecimentos, assinar Atas, interpor recursos ou renunciar ao direito de interpô-los e praticar tudo mais que seja necessário à participação de nossa empresa na Licitação.

Local-UF, de de 2025

Carimbo e Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÃO:

- a. Este documento deverá ser preenchido em papel timbrado da empresa licitante e estar devidamente assinado por seu representante legal.
- b. Este documento de credenciamento poderá ser substituído por Procuração.
- c. Em ambos os casos (este Anexo ou Procuração), deverá ser juntado ao documento que comprove o poder de delegação do outorgante.

ANEXO VIII - DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DOS DOCUMENTOS e CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES
(papel timbrado da empresa licitante)

Declaro para os devidos fins de comprovação junto à Comissão de Licitação, que a empresa _____, CNPJ nº _____, localizada na _____, neste ato representada pelo Sr. _____ identidade _____ recebeu e estudou detalhadamente todos os projetos, memoriais e demais documentos integrantes do edital, que conhece os serviços a executar, objeto da presente licitação, e que todas as informações que julga necessárias para a perfeita elaboração da sua proposta foram fornecidas pelo Sesc/PA, não sendo esses itens passíveis de questionamentos e reivindicações posteriores a apresentação da proposta durante a licitação do CONCORRÊNCIA Nº ____/____-CC.

Local-UF, de de 2025

Carimbo e Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÃO:

a) Este documento deverá ser preenchido em papel timbrado da empresa licitante e estar devidamente assinado por seu representante legal.

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS CONCORRÊNCIA Nº 25/0001-CC

Aos _____ dias do mês _____ de _____, na sede do **Serviço Social do Comércio, Administração Regional no Estado do Pará**, situada na Avenida Assis de Vasconcelos, nº 359, Edifício Orlando Lobato 6º andar, na cidade de Belém/PA, CEP 66010-010, nos termos da Resolução Sesc/CN nº 1.593/2024 de 02/05/2024, conforme julgamento do **Processo Licitatório Concorrência Sesc/PA nº 25/0001-CC**, para **REGISTRO DE PREÇOS**, XXXXX XXXX Sr(a). XXXXX, nacionalidade, estado civil, profissão, RG nº XXX, CPF nº XXXXX, residente e domiciliado XXXXX, resolve firmar o presente instrumento, objetivando registrar os preços dos produtos discriminados neste instrumento, que se regerá pelas seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 Constitui objeto da presente Ata de Registro de Preços para eventual **aquisição e instalação de mobiliários corporativos para atender ao Sesc/PA**, conforme especificações, valores e quantidades constantes na planilha contida na Cláusula Terceira deste instrumento e de acordo com o especificado no Anexo I e na Proposta de Preços da **Concorrência nº 25/0001-CC**.

1.2 O quantitativo total o qual consta na Cláusula Terceira deste instrumento, poderá ou não ser adquirido pelo Sesc/PA, o qual será feito de acordo com as necessidades verificadas ao longo da vigência da presente Ata, sendo definidos nos respectivos Pedidos ao Fornecedor.

1.2.1 Esta Ata vincula-se ao Edital da Concorrência, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA CLÁUSULA INTEGRANTE E DE PREVALÊNCIA

2.1 Constituem partes integrantes desta Ata, independentemente de transcrição, as condições estabelecidas no Processo Concorrência nº 25/0001-CC e seus anexos e/ou adendos, inclusive a Proposta Comercial, Termo de Referência e os Documentos de Habilitação apresentados pela licitante vencedora do certame.

2.2 Havendo contradição entre os referidos documentos prevalecerá conforme a ordem de precedência destes, de cima para baixo:

2.2.1 Ata de Registro de Preços.

2.2.2 Edital e Anexos e/ou Adendos.

2.2.3 Proposta Comercial.

CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PREÇOS REGISTRADOS

3.1 Fornecedor autor do menor preço registrado:

Razão Social:

CNPJ:

Endereço:

Telefone:

E-mail:

Representante legal:

Portador da Carteira de Identidade:

CPF:

Especificações Técnicas e quantitativos dos Itens Registrados:

| GRUPO 1 – MESAS E PLATAFORMAS | | | | | |
|-------------------------------|--|----------|-------|-------------|-------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | QTD./UND | MARCA | VALOR UNIT. | VALOR TOTAL |
| MESAS DE REUNIÃO | | | | | |
| 1 | <p>MESA DE REUNIÃO REDONDA DIÂMETRO DE 1,20M COM ELETRIFICAÇÃO composta por: tampo em formato circular em madeira aglomerada com resina fenólica com particular de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm e revestimento em laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces resistentes a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada ou lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico no contato com o usuário de acordo com NBR 13966. Fixado a estrutura através de parafusos para madeira com Ø 4,5 x 22 mm.</p> <p>Pé tipo disco, com travessa de base do tampo com fixação em 8 pontos equidistantes a 72,5 mm entre si, em formato de "X" confeccionado em alumínio fundido com altura de 11 mm; fixação a coluna central através de uma haste com rosca total 3/8" x 600 mm, sendo fixada na parte inferior do disco através de duas porcas 3/8" e uma arruela M10; coluna central de Ø 63 mm com espessura de 1,5mm e altura de 545 mm; base em formato de disco com Ø 650 mm; Acabamento em alumínio polido ou pintura epóxi na cor preta ou branca.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo diâmetro de 116 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de diâmetro 104 mm. Aba superior e tampa em alumínio injetado e espaço de 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Corpo em ABS fixado a aba através de 04 parafusos e fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Possui duas tomadas de energia e apresenta pré-disposição para o encaixe de 2 conectores RJ45 padrão Keystone ou Systemax, 1 encaixe para USB e 1 para HDMI.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | 80 UND. | | | |
| | MESA DE REUNIÃO TAMPO CHANFRADO CIRCULAR, COM ELETRIFICAÇÃO DIÂMETRO DE | | | | |

| | | | | | |
|----------|--|----------------|--|--|--|
| <p>2</p> | <p>1,20M composta por: tampo em formato circular para reuniões, em MDP, com espessura de 25 mm e revestimento em laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada ou lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico no contato com o usuário de acordo com NBR 13966. Fixado à estrutura através de parafusos para madeira. Na parte inferior do tampo há um chanfro de 22° de inclinação, usinado em todo o contorno, que recebe fita borda em cor similar ao melamínico, ficando uma parte reta de 10mm.</p> <p>Barra horizontal de união, fabricado em perfil de alumínio extrusado com espessura da parede de 4mm, com formato idêntico ao encaixe do pé. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Estrutura lateral composta por 2 pés verticais e uma travessa horizontal de ligação.</p> <p>Pés verticais com perfil de formato variável inclinado, fabricado em alumínio pelo processo de fundição, na parte superior em cada pé há dois rebaixes usinados para encaixe da barra de união, para travamento da barra de união ao pé, utiliza-se parafusos padrão sextavado interno sem cabeça.</p> <p>Barra horizontal de união, fabricado em perfil de alumínio extrusado com espessura da parede de 4mm, com formato idêntico ao encaixe do pé. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo diâmetro de 116 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de diâmetro 104 mm. Aba superior e tampa em alumínio injetado e espaço de 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Corpo em ABS fixado a aba através de 04 parafusos e fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira. Possui duas tomadas de energia e apresenta pré-disposição para o encaixe de 2 conectores RJ45 padrão Keystone ou Systimax, 1 encaixe para USB e 1 para HDMI.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | <p>30 UND.</p> | | | |
| | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 2000x1200x733MM (LXPXH) composta por: tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</p> | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---------|--|--|--|
| 3 | <p>Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6.</p> <p>Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Subida de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada através de dobras. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm.</p> <p>Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone.</p> <p>Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | 15 UND. | | | |
| 4 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 2700x1200x733MM (LXPXH) composta por: tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix</p> <p>Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6.</p> | 15 UND. | | | |

| | | | | | |
|---|--|---------|--|--|--|
| | <p>Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Subida de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada através de dobras. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm.</p> <p>Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone.</p> <p>Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 5 | <p>MESA DE REUNIÃO RETANGULAR COM ELÉTRICA, ESTRUTURA EM PÓRTICO QUADRADO FLUTUANTE, MEDINDO 2200X1000X735MM COM SISTEMA DE ELETRIFICAÇÃO composta por: tampo reto em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado à estrutura através de parafusos rosca auto cortante para madeira.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas às estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas ambos M6.</p> <p>Travessa de Secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Fixada ao tampo através de parafusos auto cortante tipo chipboard e à estrutura JS05, através de parafuso autobrocante.</p> | 15 UND. | | | |

| | | | | | |
|-------------------------|--|---------|--|--|--|
| | <p>Estrutura lateral composta por três tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiros para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Subida de Cabos - Estrutura em chapa metálica SAE 1020 de 0,7 mm de espessura, com tratamento anticorrosivo e antiferruginoso por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Com sapata regulável em formato octogonal com rosca M6 x Ø 22 mm, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polietileno copolímero. Fixação ao móvel através de parafusos rosca auto brocante.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| MESAS GERENCIAIS | | | | | |
| 6 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1600X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL MEDINDO 800X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estacoes de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> | 20 UND. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU E PERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisões em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos. Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|---|--|---------|--|--|--|
| | <p>corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 7 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1800X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL COM TAMPO MEDINDO 1400X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU EPERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisores em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de</p> | 20 UND. | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos. Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>GAVETEIRO FIXO, 2 GAVETAS + 1 GAVETÃO SEM TAMPO COMPOSTO DE:</p> <p>Corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente de 18 mm de espessura, laterais e fundo em 15 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta menor fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|---|--|--------|--|--|
| | <p>anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira. Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | |
| 8 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1800X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE E ARMARIO GERENCIAL COM TAMPO MEDINDO 2200X500X668MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,60x0,80m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20 x 50 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>ARMARIO BAIXO CENTRAL PARA ESTACAO GERENCIAL SEM PORTA E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO</p> | 20 UND | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>GERENCIAL, COM NICHOS PARA ACOMODACAO DE CPU EPERIFERICOS.</p> <p>Corpo do armário, prateleiras e divisoes em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos. Prateleiras e divisores recuadas para possibilitar a passagem de cabeamento dos equipamentos que possam ser instalados no armário. Sistema de montagem através de conjunto minifix, composto de parafuso e tambor injetado em zamak, e tampa injetada em material termoplástico.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>GAVETEIRO FIXO, 2 GAVETAS + 1 GAVETÃO SEM TAMPO COMPOSTO DE:</p> <p>Corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente de 18 mm de espessura, laterais e fundo em 15 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta menor fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira. Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>ARMÁRIO BAIXO PARA ESTACAO GERENCIAL COM 2 PORTAS E SEM TAMPO, PRONTO PARA RECEBER O TAMPO DA ESTACAO GERENCIAL E SEM DIVISAO CENTRAL.</p> <p>Corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira.</p> <p>Sistema de travamento das portas com batente interno</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|---|--|---------|--|--|--|
| | <p>na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, e com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> | | | | |
| 9 | <p>MESA GERENCIAL TAMPO PRINCIPAL MEDINDO 1600X800X735MM (LxPxH), ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE composta por: tampo reto principal e tampo reto auxiliar em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard. Estrutura para estação de trabalho gerencial composta por travessa superior, de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 20x50x1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as barras de união através de parafusos e porcas métricas de montagem.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno. Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269x126mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258x118mm. Aba superior tampa e corpo injetados em poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos. 02 conectores RJ45 CAT6 encaixe padrão Keystone,</p> | 20 UND. | | | |

| | | | | | |
|-------------------------|---|---------|--|--|--|
| | <p>aplicado em sistema de cabeamento estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo. 03 tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingüeta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| MESA ATENDIMENTO | | | | | |
| 10 | <p>MESA RETANGULAR C/ ELÉTRICA PÉ PAINEL MEDINDO 1100x600x733MM (LXPXH) composta de: tampos fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo. Fixado nas estruturas através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Pés fabricados em MDP com espessura de 18 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cor do pé. Fixado à estrutura através de sistema de parafuso e tambor minifix. Sapatas niveladoras de apoio ao piso injetadas em termoplástico na cor preta com rosca m6, fixadas por meio de bucha tipo americana M6.</p> <p>Painéis estruturais fabricados em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm. Montagem através de sistema de parafuso e tambor minifix.</p> <p>Calhas de madeira para passagem de fiação e fixação do espelho elétrico, fabricadas em MDP de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado nas faces visíveis com fita de poliestireno com superfície texturizada com espessura de 1mm.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118mm.</p> <p>Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (OS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone.</p> <p>Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade</p> | 50 UND. | | | |

| | | | | | |
|--------------------|--|---------|--|--|--|
| | para suportar 10ª em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm. | | | | |
| | Cores e acabamentos a definir. | | | | |
| PLATAFORMAS | | | | | |
| 11 | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1400X700X735MM (LxPxH) composta de: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estacoes de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo 'auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta</p> | 80 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| | <p>pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 12 | <p>PLATAFORMA SIMPLES COMPLEMENTO 01 POSTO MEDINDO 1400X700X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U" de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiros para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos</p> | 60 UND. | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | <p>cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiros plásticos de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| | <p>PLATAFORMA DUPLA INICIAL 02 POSTOS (FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE – MEDINDO 1400X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície 17isível, com espessura de 2,0mm na</p> | | | | |

| | | | | | |
|-----------|--|---------------|--|--|--|
| <p>13</p> | <p>mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície 18isível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (OS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10ª em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> | <p>80 UND</p> | | | |
|-----------|--|---------------|--|--|--|

| | Cores e acabamentos a definir. | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| 14 | <p>PLATAFORMA DUPLA COMPLEMENTO 02 POSTOS –(FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1400X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U” de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiros para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura,</p> | 60 UND. | | | |

| | | | | |
|----|---|---------|--|--|
| | <p>apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiros plásticos de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | |
| 15 | <p>PLATAFORMA SIMPLES INICIAL 01 POSTO MEDINDO 1600X700X735MM (LxPxH) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE</p> <p>composta por: Tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por</p> | 60 UND. | | |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| | <p>fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| | <p>PLATAFORMA SIMPLES COMPLEMENTO 01 POSTO ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X700X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966.</p> | | | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| 16 | <p>Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U" de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo</p> | 40 UND. | | | |
|----|--|---------|--|--|--|

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| | <p>basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 17 | <p>PLATAFORMA DUPLA INICIAL 02 POSTOS (FRENTE A FRENTE) - ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material</p> | 60 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| | <p>termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 18 | <p>PLATAFORMA DUPLA COMPLEMENTO 02 POSTOS – (FRENTE A FRENTE) ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 1600X1400X735MM (LxPxH) composta por: tampo reto medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por</p> | 40 UND. | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura central dupla composta por tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x1,5mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de “U” de e cantoneira com largura de 38mm em chapa de aço SAE1010/1020 com 4,75mm de espessura, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Ponteiras para acabamento injetadas em material termoplástico na cor da estrutura. Sapatas reguláveis com rosca M6 na extremidade inferior do tubo para nivelamento do piso, injetadas em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leite para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sistema de fixação através de alças que permitem basculamento facilitando possíveis manutenções. Sistema fixados nas barras de união da mesa através de parafusos do tipo auto atarrachante.</p> <p>Fechamento passa cabos confeccionado em chapa em SAE 1020 de 0,75 mm de espessura, com desenho retangular para um encaixe nas estruturas centrais para um melhor alojamento interno da fiação. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Parafusos para fixação do tipo minifix M6x30 mm.</p> <p>Tampas basculantes de acesso ao cabeamento, simples ou duplas, confeccionadas em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 2 mm de espessura, apresentando alta resistência a impactos e alta durabilidade a corrosão. Tratamento superficial com banhos desengraxantes e pintura epóxi. Ponteiras plásticas de acabamento nas laterais injetadas em material termoplástico na mesma cordo perfil. Fixação com parafusos M6 x 60 mm CC PH, com tratamento em zincagem branca.</p> <p>08-Regua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura. Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui</p> | | | |
|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|--|--------|--|--|--|
| | <p>corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | | |
| 19 | <p>ESTAÇÃO DE TRABALHO PARA 05 POSTOS DE TRABALHO ESTRUTURA EM REQUADRO QUADRADO FLUTUANTE MEDINDO 4200X1400X735MM COM ESTOFADO INCLUSO</p> <p>composta por: 05 Tampos retos medindo 1,40x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Painel frontal constituído em madeira aglomerada com resina fenólica com partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 18 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 1,0 mm na cor do melamínico. Fixado a estrutura através de parafuso de aço do tipo auto brocante.</p> <p>Barras de união para estruturas de plataformas de trabalho de secção retangular em aço tubular SAE 1020 de 30 x 50 x 1,06mm com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Unidas as estruturas laterais e centrais através de parafusos e porcas M6.</p> <p>Estrutura lateral composta por quatro tubos retangulares SAE 1010/1020 com 50x50x2mm de espessura, suporte para barra composto por chapa de aço SAE 1010/1020 com 2,25mm de espessura em formato de "U", cantoneira com largura de 38mm com 4,75mm de espessura e nervura de reforço com espessura de 2,65mm, ambos em chapa SAE 1010/1020, peças unidas através de solda. Peças metálicas com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>06-Ponteiras para acabamento da extremidade inferior do tubo em contato com o piso, injetada em material termoplástico com sapata de nivelamento com rosca métrica M6 e corpo injetado em polipropileno.</p> <p>Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, logica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 0,75mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Sistema de divisão de cabos através de uma canaleta interna em chapa de aço. Furacão para passagem dos cabos. Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Caixa de mesa para acesso a pontos de energia, telefonia e lógica, medindo 269 x 126 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 258 x 118 mm. Aba superior, tampa e corpo injetados em Poliestireno (PS) e abertura de no mínimo 10 mm para</p> | 2 UND. | | | |

| | | | | |
|----|---|--------|--|--|
| | <p>passagem de cabos, com abertura da tampa tipo basculante. Fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.</p> <p>Régua para eletrificação confeccionada em chapa de aço SAE 1020 com 1,2mm de espessura. Apresenta pré-disposição para o encaixe de 3 tomadas de energia (2P+T) e 3 para fixação de rede de dados (RJ45). Com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, fixados através de parafusos.</p> <p>02 Conectores RJ45 Cat6 encaixe padrão Keystone, aplicado em Sistema de Cabeamento Estruturado para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em sala de telecomunicações, pontos de distribuição ou pontos de acesso na área de trabalho, aplicado também na terminação de fios de telefone. Possui corpo em termoplástico de alto impacto e vias de contato em bronze fósforo.</p> <p>03 Tomadas elétricas com pinos em latão, cobertura em material termoplástico antichamas, com capacidade para suportar 10A em tensões de até 250V, com poço interno de encaixe, terminais de conexão do tipo lingueta padrão 6,3mm.</p> <p>ESTOFADO 02 LUGARES MEDINDO 1400X700X760MM(LXPXH) COMPOSTO DE:</p> <p>Assento e encosto com espumas em poliuretano laminada. Assento 80mm de espessura D28. Encosto com espuma superior de 35mm D28, espuma inferior de 50mm de espessura D28. Base da espuma confeccionada em HDF 03mm. Armação estrutural em madeira selecionada de eucalipto rosa seco e MDF 18mm. Revestimento do conjunto assento e encosto com espuma de poliuretano laminada, de 10mm de espessura D18 e manta de lã de pet. Forro de acabamento inferior em TNT grampeado junto à armação.</p> <p>Estrutura de pés confeccionados em aço SAE 1020 25 x 25 x 3 mm, com corte a 45° para perfeito acabamento por processo de lixamento da solda. Tratamento anticorrosivo por fosfatização e pintura epóxi. União ao sofá através de parafusos sextavados com arruela. Pastilhas de feltro para evitar riscos no piso. Sem regulagem de altura.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> | | | |
| 20 | <p>MESA DE TRABALHO PARA SER ACOPLADA A PAINEL DIVISÓRIO composta de: tampo reto medindo 1,20x0,70m para mesas autoportantes ou sistemas de estações de trabalho, em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cordo tampo e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966. Fixado a estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard.</p> <p>Estrutura Central: Estrutura metálica com tratamento anticorrosivo por fosfatização e conector em pintura epóxi e resistente a teste de névoa salina, com coluna central e travessa superior em tubo retangular SAE com 30 x 50 x 1,06mm de espessura, com ponteiros de Conector injetadas em polipropileno e sapata regulável para nivelamento do tampo, com rosca M10 e injetadas em polietileno copolímero de alta resistência a impactos e abrasão.</p> <p>Estrutura fixada ao tampo através de parafuso tipo auto cortante para madeira com alta resistência ao torque.</p> | 30 UND | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| | <p>Suporte para apoio e fixação de tampos de trabalho acoplados aos painéis divisórios, confeccionado em chapa de aço SAE estampado, com 1,5 mm de espessura, recebendo tratamento anticorrosivo por fosfatização.</p> <p>Guia passa cabos para tampo injetado em termoplástico de alta resistência a abrasão e impacto, composto por duas partes. Parte superior texturizada em formato triangular, com opção de três passagens de cabos destacáveis equidistantes 120 graus. Parte inferior em anel de encaixe com \varnothing 76 mm e três organizadores de cabos equidistantes 120 graus, cada um deles subdivididos em duas passagens de cabos. Fixado à estrutura através de parafusos rosca auto cortante tipo chipboard com \varnothing 5 mm.</p> <p>Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Sistema Z – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 21 | <p>PAINEL DIVISÓRIO MEDINDO 1200X1390X100MM (LxHxE) PARTE INFERIOR EM TECIDO E SUPERIOR EM VIDRO COMPOSTO DE:</p> <p>Armação constituída de estrutura em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 100 mm de espessura apresenta alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. A mesma recebe tratamento em banhos desengraxantes e pintura epóxi. Painel dotado de orifícios, para passagem de fiação interna, tanto na horizontal como na vertical. Fixação das partes que compõe a estrutura com parafusos auto atarrachante 4,2x13mm, cabeça chata Philips com tratamento em zincagem branca.</p> <p>A armação recebe faces que são fixadas através de encaixes rápidos que fazem parte da própria face. Na parte superior pode receber a tampa de armação e ponteiros plásticos injetadas em polietileno da mesma cor do painel. Sapatas de apoio no piso injetadas em polietileno com regulagem de altura através de parafuso em aço, com rosca milimétrica de diâmetro M10.</p> <p>Tampa da armação em formato retilíneo fabricado em alumínio com 1,6mm de espessura. Possui alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. Fixada à armação através de engates rápidos que fazem parte da própria tampa.</p> <p>Faces constituídas em chapa de MDF, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com alta resistência a impactos e a impermeabilidade, de espessura 9mm, cobertas com tecido sintético que recebe grampos de fixação na parte oposta à chapa de MDF. Fixação à armação é feita através de engates rápidos, confeccionados em chapa de aço com dimensões de 40 x 70 x 0,9mm, com acesso a cabos.</p> <p>Face única em vidro liso, envolto por duas molduras construídas em alumínio de liga 6360-T5 e presas através de parafuso auto atarrachante 4,2x19 mm Phillips com tratamento de zincagem na cor branca.</p> <p>Barra de tomadas para biombos composta por três tomadas elétricas, duas para circuito de rede estabilizada e uma para rede comum do tipo universal na cor vermelha, alimentadas por dois cabos PP3 x 1,5mm x 0,10 m revestidos com borneira de 3 x 2,5 mm.</p> <p>Sistema de cabeamento lógico composto por dois espelhos removíveis para Plug RJ padrão Furukawa. Compartimento para RJ blindado e isolado do sistema elétrico, com entrada de cabos UTP axial.</p> <p>Fixação na base das travessas dos biombos através de parafusos, disponibilizando ao usuário a instalação em</p> | 40 UND. | | | |

| | | | | |
|----|---|---------|--|--|
| | <p>qualquer posição linear horizontal nessas travessas. Atende as normas da IEC-950, que rege a relação de isolamento (rigidez dielétrica) e aterramento. Ligações entre tomadas feitas através de cabos flexíveis de cobre, fixados através de solda dupla nos terminais das tomadas. Dimensionamento dos fios segue a norma ABNT-NBR-5410- edição 97 e aos cabos de força a norma ABNT-NBR-13249.</p> <p>Modelo de referência: Linha Linha Reasons – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 22 | <p>PAINEL DIVISÓRIO MEDINDO 800X1390X100MM (LxHxE) PARTE INFERIOR EM TECIDO E SUPERIOR EM VIDRO COMPOSTO DE:</p> <p>Armação constituída de estrutura em alumínio extrusado com liga 6063-T5 e 100 mm de espessura apresenta alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. A mesma recebe tratamento em banhos desengraxantes e pintura epóxi. Painel dotado de orifícios, para passagem de fiação interna, tanto na horizontal como na vertical. Fixação das partes que compõe a estrutura com parafusos auto atarrachante 4,2x13mm, cabeça chata Philips com tratamento em zincagem branca.</p> <p>A armação recebe faces que são fixadas através de encaixes rápidos que fazem parte da própria face. Na parte superior pode receber a tampa de armação e ponteiros plásticos injetados em polietileno da mesma cor do painel. Sapatas de apoio no piso injetadas em polietileno com regulagem de altura através de parafuso em aço, com rosca milimétrica de diâmetro M10.</p> <p>Tampa da armação em formato retilíneo fabricado em alumínio com 1,6mm de espessura. Possui alta resistência a impactos e alta durabilidade à corrosão. Fixada à armação através de engates rápidos que fazem parte da própria tampa.</p> <p>Faces constituídas em chapa de MDF, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com alta resistência a impactos e a impermeabilidade, de espessura 9mm, cobertas com tecido sintético que recebe grampos de fixação na parte oposta à chapa de MDF. Fixação à armação é feita através de engates rápidos, confeccionados em chapa de aço com dimensões de 40 x 70 x 0,9mm, com acesso a cabos.</p> <p>Face única em vidro liso, envolto por duas molduras construídas em alumínio de liga 6360-T5 e presas através de parafuso auto atarrachante 4,2x19 mm Philips com tratamento de zincagem na cor branca.</p> <p>Barra de tomadas para biombos composta por três tomadas elétricas, duas para circuito de rede estabilizada e uma para rede comum do tipo universal na cor vermelha, alimentadas por dois cabos PP3 x 1,5mm x 0,10 m revestidos com borneira de 3 x 2,5 mm.</p> <p>Sistema de cabeamento lógico composto por dois espelhos removíveis para Plug RJ padrão Furukawa. Compartimento para RJ blindado e isolado do sistema elétrico, com entrada de cabos UTP axial.</p> <p>Fixação na base das travessas dos biombos através de parafusos, disponibilizando ao usuário a instalação em qualquer posição linear horizontal nessas travessas. Atende as normas da IEC-950, que rege a relação de isolamento (rigidez dielétrica) e aterramento. Ligações entre tomadas feitas através de cabos flexíveis de cobre, fixados através de solda dupla nos terminais das tomadas. Dimensionamento dos fios segue a norma ABNT-NBR-5410- edição 97 e aos cabos de força a norma ABNT-NBR-13249.</p> | 40 UND. | | |

| MESA CENTRO DE APOIO | | | | | |
|-----------------------------|--|---------|--|--|--|
| 23 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 250x600x600mm LxPxH) Cores e acabamentos a definir.</p> | 20 UND. | | | |
| 24 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 300x800x800mm (LxPxH). Cores e acabamentos a definir.</p> | 20 UND. | | | |
| 25 | <p>MESA DE CENTRO, composta por: bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximada: 500x500x500mm (LxPxH) Cores e acabamentos a definir.</p> | 20 UND. | | | |
| 26 | <p>MESA DE APOIO LATERAL, composta por: Mesa de centro e de apoio lateral com bandeja em MDF, com lâmina natural de madeira nogueira e estrutura em aço trefilado 11,11 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dimensões aproximadas: 650x300x300mm (HxLxP). Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: Mesa Ana, linha Hospitality – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 20 UND. | | | |
| 27 | <p>MESA APOIO ALTA PE MADEIRA ALTURA FINAL 447MM, composta de: tampo em madeira Jequitibá com acabamento utilizando selador PU verniz acrílico naturalíssimo e pés confeccionados em madeira natural de lyptus mel, espessura do tampo de 25 mm e Ø600. Não giratória. Dimensões aproximadas: 447x545mm (HxL). Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: linha Arco - Marelli, equivalente ou superior.</p> | 40 UND. | | | |
| 28 | <p>MESA APOIO BAIXA PE MADEIRA ALTURA FINAL 317MM COMPOSTA DE: Mesas de apoio alta com tampo em madeira Jequitibá com acabamento utilizando selador PU verniz acrílico naturalíssimo e pés confeccionados em madeira natural de lyptus mel, espessura do tampo de 25 mm e Ø600. Não giratória. Dimensões aproximadas: 317x388mm (HxL). Cores e acabamentos a definir.</p> <p>Modelo de referência: linha Arco - Marelli, equivalente ou superior.</p> | 40 UND. | | | |
| COMPLEMENTOS | | | | | |
| 29 | <p>DIVISORES DE MESA FRONTAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões</p> | 40 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| | <p>aproximadas:1200x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 30 | <p>DIVISORES DE MESA FRONTAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:1400x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 80 UND. | | | |
| 31 | <p>DIVISORES DE MESA LATERAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:600x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 80 UND. | | | |
| 32 | <p>DIVISORES DE MESA LATERAIS REVESTIDOS EM TECIDO utilizado em estações e plataformas de trabalho, produzido em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 9 mm, revestido com TECIDO em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm na mesma cordo melamínico. Dimensões aproximadas:700x230x270MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 80 UND. | | | |
| 33 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1200x230x250MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 UND. | | | |
| 34 | <p>FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte</p> | 40 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| | de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1400x230x250MM (LxPxH). Cor a definir. Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior. | | | | |
| 35 | FLOREIRA LATERAL para ser instalada na ponta das plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em chapa de aço SAE 1020 de espessura 2,25 mm, dobrado, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1600x230x250MM (LxPxH). Cor a definir. Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior. | 40 UND. | | | |
| 36 | FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1100x230x250MM (LxPxH). Cor a definir. Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior. | 40 UND. | | | |
| 37 | FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1300x230x250MM (LxPxH). Cor a definir. Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior. | 40 UND. | | | |
| 38 | FLOREIRA SUPERIOR para ser instalada sobre plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação ao tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Fixação através de parafusos rosca auto cortante para madeira. Dimensões:1400x230x250MM (LxPxH). Cor a definir. Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior. | 40 UND. | | | |
| 39 | Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com | 30 UND. | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------|---|---------|--|--|------------|
| | <p>espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:700x230MM (LxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 40 | <p>Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:900x230MM (LxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 30 UND | | | |
| 41 | <p>Tampo auxiliar, confeccionado em MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,00mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1100x230MM (LxH) Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 30 UND | | | |
| 42 | <p>ARMÁRIO COM UM NICHOS para cada usuário frente a frente nas plataformas de trabalho, totalmente confeccionado MDP com espessura de 18 mm, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 1,0mm. Suporte de fixação do tampo confeccionado em tubo de aço SAE 1020 de 40 x 40 x 1,06 mm, com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Dimensões:1000x320MM (LxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Linha Work – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 20 UND. | | | |
| 43 | <p>SUPORTE PARA CPU com estrutura confeccionada em chapa de aço SAE 1010/1020 com 1,9 mm de espessura, base de sustentação com 1,2 mm e sistema antideslizante através de tiras de E.V.A., apoiada sobre perfil metálico estrutural em formato U. Sistema de fixação e posicionamento do CPU através de braço articulado e tensionado, confeccionado em chapa de aço estruturado SAE 1020, com retorno / pressão por meio de mola de torção com arame de 2,5 mm de diâmetro. Sistema de fixação do suporte ao tampo através de perfil estrutural em formato "U" confeccionado em chapa de aço SAE 1020, interligando todo sistema ao braço articulado através de pino metálico estrutural. Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Sistema Z - Marelli, equivalente ou superior.</p> | 200 UND | | | |
| VALOR TOTAL GRUPO 1 | | | | | R\$ |
| GRUPO 2 - ARQUIVAMENTO | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| 44 | <p>GAVETEIRO VOLANTE 02 GAVETAS + GAVETÃO PARA PASTAS SUSPENSAS MEDINDO 400X500X630MM (LxPxH) composto por: corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18mm de espessura e fundo em 15mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 25mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0mm de espessura. Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, com frente de 18mm de espessura, laterais e fundo em 15mm de espessura, densidade média de 600kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, com resistente a abrasão. Para frente da gaveta, encabeçada com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1mm na frente da gaveta, com alta resistência impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2mm de espessura com revestimento melamínico na face superior. Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada.</p> <p>Corrediça da gaveta para pastas suspensas fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica. Suporte metálico para pastas suspensas fabricado em haste cilíndrica de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento zincado branco, fixadas a madeira através de bucha plástica de rosca milimétrica. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta. Abertura das gavetas através de cavidades laterais sem a utilização de puxador aparente, perfil do puxador composto por aba de acabamento sobre as laterais da gaveta.</p> <p>Rodízios de duplo giro, com corpo e rodas injetadas em termoplástico de alta resistência, eixo chapa de fixação em aço SAE 1020, dimensão de rodas de 36,5mm de diâmetro e suporte de carga máxima de 40 kg por rodízio. Dimensões: 400x500x630MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | 60 UND. | | | |
| 45 | <p>GAVETEIRO VOLANTE 04 GAVETAS POSSUINDO 1 FECHADURA PARA CADA 2 GAVETAS MEDINDO 400X500X630MM (LxPxH) composto por: corpo do gaveteiro em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura e fundo em 6 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de</p> | 80 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| | <p>espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Sistema de travamento da gaveta através de haste de alumínio resistente a tração com acionamento frontal através de fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado e sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo fosfatizante e acabamento em pintura epóxi, presas ao corpo do gaveteiro através de parafuso auto cortante para madeira.</p> <p>Rodízios de duplo giro, com corpo e rodas injetadas em termoplástico de alta resistência, eixo chapa de fixação em aço SAE 1020, dimensão de rodas de 36,5mm de diâmetro e suporte de carga máxima de 40 kg por rodízio. Dimensões:400x500x630MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 46 | <p>ARMARIO BAIXO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a</p> | 80 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| | <p>abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com angulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 47 | <p>ARMARIO BAIXO COM 04 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 1600X500X730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos. Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a</p> | 40 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|---|----------|--|--|--|
| | <p>abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:1600x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | | | | |
| 48 | | 40 UNID. | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>ARMARIO MÉDIO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície 38isível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos. Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície 38isível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície 38isível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| | <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 49 | <p>ARMÁRIO MÉDIO 2 GAVETAS MEDINDO 600x500x1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário gavetas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura mínima 0,45 mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:600x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> | 40 UND. | | | |
| 50 | <p>ARMÁRIO MÉDIO 2 GAVETAS MEDINDO 800x500x1000MM (LxPxH) composto por: corpo do armário gavetas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura mínima 0,45</p> | 40 UND. | | | |

| | | | | |
|----|--|---------|--|--|
| | <p>mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, porém com 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura.</p> <p>Conjunto gaveta em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com frente, laterais e traseiro em 18 mm de espessura, densidade média de 600 kg/m, revestida com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Para a gaveta, bordas encabeçadas com fita de poliestireno de superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm no corpo e 1 mm na frente da gaveta, com alta resistência a impactos e base da gaveta em chapa de fibra de madeira de 3,2 mm de espessura com revestimento melamínico na face superior.</p> <p>Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de esferas de rolamento e sistema de haste telescópica, facilitando o acesso a todas as pastas acondicionadas.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x1000MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 51 | <p>ARMARIO ALTO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 0,45 mm com alta resistência a impactos. Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado a dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calco tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Prateleira para armários, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de</p> | 60 UND. | | |

| | | | | | |
|----|---|---------|--|--|--|
| | <p>espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados as laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Tampo para armários com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos. Fixado ao corpo do armário ou gaveteiro através de conjunto minifix.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 52 | <p>ARMARIO EXTRA ALTO COM 02 PORTAS SEM DIVISAO CENTRAL MEDINDO 800X500X2100MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> | 80 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|---|--------|--|--|--|
| | <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes. Fixação ao móvel através de parafusos para madeira.</p> <p>Prateleira intermediária estrutural fixa, confeccionada em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5mm com alta resistência a impactos. Prateleiras para armário com regulagem de altura através de furos e pinos fixados às laterais internas do armário, equidistantes 96mm entre si.</p> <p>Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca auto cortante para madeira, com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Puxador de sobrepor tipo barra, em zamak, com dimensionais 148x20x6mm com furação 128mm, acabamento escovado.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 53 | <p>LOCKER BAIXO, COM 04 NICHOS COM 04 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com</p> | 80 UND | | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| | <p>espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 54 | <p>LOCKER BAIXO, COM 06 NICHOS COM 06 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1200x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:1200x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | 60 UND. | | | |
| 55 | <p>LOCKER BAIXO, COM 06 NICHOS COM 06 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1400x500x730MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:1400x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | 60 UND. | | | |
| 56 | <p>LOCKER BAIXO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 1600x500x730MM composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e</p> | 60 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| | <p>partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:1600x500x730MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 57 | <p>LOCKER ALTO, COM 04 NICHOS COM 04 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 400x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno dele, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa.</p> | 40 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|--|--------|--|--|--|
| | <p>Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:400x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 58 | <p>LOCKER ALTO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa.</p> <p>Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero. Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | 40 UND | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| 59 | <p>LOCKER EXTRA ALTO, COM 08 NICHOS COM 08 PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x2100MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Dobradiça do tipo caneco diâmetro 35 mm para portas de armários, confeccionada em aço de alta resistência, automática, com tecnologia Silent System, que permite fechamento suave da porta através de um sistema com micro pistão hidráulico, com amortecedor integrado à dobradiça, impedindo as tradicionais pancadas da porta ao fechar. Sistema de montagem com calço tipo click, evitando o uso de parafusos.</p> <p>Regulagem horizontal livre e ajuste lateral integrado, com ângulo de abertura de 105° para portas com recobrimento total, com amortecimento e sistema de alojamento interno na madeira para um melhor acabamento ao móvel e para gerar maior espaço interno do mesmo, com acabamento niquelado. Possibilita o uso em portas com espessuras entre 14 e 21 mm. Apresenta cobertura de acabamento encaixada para corpo e caneco, evitando o acúmulo de poeira e garantindo maior vida útil aos componentes.</p> <p>Sistema de travamento das portas com fechadura cilíndrica frontal e chave para porta com alma interna em aço de alta resistência ao torque, com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado com sistema escamoteável para adaptar-se ao móvel caso não seja retirada, e minimizar choques acidentais ao usuário.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento – Marelli, equivalente ou superior.</p> | 40 UND. | | | |
| 60 | <p>LOCKER ALTO, COM 08 NICHOS SEM PORTAS E FECHADURAS INDIVIDUAIS 800x500x1600MM (LxPxH) composto por: corpo do armário em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura mínima 0,45mm com alta resistência a impactos. Tampo no mesmo material, de 18mm de</p> | 30 UND. | | | |

| | | | | | |
|----|--|---------|--|--|--|
| | <p>espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm.</p> <p>Rodapé para armários e gaveteiros confeccionado em chapa metálica SAE 1010/20 perfilada tipo "U" 18,5 x 37 mm com 1,2mm de espessura, com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi e secagem em estufa. Dotado de sapatas reguláveis em formato octogonal com rosca M6, com possibilidade de regulagem de até 20 mm, injetadas em polipropileno copolímero.</p> <p>Dimensões:800x500x1600MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento – Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| 61 | <p>ESTANTE INICIAL MEDINDO 600X350X2100MM (LxPxH) composta por: prateleira fabricada em MDP de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2 mm com alta resistência a impactos. Há um rebaixo em cada lado da prateleira para ocultar a cabeça dos parafusos.</p> <p>Estrutura esquerda e direita para estantes, composta por pé vertical e cinco suporte de apoio às prateleiras. Pé vertical composto de tubos vertical e horizontal, fabricados em tubo de aço SAE 1010/1020, de seção retangular 20x50 e parede com espessura de 1,06mm, com união em 45° através de solda, com acabamento através de lixa. Na parte inferior interna, há um chapa, com espessura 3mm e furo central com rosca 5/16" para roscar a sapata, fixado ao tubo através de solda. No tubo vertical há 10 rebites de repuxo com rosca interna M6, para fixação dos suportes de apoio</p> <p>Suportes de apoio às prateleiras fabricados em chapa de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, com corte através de processo à laser, dobrada com ângulo de 90°. Possui 2 furos em uma das abas, com diâmetro 8mm, para fixação do suporte ao pé, através de parafusos métricos M6, mais 2 furos na outra aba com diâmetro 5mm para fixação das prateleiras com parafusos tipo chipboard para madeira.</p> <p>Cantoneira para fixação da estante na parede, fabricada com perfil "L" de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, de abas iguais de 38mm, com 1 furação em uma das abas para fixar no interior do tubo horizontal da estante, com parafuso métrico M6 e 2 furos na outra aba para fixar na parede. Acompanha parafusos para fixar em madeira, ou parafusos com bucha para fixar em alvenaria ou gesso.</p> <p>Sapatas de ajuste de altura em alumínio fundido, com rosca padrão 5/16" e comprimento de 19mm.</p> <p>Cor: a definir. Dimensões:600x350x2100MM (LxPxH). Modelo de referência: OUTLINE, Marelli.</p> | 20 UND. | | | |
| 62 | <p>ESTANTE COMPLEMENTAR MEDINDO 600X350X2100MM (LxPxH) composta por: prateleira fabricada em MDP de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2 mm com alta resistência a impactos. Há um rebaixo em cada lado da prateleira para ocultar a cabeça dos parafusos.</p> <p>Estrutura central para estantes, composta por pé vertical e cinco suporte de apoio às prateleiras.</p> | 30 UND. | | | |

| | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------|--|--|------------|
| | <p>Pé vertical composto de tubos vertical e horizontal, fabricados em tubo de aço SAE 1010/1020, de secção retangular 20x50 e parede com espessura de 1,06mm, com união em 45° através de solda, com acabamento através de lixa. Na parte inferior interna, há um chapa, com espessura 3mm e furo central com rosca 5/16" para rosca a sapata, fixado ao tubo através de solda. No tubo vertical há 10 rebites de repuxe com rosca interna M6, para fixação dos suportes de apoio</p> <p>Suportes de apoio às prateleiras fabricados em chapa de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, com corte através de processo à laser, dobrada com ângulo de 90°. Possui 2 furos em uma das abas, com diâmetro 8mm, para fixação do suporte ao pé, através de parafusos métricos M6, mais 2 furos na outra aba com diâmetro 5mm para fixação das prateleiras com parafusos tipo chipboard para madeira.</p> <p>Cantoneira para fixação da estante na parede, fabricada com perfil "L" de aço SAE 1010/1020 com espessura de 3mm, de abas iguais de 38mm, com 1 furação em uma das abas para fixar no interior do tubo horizontal da estante, com parafuso métrico M6 e 2 furos na outra aba para fixar na parede. Acompanha parafusos para fixar em madeira, ou parafusos com bucha para fixar em alvenaria ou gesso.</p> <p>Sapatas de ajuste de altura em alumínio fundido, com rosca padrão 5/16" e comprimento de 19mm.</p> <p>Dimensões:600x350x2100MM (LxPxH). Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Arquivamento - Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | | |
| VALOR TOTAL GRUPO 2 | | | | | R\$ |
| GRUPO 3 – CABINES ACÚSTICAS | | | | | |
| 63 | <p>CABINE ACÚSTICA 1000X1000X2300mm VIDRO composta por: placas Externas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão e topos filetado em todo o perímetro com fita de borda da mesma cor do bp na espessura de 1 mm. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Placas Internas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm com revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Três destas placas seccionadas com abertura para encaixe de um interruptor de luz, e duas tomadas elétricas com USB.</p> <p>Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos. Sistema de isolamento acústico entre placas externas e internas, através de manta de lã de rocha com densidade de 64Kg/M3 e espessura de 50 mm.</p> <p>Placas Internas Teto: confeccionadas MDF com esp. 9 mm, revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Placa central com abertura para embutir luminária e exaustor de ar. Sistema de fixação no contra placa do teto, através de parafuso rosca máquina M6 e porca garra metálica.</p> <p>Contra Placa Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado com fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do teto através de parafusos auto atarraxantes.</p> <p>Contra placa Piso: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado em fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do piso através de parafusos auto</p> | <u>2 UND.</u> | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>atarraxantes. Placa do piso revestido em carpete com placas de 500x500 mm auto trafego na Grafite, fixada através de cola de contato a base d'água.</p> <p>Tampa Superior Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, seccionadas em três partes iguais, onde a tampa central tem abertura para saída do exaustor e caixa de disjuntores. Todas apoiadas em estrutura metálica, fazendo o fechamento do teto.</p> <p>Estrutura metálica Piso/Teto: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG para a formação dos quadros estruturais. Acabamento em pintura epóxi. Quadro estrutural piso, com sapatas niveladoras com rosca de 3/8" e diâmetro de 32 mm, distribuído de maneira uniforme para nivelamento da base. Sistema de fixação dos quadros aos conectores é através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Estrutura metálica laterais: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG. Acabamento em pintura epóxi na cor a ser definida pelo cliente, fixada ao conector através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Conectores: confeccionados em alumínio extrudado medindo 90x90x1.5 mm tendo em um dos vértices raio de 90mm e canais em duas faces com largura de 50 mm para encaixe das estruturas de piso, teto e laterais, furação para passagem de fiação com diâmetro de 35mm no mesmo alinhamento dos quadros piso, teto e laterais e furações de com popnut M6, para fixação dos mesmos através de parafusos Philips cabeça panela M6 e arruelas. Acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Fechamento frontal: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas em partes, sendo uma porta de abrir sentido externo, largura de 900 mm, com três dobradiças de pino, um puxador, todos fixados através de abertura e furações do vidro. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi, fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Fechamento Posterior em Vidro: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas junta seca. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi e fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9 mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Componentes Elétricos: composto de caixa plástica de disjuntores tamanho pequeno, disjuntor de 32, cabo de fios paralelos, duas tomadas elétricas com tomadas para USB na cor branca.</p> <p>interruptor para luz na cor branca, luminária em led com arandela na cor branca e luz cálida com 1560 lumens, medindo 300x300 embutida em placas do teto.</p> <p>Exaustor projetados para exaustão de ar com capacidade de sucção para uma área de 8 M2, na cor branca. Tem como função puxar o ar quente de dentro da cabine para a parte de fora da mesma. Instalado no teto da cabine com sistema de fixação através de parafusos auto atarraxantes. Voltagem Bivolt,</p> | | | | |
|---|--|--|--|--|

| | | | | |
|----|--|---------|--|--|
| | <p>atentando somente para mudança de chaveamento do Exaustor. são projetados para serem instalados no decorrer de tubulações, oferecendo baixo nível de ruído, sendo a instalação realizada no teto, deixando aparente apenas a grade de captação de ar que é localizada no piso da cabine onde se faz a coleta do ar mais frio.</p> <p>Máscara de acabamento externo em todo o perímetro frontal e posterior seccionada em quatro partes sendo na parte frontal e posterior da cabine, em MDF, esp.= 9 mm, acabamento de topo em fita de b-orda com esp.= 1mm na mesma cor do BP em todo o perímetro, máscara fixada as estruturas metálicas através de parafusos auto ataraxantes nas estruturas metálicas.</p> <p>Painéis em lã de rocha aglomerados com resinas especiais, na densidade nominal de 32 kg/m. Cor a definir.</p> <p>Modelo de referência: Acoustic Booths, Marelli, equivalente ou superior.</p> | | | |
| 64 | <p>CABINE ACÚSTICA 2000X1500X2300mm VIDRO composta por: placas Externas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão e topos filetado em todo o perímetro com fita de borda da mesma cor do bp na espessura de 1 mm. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos.</p> <p>Placas Internas Laterais: confeccionadas em MDP esp. 18 mm com revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Três destas placas seccionadas com abertura para encaixe de um interruptor de luz, e duas tomadas elétricas com USB. Sistema de fixação a estrutura através de sistema de mola e ganchos metálicos. Sistema de isolamento acústico entre placas externas e internas, através de manta de lã de rocha com densidade de 64Kg/M3 e espessura de 50 mm.</p> <p>Placas Internas Teto: confeccionadas MDF com esp. 9 mm, revestimento em uma face com manta acústica BIDIN esp.= 4 mm e tecido. Placa central com abertura para embutir luminária e exaustor de ar. Sistema de fixação no contra placa do teto, através de parafuso rosca máquina M6 e porca garra metálica.</p> <p>Contra Placa Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado com fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do teto através de parafusos auto ataraxantes.</p> <p>Contra placa Piso: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, topos frontais e posterior filetado em fita de borda da cor do bp da placa externa com esp.= 1 mm. Fixado a estrutura metálica do piso através de parafusos auto ataraxantes. Placa do piso revestido em carpete com placas de 500x500 mm auto trafego na Grafite, fixada através de cola de contato a base d'água.</p> <p>Tampa Superior Teto: confeccionada em MDF, esp. 18 mm, seccionadas em três partes iguais, onde a tampa central tem abertura para saída do exaustor e caixa de disjuntores. Todas apoiadas em estrutura metálica, fazendo o fechamento do teto.</p> <p>Estrutura metálica Piso/Teto: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG para a formação dos quadros estruturais. Acabamento em pintura epóxi. Quadro estrutural piso,</p> | 02 UND. | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>com sapatas niveladoras com rosca de 3/8" e diâmetro de 32 mm, distribuído de maneira uniforme para nivelamento da base. Sistema de fixação dos quadros aos conectores é através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Estrutura metálica laterais: confeccionada em tubo metálico fina quente medindo 50x30x1.5mm, passagens previstas para fiação com diâmetro de 35 mm, de maneira que faça a alimentação de elétrica de toda a cabine em seus pontos pré-determinados, Sistema de união das travessas metálicas com solda MIG. Acabamento em pintura epóxi na cor a ser definida pelo cliente, fixada ao conector através de parafusos rosca máquina M6.</p> <p>Conectores: confeccionados em alumínio extrudado medindo 90x90x1.5 mm tendo em um dos vértices raio de 90mm e canais em duas faces com largura de 50 mm para encaixe das estruturas de piso, teto e laterais, furação para passagem de fiação com diâmetro de 35mm no mesmo alinhamento dos quadros piso, teto e laterais e furações de com popnut M6, para fixação dos mesmos através de parafusos Philips cabeça panela M6 e arruelas. Acabamento em pintura epóxi.</p> <p>Fechamento frontal: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas em partes, sendo uma porta de abrir sentido externo, largura de 900 mm, com três dobradiças de pino, um puxador, todos fixados através de aberturas e furações do vidro. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi, fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Fechamento Posterior em Vidro: composta de vidro incolor temperado com espessura de 10 mm, seccionadas junta seca. Sistema de encaixe do vidro através de perfil "U" medindo 25x15x1.2 mm, com acabamento em pintura epóxi e fixado as laterais, teto e piso através de parafusos auto atarraxantes, calços de MDF esp.= 9 mm nos perfis inferiores para apoio dos vidros.</p> <p>Componentes Elétricos: composto de caixa plástica de disjuntores tamanho pequeno, disjuntor de 32, cabo de fios paralelos, duas tomadas elétricas com tomadas para USB na cor branca.</p> <p>interruptor para luz na cor branca, luminária em led com arandela na cor branca e luz cálida com 1560 lumens, medindo 300x300 embutida em placas do teto.</p> <p>Exaustor projetados para exaustão de ar com capacidade de sucção para uma área de 8 M2, na cor branca. Tem como função puxar o ar quente de dentro da cabine para a parte de fora da mesma. Instalado no teto da cabine com sistema de fixação através de parafusos auto atarraxantes. Voltagem Bivolt, atentando somente para mudança de chaveamento do Exaustor. são projetados para serem instalados no decorrer de tubulações, oferecendo baixo nível de ruído, sendo a instalação realizada no teto, deixando aparente apenas a grade de captação de ar que é localizada no piso da cabine onde se faz a coleta do ar mais frio.</p> <p>Máscara de acabamento externo em todo o perímetro frontal e posterior seccionada em quatro partes sendo na parte frontal e posterior da cabine, em MDF, esp.= 9 mm, acabamento de topo em fita de borda com esp.= 1mm na mesma cor do BP em todo o perímetro, máscara fixada as estruturas metálicas através de parafusos auto atarraxantes nas estruturas metálicas.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|----------------------------|---|--|--|------------|
| | Painéis em lâ de rocha aglomerados com resinas especiais, na densidade nominal de 32 kg/m. Cor a definir. Modelo de referência: Acoustic Booths, Marelli, equivalente ou superior. | | | |
| VALOR TOTAL GRUPO 3 | | | | R\$ |

CLÁUSULA QUARTA – DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO, ENTREGA E MONTAGEM DOS MOBILIÁRIOS

4.1 O local da instalação será nas Unidades descritas abaixo:

4.1.1 **Unidade Sesc Doca**, localizada na Rua Senador Manoel Barata, nº 1873, Bairro: Reduto – CEP 66053-320 - Belém, PA, fone: (91) 4005-9500.

4.1.2 **Unidade Sesc Ananindeua**, localizada na Av. Gov. Hélio Gueiros nº 110, Bairro: Coqueiro – CEP 67120-370 - Ananindeua, PA, fone: (91) 3235-0141.

4.1.3 **Unidade Sesc Castanhal**, localizada na Av. Barão do Rio Branco nº 10, Bairro: Nova Olinda – CEP 68743-000 - Castanhal, PA, fone: (91) 3271-1567.

4.1.4 **Unidade Centro Educacional Sesc Castanhal** – localizada na Alameda Ryota Oyama, nº S/N, Bairro: Cristo Redentor – CEP 68742-550 - Benevides, PA, fone: (91) 3274 – 1800.

4.1.5 **Unidade Sesc Marabá**, localizada na Av. Transamazônica nº 1925, Bairro: Centro – CEP 68501-660 - Marabá, PA, fone: (94) 3324-4444.

4.1.6 **Unidade Sesc Casa da Música – Sala Izaura Campos** localizada na Tv. Quintino Bocaiúva nº 569 e 575, Bairro: Reduto – CEP 66053-320 - Belém, PA, fone: (91) 4005-9567.

4.1.7 **Unidade Sesc Ler Benevides** – localizada na Av. Joaquim Pereira de Queiroz, nº 690, Bairro: Presidente Médice – CEP 68795-000 - Benevides, PA, fone: (91) 3274 -1800.

4.1.8 **Unidade Sesc Santarém** – Localizada na Rua Wilson Dias da Fonseca nº 535, Bairro Centro – CEP 68005-060 – Santarém, PA, fone: (93) 3522-1423

4.2 O Sesc/PA designará funcionário para recebimento e conferência dos produtos que comprovará a quantidade e qualidade dos materiais fornecidos, considerando os parâmetros elencados no Termo de Referência. Será procedida a verificação das instalações dos produtos de acordo com as características descritas no referido Termo, sendo posteriormente aferida a conformidade e atestado por escrito o seu perfeito funcionamento.

4.3 O Fornecedor terá um prazo de 45 (quarenta e cinco) dias corridos após o recebimento da Ordem de Compra (OC) para entrega dos produtos no local designado e 10 (dez) dias corridos para montagem, totalizando 55 (cinquenta e cinco) dias corridos.

4.3.1 Sendo o objeto entregue em desacordo com o especificado no Termo de Referência e na proposta do Fornecedor, ou caso o produto encontre-se danificado, este será rejeitado, obrigando-se a Empresa a substituí-lo, sob pena de ser aplicadas penalidades.

4.3.2 Constatada a desconformidade, após a notificação por escrito ao Fornecedor, será suspenso o pagamento, até que seja sanada a situação. No caso de recusa do objeto, o Fornecedor terá o prazo de 10 (dez) dias corridos para providenciar a sua substituição, contados da comunicação escrita feita pelo Sesc/PA para o recebimento e aferição dos produtos.

4.3.3 A recorrência da entrega de produto em desconformidade com o solicitado ou danificado, garantirá ao SESC/PA a recusa total ou parcial dos itens. Nesse caso o Fornecedor se responsabilizará pela desmontagem, retirada e transporte dos produtos recusados, sem ônus ao Sesc/PA. O prazo para retirada dos produtos das instalações do Sesc/PA será de 3 (três) dias úteis.

4.3.4 Após a emissão pelo funcionário designado ao recebimento da conclusão das instalações dos mobiliários, o Sesc/PA adotará as providências para pagamento, no prazo de 10 (dez) dias úteis.

4.4 Caso o Fornecedor necessite de prorrogação de quaisquer prazos, deverá apresentar justificativa circunstanciada a ser analisada e avaliada pelo Sesc/PA.

4.5 A instalação deverá ser executada com estrita e total observância às indicações constantes no Termo de Referência.

4.6 Todos os itens deverão apresentar conformidade com as especificações da NR 17 e das Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

4.7 O Fornecedor deverá disponibilizar profissionais técnicos habilitados, capacitados, orientados e treinados sob inteira responsabilidade e supervisão direta do Sesc/PA.

4.8 A equipe durante a execução dos serviços deverá estar uniformizada e identificados com crachá e com os devidos equipamentos de segurança.

CLÁUSULA QUINTA – GARANTIA

5.1 Os itens fornecidos deverão estar garantidos contra quaisquer defeitos de fabricação, e/ou fadiga do material empregado, incluindo substituição do produto, peças e mecanismos pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado do recebimento definitivo, devendo o Fornecedor substituí-los, por sua responsabilidade e no prazo de 10 (dez) dias corridos após o recebimento da notificação expedida pelo Sesc/PA, os que forem considerados inadequados às especificações, ou que tenham sofrido danos ou avarias no transporte ou descarga, que comprometam o seu uso regular adequado, nas condições estabelecidas pelo Código de Defesa do Consumidor.

5.2 As substituições de peças, ajustes e reparos necessários, deverão ser compatíveis com os ofertados pelo Fornecedor.

5.3 O prazo de garantia deve ser contado a partir da conclusão das instalações dos mobiliários pelo Fornecedor.

CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO E DO FATURAMENTO

6.1 O valor total da presente Ata será de **R\$ XXXX (XXXXX)** pago mediante efetiva entrega dos produtos.

6.2 No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

6.3 A nota fiscal será emitida com o número de inscrição no CNPJ apresentado nos documentos de habilitação, em conformidade com as exigências legais, e contendo as seguintes informações:

número do processo licitatório, número da Ata; objeto da Ata; conta bancária, banco e agência, descrição do item destaque, conforme regulação específica, das retenções incidentes sobre o faturamento (ISSQN, INSS, IRRF e outros), se houver.

6.4 O aceite definitivo com a liberação do documento fiscal para pagamento está condicionado ao atendimento das exigências contidas na Ata, Ordem de Compra ou documento equivalente.

6.5 Após assinatura do Instrumento Contratual e/ou instrumento equivalente, o Fornecedor terá o prazo nele fixado para entregar o objeto;

6.6 O objeto deverá ser entregue de acordo com o Edital e seus anexos e com a proposta comercial.

6.7 A cada entrega do objeto, o pagamento será realizado pelo Sesc/PA por meio de transferência bancária em conta corrente do fornecedor em até 10 (dez) dias úteis após a entrega dos itens, mediante apresentação de Nota Fiscal, devidamente atestada pelo fiscal da responsável, que declara que o fornecimento foi executado de acordo com o registrado, **não serão aceitos boletos bancários.**

6.8 Caso o Fornecedor goze de algum benefício fiscal, ficará responsável pela apresentação de documentação hábil, ou, no caso de optante pelo SIMPLES NACIONAL – Lei Complementar n. 123/2006, pela entrega de declaração, conforme modelo constante da instrução Normativa n. 1.234/2012, alterada pela Instrução Normativa n. 1.244/2012, ambas da Secretaria da Receita Federal. Após apresentada a referida comprovação, o Fornecedor ficará responsável por comunicar ao Sesc/PA qualquer alteração posterior na situação declarada, a qualquer tempo, durante a execução desta Ata.

6.9 Serão de exclusiva responsabilidade do Fornecedor todas as despesas e providências que se tornarem necessárias à regularização do presente instrumento, sendo expressamente vedada a sua negociação com terceiros alheios a esta Ata, qualquer que seja a finalidade.

6.10 No valor estão incluídas todas as despesas com salários, encargos sociais, tributos, descontos, emolumentos, obrigações trabalhistas e previdenciárias, contribuições fiscais e parafiscais, uniformes, EPI's, EPC's, administração, transportes, impostos, despesas diretas e indiretas em geral e demais condições de realização do serviço devidas em decorrência, direta e/ou indireta, da execução do objeto desta Ata, bem como o lucro do Fornecedor.

6.11 Nenhum título de crédito decorrente do fornecimento do objeto poderá ser negociado com instituição financeira.

CLÁUSULA SÉTIMA - VALIDADE DOS PREÇOS

7.1 A presente Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, contados a partir de sua assinatura, podendo ser renovada, a critério do Sesc/PA, por acordo entre as partes, por igual período ou fração, mediante termo aditivo, desde que a proposta continue se mostrando mais vantajosa.

7.1.1 Com a prorrogação da presente Ata de Registro de Preços, ficam reestabelecidos seus termos e condições iniciais, inclusive os quantitativos.

7.2 Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços o Sesc/PA, não estará obrigado a adquirir os itens, objeto desta Ata, podendo até realizar, contratações com terceiros sempre que se mostre mais vantajosa para a Entidade.

7.3 Se durante a vigência da Ata de Registro de Preços houver oscilação do preço praticado no mercado, comprovado através de pesquisa, poderá haver realinhamento ou reajuste, mediante manifestação das Partes.

CLÁUSULA OITAVA – DO REAJUSTE

8.1 Os preços previstos nesta Ata será fixo e irrevogável pelo período de sua vigência, limitado a 12 (doze) meses. Caso a vigência desta Ata ultrapasse esse prazo, a contar da data de início do prazo de vigência, o preço previsto nesta Ata poderá ser reajustado pela variação do INPC (IBGE), ou outro que venha substituí-lo para a correção de valores.

8.2 A variação do valor contratual para fazer jus ao reajuste poderá ser realizado por apostilamento.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

9.1 O Fornecedor deverá entregar os materiais de acordo com as condições e prazos propostos no Termo de Referência, na presente ata e edital.

9.2 O Fornecedor deverá realizar a entrega, descarga e montagem dos mobiliários em perfeito estado.

9.2.1 O Fornecedor deverá manter limpas as áreas de trabalho, principalmente após a conclusão das instalações. É de total responsabilidade do Fornecedor a retirada e bota fora de todo entulho proveniente dos serviços de instalação.

9.3 O Fornecedor deverá apresentar certificado em nome da fabricante de regularidade do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA.

9.4 O Fornecedor deverá apresentar Laudo Técnico de comprovação do atendimento à norma regulamentadora NR17 do Ministério do Trabalho e Emprego e Renda emitida por profissional competente membro da ABERGO - Associação Brasileira de Ergonomia.

9.5 O Fornecedor deverá apresentar declaração do Fabricante da conformidade com ABNT para os móveis. A validade do documento deverá ser de, no máximo 01 (um) ano, em suas vias originais ou cópias devidamente autenticadas.

9.6 O Fornecedor deverá apresentar Declaração de Garantia e Assistência técnica.

9.7 O Fornecedor cumprirá fielmente com as obrigações assumidas por meio desta Ata de Registro de Preços, podendo o Sesc/PA aplicar ao vencedor as penalidades previstas.

9.8 Cabe ao Fornecedor responsabilizar-se por despesas, tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução desta Ata.

9.9 O Fornecedor arcará com qualquer prejuízo causado ao material em decorrência do transporte se for o caso.

9.10 O Fornecedor deverá responder de forma imediata a todas as solicitações de contatos do Sesc/PA, seja presencial, telefone e e-mails, bem como apresentar solução técnica para a

resolução e atendimento das demandas, sendo esta executada mediante aprovação da fiscalização deste instrumento.

9.11 O Fornecedor se compromete a corrigir eventuais falhas ou irregularidades dos produtos ou até mesmo substituir por outros novos, caso sejam verificadas na entrega do produto ou no prazo estipulado pelo Código de Defesa do Consumidor, no prazo de 10 (dez) dias corridos contados a partir da data de notificação.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DO SESC/PA

10.1 Constituem obrigações do Sesc/PA, sem prejuízo das demais obrigações previstas nesta Ata:

10.1.1 Fornecer todas as informações e prestar os esclarecimentos necessários ao fornecimento dos produtos, objeto deste instrumento, que venham a ser solicitados pelo Fornecedor.

10.1.2 Fiscalizar, acompanhar e avaliar a execução do objeto registrado e as suas alterações, atestando as respectivas Notas Fiscais ou documento equivalente, com as ressalvas e/ou glosas que se fizerem necessárias.

10.1.2.1 Ao Fiscalizar a entrega do objeto, o SESC/PA poderá sustar, recusar, solicitar, fazer ou desfazer qualquer entrega, no todo ou em parte, desde que não esteja de acordo com as condições e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

10.1.3 Informar o Fornecedor a necessidade de aplicação da garantia, por escrito, informando os problemas detectados.

10.1.4 Proceder o aceite dos mobiliários instalados após visita de recebimento provisório.

10.1.5 Efetuar o pagamento dos documentos fiscais nas condições estabelecidas nesta Ata.

10.1.6 Comunicar oficialmente ao Fornecedor, por escrito, quaisquer falhas ou irregularidades observadas no cumprimento desta Ata.

10.1.7 Aplicar ao Fornecedor as penalidades administrativas regulamentares e contratuais cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1 O Aderente informará ao Gerenciador o seu interesse em aderir a Ata de Registro de Preços.

11.1.1 O Gerenciador indicará ao Aderente os quantitativos de produtos previstos no instrumento convocatório, o Fornecedor, e as condições em que tiver sido registrado o preço e o prazo de vigência do registro.

11.1.2 As aquisições por Aderente não poderão ultrapassar 100% (cem por cento) dos quantitativos previstos no instrumento convocatório.

11.1.3 As razões da conveniência de aderir ao registro de preços cabem ao Aderente.

11.2 O pedido de adesão ao Gerenciador e a contratação da aquisição do produto pelo Aderente com o fornecedor deverão ser realizadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

11.3 O fornecimento ao Aderente deverá observar as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços e não poderá prejudicar as obrigações assumidas com o Gerenciador e com os Aderentes anteriores.

11.4 A Entidade não participante que aderir a Ata de Registro de Preços competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações.

11.5 Caberá ao Fornecedor da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento do produto, desde que esta prestação não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o Gerenciador e demais participantes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS PENALIDADES

12.1 A recusa injustificada em assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo de 03 (três) dias úteis, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e poderá acarretar ao Fornecedor as seguintes penalidades:

- a) Perda do direito a contratação;
- b) Perda da caução em dinheiro ou execução das demais garantias de proposta, quando exigidas, sem prejuízo de outras penalidades previstas neste Edital.
- c) Advertência;
- d) Cancelamento na Ata de registro de Preços;
- e) Multa de até 10% (dez por cento) do valor da “Pedido de Compra” ou documento equivalente;
- f) Suspensão do direito de licitar e contratar com o Sesc/PA pelo prazo não superior a 3 (três) anos;
- g) Impedimento do direito de licitar com Sesc em abrangência nacional por prazo mínimo de 4 (quatro) anos e máximo de 06 (seis) anos.

12.2 Além do exposto acima, a baixa na Ata de Registro de Preços poderá ocorrer pela decretação de falência, liquidação e/ou estado de insolvência de quaisquer das Partes.

12.3 O descumprimento das obrigações relativa à regularidade fiscal previstas serão consideradas inadimplemento.

12.4 A penalidade de multa, será aplicada pelo Sesc/PA, no caso de inadimplemento total ou parcial do objeto da presente Ata de Registro de Preços.

12.5 A penalidade de multa será aplicada após regular procedimento administrativo, e o valor correspondente será descontado do pagamento a ser efetuado pelo Sesc/PA, ou, na impossibilidade de realização deste desconto, deverá o montante correspondente ser depositado pelo Fornecedor, autor do inadimplemento, na conta corrente a ser indicada pelo Sesc/PA, no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da notificação.

12.6 A critério do Sesc/PA, as penalidades poderão ser cumulativas.

12.7 A detentora do menor preço terá seu registro cancelado quando:

12.7.1 Descumprir as condições desta Ata de Registro de Preços.

12.7.2 Não aceitar reduzir os preços registrados, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados pelo mercado.

12.8 O cancelamento do registro poderá ocorrer, ainda, por fato superveniente, decorrente de

caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA CESSÃO

13.1 O Fornecedor não poderá ceder ou transferir, no todo ou em parte esta Ata.

13.2 É vedado a cessão, a qualquer título, dos créditos de qualquer natureza que decorrem desta Ata.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA SUBCONTRATAÇÃO

14.1 Fica vedada, salvo se admitido no instrumento convocatório e mediante autorização prévia e expressa do Sesc/PA, ao Fornecedor, a subcontratação de parte do objeto registrado, ficando ainda vedado, ao Fornecedor, a subcontratação com licitante que tenha participado do procedimento licitatório.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA– DA RENÚNCIA E DA NOVAÇÃO

15.1 O não exercício pelo Sesc/PA de qualquer direito oriundo da presente Ata e/ou na lei em geral, ou, ainda, a não aplicação de quaisquer das sanções nele previstas, não importará renúncia ou novação devendo, portanto, ser interpretado como mera liberalidade, podendo ser exercido a qualquer tempo, a não ser que as Partes disponham expressamente nesta Ata.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO

16.1 O fornecedor detentor do menor preço terá seu registro cancelado quando:

16.1.1 Descumprir as condições desta Ata de Registro de Preços;

16.1.2 Não aceitar diminuir os preços registrados, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;

16.1.3 Justificadamente, não for mais do interesse do Sesc/PA.

16.1.4 O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer, ainda, por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA ALTERAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

17.1 Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos produtos registrados, nas seguintes, nos termos do art. 51 da Resolução nº 1.593/24.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DOS ACRÉSCIMOS E DAS SUPRESSÕES

18.1 A presente Ata poderá ser aditada com vistas a acréscimo no percentual de até 50% (cinquenta por cento) do valor global e as supressões serão realizadas nos limites estabelecidos pelas partes.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA FISCALIZAÇÃO DO SESC/PA

19.1 Os Itens adquiridos serão fiscalizados pelo Sesc/PA, pelos empregados por ele credenciados, a XXX e-mail e, em sua ausência, pelo Sr(a). XXXX e-mail XXXX que poderão fornecer ao Fornecedor orientação quanto à execução e qualidade exigidas dos produtos e, ainda, solicitar apresentação de relatório contendo todas as solicitações ocorridas no mês.

19.2 A referida fiscalização não exime o Fornecedor da responsabilidade no controle, fiscalização e entrega dos itens.

19.3 Os empregados credenciados para fiscalização dos itens serão investidos de plenos poderes para, diretamente ou através de auxiliares, exercer a fiscalização geral e total do fornecimento dos itens, tendo como atribuições principais:

19.3.1 Exigir do Fornecedor a estrita observância às estipulações desta Ata, às normas do Sesc/PA e a melhor técnica consagrada para o atendimento do objeto da presente Ata.

19.3.2 Suspender a entrega dos itens, total ou parcialmente, em qualquer tempo, sempre que, ao seu critério, considerar esta medida necessária à regular execução do objeto desta Ata ou à salvaguarda dos interesses do Sesc/PA.

19.3.3 Recusar os métodos de trabalho ou processos de execução que, ao seu critério, estejam em desacordo com as exigências e padrões técnicos e administrativos estipulados pela presente Ata.

19.3.4 Controlar as condições de entrega, ajustando com o Fornecedor as alterações que forem consideradas convenientes ou necessárias, de modo a exigir daquela na ocorrência de atraso na entrega dos produtos, a adoção de regime de trabalho que possibilite o adequado cumprimento do objeto contratual.

19.3.5 Diligenciar o cumprimento dos prazos estabelecidos pela fiscalização.

19.4 O Fornecedor aceita, neste ato, todos os métodos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pela fiscalização desta Ata, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos, soluções e comunicações de que o necessitar e que forem julgados necessários à execução do objeto.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA CONFIDENCIALIDADE E DO SIGILO

20.1 O Fornecedor obriga-se a manter o mais absoluto sigilo sobre todas as informações, documentos, dados, valores, sistemas, técnicas, estratégias, métodos de operação, inovações, segredos comerciais, marcas, criações, especificações técnicas e comerciais, e demais elementos a que tiver conhecimento ou acesso, que não sejam de domínio público, em razão da execução desta Ata, e que não poderão ser divulgadas a terceiros, verbalmente ou por escrito, em qualquer época ou circunstância, sem o consentimento prévio e expresso do Sesc/PA.

20.2 O Fornecedor assume, perante o Sesc/PA, toda e qualquer responsabilidade, por seus, diretores, empregados e/ou prepostos, por violação dos dados confidenciais de que trata a Política de Segurança da Informação (PIS) do Sesc/PA.

20.3 O Fornecedor se compromete a manter arquivado, sob classificação de confidencial, em lugar restrito e próprio para tal, todos os documentos relativos a presente contratação, bem

como qualquer informação recebida, comprometendo-se a não a revelar a quem quer que seja, nem a utilizar para outro propósito que não seja de interesse do Sesc/PA.

20.4 Qualquer divulgação não autorizada geradora de responsabilidade importará na assunção de responsabilidade por aquele que divulgou.

20.4.1 É terminantemente proibido e, passível de rescisão contratual, a divulgação de qualquer informação objeto da presente Ata.

20.5 Nenhum anúncio à imprensa ou qualquer outro pronunciamento deverá ser feito sem o consentimento expresso do Sesc/PA.

20.6 As obrigações de sigilo e confidencialidade, previstas nesta Cláusula, vinculam o Fornecedor durante a vigência desta Ata e continuarão na hipótese de seu término, possibilitando a imediata rescisão desta Ata, caso este esteja vigente, com aplicação das penalidades cabíveis e, estando ou não vigente a Ata, sem prejuízo da responsabilização pelas perdas e danos comprovadamente causados.

20.7 A qualquer tempo durante a vigência desta Ata, o Fornecedor poderá, independentemente de justificativa, solicitar a devolução, no todo ou em parte, de quaisquer documentos, classificados como confidenciais ou não, comprometendo-se o Fornecedor a entregá-los prontamente.

20.8 Findo ou rescindido a presente Ata, cada uma das Partes compromete-se, independentemente de solicitação, a proceder a pertinente devolução de todos os documentos confidenciais ou não em seu poder, vedada a sua cópia e manutenção de quaisquer formas de reprodução.

20.9 Todos os desenhos, especificações, modelos, amostras, dados e quaisquer outras informações trocadas entre as Partes e, todos os direitos patrimoniais e autorais sobre eles, são de propriedade exclusiva da Parte cedente.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DO CASO FORTUITO E FORÇA MAIOR

21.1 Na hipótese de ocorrência de caso fortuito ou de força maior, devidamente comprovada, nos termos do artigo 393 do Código Civil, as partes não poderão ser responsabilizadas pelo não cumprimento de suas obrigações contratuais. Neste caso, a parte impossibilitada de cumpri-las deverá informar a outra, de imediato, por escrito, da ocorrência do referido evento.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DA COMUNICAÇÃO

22.1 Para os fins de comunicação no âmbito desta Ata, todas as notificações, aviso ou comunicações relativas a presente Ata serão realizados por escrito, enviadas por via postal, por correio eletrônico com aviso de leitura e ou entrega, carta registrada ou por intermédio de Cartório do Registro de Títulos e Documentos, ou entregue em mãos, devendo sempre observar o disposto abaixo:

Pelo Sesc/PA:

Nome:

Endereço:

E-mail:

Pelo Fornecedor:

Nome:

Endereço:

Telefone:

E-mail:

22.2 As comunicações/notificações realizadas conforme o disposto nesta Cláusula será considerado entregues:

22.2.1 No momento da entrega, se entregues em mãos, mediante protocolo.

22.2.2 No momento do recebimento, se enviadas por correio ou courier.

22.2.3 No momento indicado no próprio e-mail ou no comprovante de recebimento, se enviadas por meio eletrônico.

22.3 Ficam as Partes obrigadas a notificar uma à outra em caso de alteração nos endereços mencionados nesta Cláusula.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – DA PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS

23.1 As Partes obrigam-se a atuar na presente Ata em conformidade com a legislação vigente sobre Proteção de Dados Pessoais e as determinações de órgãos reguladores/fiscalizadores sobre a matéria, em especial a Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (“LGPD”).

23.2 O tratamento de dados pessoais dar-se-á de acordo com as bases legais previstas nas hipóteses dos arts. 7º e/ou 11 da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018) (“LGPD”), e para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular dos dados pessoais, bem assim que o tratamento será limitado ao atingimento das finalidades de execução do presente instrumento.

23.2.1 Fica estipulado que as Partes deverão se adequar em caso de modificação dos textos legais indicados na Subcláusula acima ou de qualquer outro, de forma que exija modificações na estrutura do escopo deste Instrumento ou na execução das atividades ligadas a esta Ata.

23.3 Se houver alguma disposição que impeça a continuidade da Ata conforme as disposições acordadas, o Fornecedor poderá resolvê-lo sem qualquer multa, penalidade, ou indenização, apurando-se os serviços prestados e/ou materiais fornecidos até a data da rescisão e consequentemente valores devidos correspondentes.

23.4 O Fornecedor declara-se ciente dos direitos, obrigações e penalidades aplicáveis, constantes da LGPD, e obriga-se a adotar todas as medidas de segurança, técnicas e administrativas adequadas para garantir, por si, bem como seu pessoal, colaboradores, empregados e subcontratados que irão realizar operações de tratamento com os dados pessoais, na extensão autorizada na referida lei e nos limites do que for estritamente necessário à finalidade deste instrumento.

23.5 O Fornecedor deve dar ciência aos seus empregados, diretores, prepostos, clientes, fornecedores e parceiros sobre as legislações vigentes sobre Proteção de Dados Pessoais e garantir que possui todos os consentimentos e avisos necessários para permitir o tratamento de dados pessoais dos

respectivos titulares a serem necessários para a execução do serviço. 22.6 O Fornecedor se obriga a obter todos os consentimentos e avisos necessários para permitir a transferência legal de dados pessoais de todos os membros da sua equipe técnica, pessoal de apoio, prepostos, colaboradores, parceiros e demais empregados, para que o Sesc/PA possa realizar operações de tratamento desses dados, em cumprimento à finalidade deste instrumento, em conformidade com a LGPD.

23.7 Ao Sesc/PA é permitido manter e utilizar os dados pessoais do Fornecedor durante todo o período contratualmente firmado para as finalidades relacionadas nesse instrumento e ainda após o término de vigência para cumprimento de obrigação legal ou por obrigações impostas por órgãos de fiscalização, nos termos do art. 16 da Lei nº 13.709/2018.

23.8 O Fornecedor, neste ato, garante ao Sesc/PA que todos os dados pessoais coletados, produzidos, receptados, classificados, utilizados, acessados, reproduzidos, transmitidos, distribuídos, processados, arquivados, armazenados, eliminados, avaliados ou controlados pela informação, modificados, comunicados, transferidos, difundidos ou extraídos em razão do presente Contrato, serão tratados em conformidade com as legislações vigentes aplicáveis, sob pena de indenizar o Sesc/PA pelos prejuízos que este venha a incorrer em razão de eventuais demandas judiciais ou administrativas, que sejam prejuízos, moral, material ou perdas e danos ocasionados ao Sesc/PA, seus empregados, clientes ou fornecedores e parceiros, tais como, mas não se limitando a, despesas como honorários advocatícios, custas judiciais e taxas administrativas.

23.9 O Fornecedor se obriga a realizar a correção, eliminação, anonimização ou bloqueio de dados, quando notificada pelo Sesc/PA, nos casos de requisição do titular de dados pessoais ao Sesc/PA.

23.10 O Fornecedor deverá manter registro das operações de tratamento de dados pessoais que realizar, bem como deverá adotar as melhores práticas e implementar medidas técnicas e organizativas necessárias para proteger os dados contra situações, acidentais ou ilícitas, de destruição, perda, alteração, comunicação, difusão, acesso não autorizado, ou qualquer outra forma de tratamento inadequado ou ilícito, além de garantir a segurança no âmbito do tratamento de dados pessoais.

23.11 O Fornecedor deverá notificar o Sesc/PA, imediatamente, por e-mail aos Fiscais do Contrato indicados neste instrumento, em caso de reclamações e solicitações que venha a receber do titular de dados pessoais, bem como notificações, citações ou intimações judiciais ou administrativas em relação à conformidade com a proteção de dados identificadas em razão da presente Ata.

23.12 O Fornecedor deverá notificar o Sesc/PA, por e-mail aos Fiscais do Contrato indicados neste instrumento, em 24 (vinte e quatro) horas, em virtude de: (i) qualquer não cumprimento (ainda que suspeito) das disposições legais relativas à proteção de dados pessoais; (ii) qualquer descumprimento das obrigações contratuais relativas ao processamento e tratamento dos dados pessoais; e (iii) qualquer violação de segurança no âmbito das atividades do Fornecedor.

23.13 As Partes comprometem-se a cooperar entre si, auxiliando, na medida do razoável, no cumprimento de obrigações judiciais ou administrativas, de acordo com a Lei de Proteção de Dados Pessoais aplicável, fornecendo as informações disponíveis e ações necessárias para documentar e eliminar a causa e os riscos impostos por quaisquer violações de segurança, com relação aos dados pessoais utilizados na execução do objeto da presente Ata.

23.13.1 O descumprimento do item acima, ou eventual descumprimento de quaisquer deveres ou obrigações legais, contratuais, judiciais ou administrativos, por uma das Partes contratantes, somente

gerará responsabilidade solidária nos termos previstos na Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais. Nos demais casos, apenas a Parte responsável estará sujeita às sanções legais e contratuais cabíveis.

23.14 O Sesc/PA terá o direito de acompanhar, monitorar, auditar e fiscalizar a conformidade do Fornecedor com a Proteção de Dados Pessoais, sem que implique em qualquer diminuição da responsabilidade do Fornecedor.

23.15 A presente Ata não transfere a propriedade de quaisquer dados do Sesc/PA ou dos seus empregados, clientes, fornecedores e parceiros para o Fornecedor.

23.16 O Fornecedor se obriga a não utilizar, compartilhar ou comercializar quaisquer dados pessoais, que se originem e sejam criados a partir do tratamento de dados pessoais, que tenha acesso em razão da presente Ata.

23.17 O Fornecedor manifesta seu consentimento para autorizar o Sesc/PA a compartilhar seus dados pessoais com outros agentes de tratamento de dados, caso seja necessário para as finalidades listadas neste instrumento, e desde que respeitados os princípios da boa-fé, finalidade, adequação, necessidade, livre acesso, qualidade dos dados, transparência, segurança, prevenção, não discriminação e responsabilização e prestação de contas.

23.18 Cada parte obriga-se a manter o mais absoluto dever de sigilo e confidencialidade relativamente a toda e quaisquer informações e dados pessoais tratados a que ela ou quaisquer de seus diretores, empregados e/ou prepostos venham a ter acesso, conhecimento ou que venha a lhe ser confiado em razão da celebração e execução desta Ata.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA – DA FRAUDE E CORRUPÇÃO

24.1 O Fornecedor deve observar e fazer observar, por seus fornecedores, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação e execução do objeto.

24.1.1 Para os propósitos deste caput definem-se as seguintes práticas:

I. “prática corrupta”: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;

II. “prática fraudulenta”: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;

III. “prática conluída”: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;

IV. “prática coercitiva”: causar danos ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato;

V. “prática obstrutiva”:

(i) destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes da Administração Pública do Brasil ou de países estrangeiros, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista acima;

(ii) atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito da Administração Pública do Brasil ou de países estrangeiros a promover inspeção.

24.2 Considerando os propósitos acima elencados, o Fornecedor concorda e autoriza que a Administração Pública do Brasil possa inspecionar o local de sua execução e todos os documentos,

contas e registros a ele relacionados, aplicando-se as disposições da Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

25.1 Quaisquer alterações que venham a ocorrer nos termos e condições desta Ata, só terão validade se forem efetuadas através apostilamentos e/ou aditamentos contratuais assinados pelos representantes das partes.

25.2 O Fornecedor deverá comunicar, imediatamente, ao Sesc/PA qualquer alteração de endereço de sua sede ou de seus dados.

25.3 Os prazos estipulados nesta Ata, para cumprimento das obrigações, vencem independentemente de interpelações judicial ou extrajudicial.

25.4 Esta Ata não cria qualquer tipo de sociedade, associação, *join venture* ou qualquer relação de natureza semelhante entre as partes, não sendo permitido qualquer das partes agir em nome da outra.

25.5 Esta Ata contém o compromisso integral entre as partes com relação ao seu objeto e substitui todo e qualquer ata anterior, escrito ou oral, com relação a todas as questões cobertas nesta Ata ou nele mencionadas.

25.6 O Fornecedor, tendo tido amplas condições de avaliar o objeto ora registrado – inclusive com análise de documentos relacionados ao fornecimento, declara e garante que:

25.6.1 Sua capacidade técnica e financeira são adequados e suficientes à completa consecução do objeto da presente Ata;

25.6.2 Possui a qualificação técnica necessária à execução do objeto contratual;

25.6.3 Conhecendo todas as condições técnicas, jurídicas, financeiras e de prazo necessárias ao atendimento das necessidades do Sesc/PA, concorda em atender, dentro do escopo específico desta Ata, todas as referidas condições;

25.6.4 Orçou os preços aqui previstos levando em consideração todos os riscos técnicos, econômicos e jurídicos inerentes à estrutura contratual neste momento entabulada, avaliando, inclusive, a conjuntura econômica vigente e futura.

25.7 A presente Ata não caracterizará em favor do Fornecedor, em nenhuma hipótese: (a) exclusividade na prestação dos Serviços; e/ou, (b) garantia mínima de prestação de Serviços. O Fornecedor declara, desde já, que não depende economicamente da presente Ata.

25.8 As Partes declaram que qualquer anuência relativa a esta Ata dependerá de vontade expressa, na conformidade do artigo 111 do Código Civil vigente.

25.9 Todas as obrigações da presente Ata de Registro de Preços, estão explicitadas no Anexo I e no Edital do Processo Concorrência nº **25/0001-CC**.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA – DO FORO

26.1 A presente Ata será regida pelas leis da República Federativa do Brasil e, para dirimir quaisquer questões decorrentes do ajustado entre as Partes, fica eleito Fórum da Comarca de Belém do Estado Pará, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais especial que seja.

26.2 A presente Ata deverá ser registrada pelo Fornecedor à sua custa, na forma da Lei N.º 6015,

de 31 de dezembro de 1973 e alterações posteriores.

E, por estarem assim justos e contratados, na presença das testemunhas abaixo assinadas e para um só efeito legal, firmam, por si e seus sucessores, em 2 (duas) vias, o presente instrumento, cientes de que ao Sesc/PA é aplicável o disposto no art. 70, parágrafo único, art. 150, item VI, alínea C e art. 240, todos da Constituição Federal, art. 5º do Decreto-Lei nº. 9853, de 13 de setembro de 1946 e nos art. 12 e 13 de Lei nº 2.613, de 23 de setembro de 1955.

SESC/PA

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO PARÁ
REPRESENTANTE SESC

FORNECEDOR

FORNECEDOR VENCEDOR

TESTEMUNHAS

1. _____ 2. _____
Nome: Nome: