MINISTÉRIO DA DEFESA

COMANDO DA AERONÁUTICA

BASE AÉREA DE PORTO VELHO

MAPA COMPARATIVO DE PREÇO

IMAGEM	ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD MIN	CAT MAT	VALOR UNITÁRIO	Vlr. Estimado
	1	BALCÃO DE RECEPÇÃO EM MDF - Serviço de confecção, fornecimento, montagem e instalação de balcão de recepção planejado, sob medida, composto por 2 (dois) módulos de atendimento, com estrutura autoportante confeccionada em chapas de MDF BP de 18 mm de espessura, revestidas em laminado melamínico, acabamento padrão Louro Freijó nas faces externas, laterais e base, e acabamento branco Super White na face frontal de atendimento. Tampo superior reto, com acabamento uniforme e bordas aparentes protegidas com fita de PVC ou ABS, aplicada por processo térmico, em tonalidade compatível com o revestimento. Cada módulo deverá possuir 1 (uma) gaveta com dimensões aproximadas de 50 x 95 cm, equipada com corrediças telescópicas de extração total, em aço inoxidável, com amortecimento, comprimento de 45 cm e capacidade de carga de até 40 kg. O conjunto deverá contemplar 2 (dois) conjuntos de tomadas duplas de 10 A, padrão 4 x 2, instalados na região interna da bancada de apoio, entre 90 e 100 cm de altura, conforme projeto. Estrutura reforçada, resistente ao uso contínuo, com acabamento uniforme, alinhamento, nivelamento e fixação adequada, quando necessário. Inclui todos os materiais, ferragens, acessórios, componentes elétricos, fabricação, transporte, montagem e instalação completa, conforme projeto executivo aprovado e Memorial Descritivo de Marcenaria do Padrão REPOUSAR. DIMENSÕES DE REFERÊNCIA: Área de referência do conjunto: 5,01 m², conforme quadro de quantitativos do Memorial Descritivo REPOUSAR FAB (página 17). Composto por 02 módulos de atendimento. Cada módulo possui 01 gaveta de aproximadamente 50 × 95 cm, com corrediças telescópicas de 45 cm. A largura total, a profundidade e a altura do balcão não são especificadas numericamente no memorial e deverão constar do projeto executivo aprovado. A medição da contratação permanece por unidade (UN), não por m². UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade (UN) – conjunto completo instalado, com contratação e pagamento por unidade.	UND	2	608309	R$ 6.000,00	R$ 12.000,00
	2	PAINEL DE TV EM MDF PARA HALL DE RECEPÇÃO - Serviço de confecção, fornecimento, montagem e instalação de painel decorativo vertical para televisão em hall de recepção, confeccionado sob medida em chapas de MDF BP de 18 mm de espessura, revestidas em laminado melamínico padrão Louro Freijó, com acabamento uniforme, veios alinhados, juntas regulares e bordas protegidas. O painel deverá possuir estrutura e sistema de fixação compatíveis com a parede de instalação, garantindo estabilidade, prumo e nivelamento, com fixadores ocultos. Deverá contemplar 2 (duas) aranduelas externas quadradas de dois fachos, bivolt, com dimensões de referência de 85 x 92 x 103 mm, fabricadas em alumínio e vidro, compatíveis com lâmpada G9 Halopin de 40 W; 1 (um) suporte fixo para televisão de 55 polegadas; sistema de iluminação decorativa composto por 6 metros de fita LED dupla, luz branco-quente, tensão 127/220 V, acompanhado de 2 (duas) fontes de alimentação; e 3 (três) conjuntos de tomadas duplas de 10 A, padrão 4 x 2, sendo 1 (um) posicionado atrás da televisão e 2 (dois) na parte inferior do painel. Inclui fornecimento de materiais, componentes elétricos, ferragens, suportes, fabricação, transporte, montagem, fixação e instalação completa, conforme projeto executivo aprovado e Memorial Descritivo de Marcenaria do Padrão REPOUSAR. DIMENSÕES DE REFERÊNCIA: Área de referência do conjunto: 9,60 m², conforme quadro de quantitativos do Memorial Descritivo REPOUSAR FAB (página 17). Painel vertical em MDF BP de 18 mm, com suporte para TV de 55 polegadas, aranduelas e iluminação integrada. A largura e a altura do painel não são especificadas numericamente no memorial e deverão constar do projeto executivo aprovado. A medição da contratação permanece por unidade (UN), não por m². UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade (UN) – conjunto completo instalado, com contratação e pagamento por unidade.	UND	2	608309	R$ 6.000,00	R$ 12.000,00
	3	PAINEL DE TV EM MDF PARA DORMITÓRIO COM 02 MESAS LATERAIS INTEGRADAS - MODELO 02 - Serviço de confecção, fornecimento, transporte, montagem e instalação de painel decorativo para televisão em dormitório, com 02 (duas) mesas laterais de apoio integradas, confeccionado sob medida em chapas de MDF BP de 18 mm de espessura, com revestimento melamínico padrão Louro Freijó, acabamento uniforme, veios alinhados, superfícies lisas e bordas protegidas com fita de PVC ou ABS, aplicada por processo térmico, em tonalidade compatível com o revestimento. MESAS LATERAIS: O conjunto deverá contemplar 02 (duas) mesas de apoio, posicionadas nas extremidades do painel, conforme configuração do Modelo 02, confeccionadas em MDF BP de 18 mm de espessura, com revestimento melamínico no mesmo padrão amadeirado do painel principal, compostas por tampo horizontais, estrutura de sustentação reforçada e acabamento uniforme, destinadas ao apoio de objetos pessoais, notebooks e equipamentos de pequeno porte. As mesas deverão possuir sistema de fixação seguro, preferencialmente oculto, garantindo estabilidade, resistência mecânica, alinhamento e nivelamento, sem aparentar folgas, deformações ou elementos aparentes que comprometam o acabamento. As dimensões deverão observar o projeto executivo aprovado, respeitando o posicionamento das cumas, os espaços de circulação e as condições de utilização do ambiente. COMPONENTES ELÉTRICOS E ILUMINAÇÃO: O conjunto deverá contemplar 02 (dois) painéis quadrados de LED de embutir, potência de 10 W, luz branca, dimensões de 17 x 17 cm; 02 (duas) aranduelas de cabeceira articuladas, potência de 4 W, bivolt, temperatura de cor de 3.000 K, acabamento branco, dimensões de referência de 355 x 60 mm, posicionadas aproximadamente 20 cm acima das mesas laterais; 01 (um) suporte fixo para televisão de 55 polegadas, compatível com padrão VESA e capacidade de carga adequada; sistema de iluminação decorativa composto por 6 metros de fita LED dupla, luz branco-quente, tensão 127/220 V, acompanhado de 02 (duas) fontes de alimentação compatíveis; 03 (três) conjuntos de tomadas duplas de 10 A, padrão 4 x 2, sendo 01 (um) atrás da televisão e 02 (dois) posicionados junto às mesas laterais; e 01 (um) conjunto de interruptor duplo paralelo, padrão 4 x 2, instalado em posição acessível na altura da bancada. FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO: O painel e as mesas deverão possuir estrutura dimensionada para suportar o peso próprio, os acessórios e as cargas de utilização, com sistema de fixação mecânica oculto, utilizando ferragens, buchas, parafusos e suportes adequados ao tipo de parede. Quando instalados em divisórias de gesso acartonado (drywall), deverão ser previstos reforços estruturais internos compatíveis com as cargas previstas. Os componentes elétricos deverão possuir cabeamento organizado, conexões protegidas e instalação conforme as normas técnicas aplicáveis, especialmente a ABNT NBR 5410. DIMENSÕES: Área de referência do conjunto Modelo 02 de 11,40 m², conforme Memorial Descritivo de Marcenaria do Padrão REPOUSAR, devendo as medidas definitivas do painel e das mesas ser verificadas no local e submetidas à aprovação da fiscalização antes da fabricação. Todos os materiais deverão ser novos, de primeira qualidade, isentos de defeitos, empenamentos, trincas ou imperfeições, incluindo todos os componentes elétricos, ferragens, acessórios, fabricação, transporte, montagem, fixação, acabamento, limpeza final e instalação completa, conforme projeto executivo aprovado e Memorial Descritivo de Marcenaria do Padrão REPOUSAR. DIMENSÕES DE REFERÊNCIA: área de 11,40 m², conforme quadro de serviços e quantitativos do Memorial Descritivo REPOUSAR FAB (página 17). As dimensões lineares finais deverão constar do projeto executivo aprovado, com verificação no local antes da fabricação. UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade (UN) – conjunto completo instalado, com contratação e pagamento por unidade.	UND	51	608309	R$ 9.089,33	R$ 463.555,83
	4	PAINEL DE CABECEIRA COM DUAS MESAS DE CABECEIRA EM MDF - Serviço de confecção, fornecimento, montagem e instalação de conjunto de mobiliário planejado para dormitório, sob medida, composto por 1 (um) painel de cabeceira de cama com sistema de iluminação integrado e 2 (duas) mesas de cabeceira, tipo criado-mudo, confeccionados em chapas de MDF BP de 18 mm de espessura, revestidas em laminado melamínico padrão Louro Freijó, com acabamento uniforme, veios contínuos e tonalidade compatível com o mobiliário do ambiente. O painel deverá possuir extensão horizontal contínua, dimensionada para atender simultaneamente a 2 (duas) camas solteiro, com dimensões de referência de 188 x 110 x 52 cm cada, proporcionando proteção da parede contra impactos e atritos decorrentes do uso cotidiano. Todas as bordas aparentes deverão receber fita de PVC ou ABS, aplicada por processo térmico, em tonalidade compatível com o revestimento. O painel deverá contemplar 2 (duas) aranduelas articuladas de leitura, potência de 4 W, bivolt, temperatura de cor de 3.000 K, acabamento branco e dimensões aproximadas de 355 x 60 mm; sistema de iluminação decorativa composto por 6 metros de fita LED dupla, luz branco-quente, tensão 127/220 V, acompanhado de 2 (duas) fontes de alimentação; 2 (dois) conjuntos de tomadas duplas de 10 A, padrão 4 x 2; e 2 (dois) conjuntos de interruptores duplos paralelos, padrão 4 x 2. As mesas de cabeceira deverão ser confeccionadas em MDF BP de 18 mm de espessura, revestidas em laminado melamínico padrão Louro Freijó, apresentando formato cúbico, estrutura totalmente aberta, sem portas e gavetas, com faces laterais, superior e inferior em painéis contínuos, formando nicho interno destinado ao armazenamento de objetos pessoais, livros e acessórios. Cada mesa deverá possuir 4 (quatro) rodízios transparentes com freio, diâmetro de 50 mm (2 polegadas) e capacidade de carga de referência de 30 kg, totalizando 8 (oito) rodízios por conjunto. O painel deverá ser instalado por sistema de fixação mecânica oculta, adequado ao tipo de parede, garantindo estabilidade, resistência, alinhamento, prumo e nivelamento, com reforço estrutural quando necessário para instalação em drywall. Todos os materiais deverão ser novos, de primeira qualidade, livres de defeitos, trincas, empenamentos ou imperfeições visuais. Inclui materiais, chapas de MDF, revestimentos, fitas de borda, ferragens, rodízios, luminárias, componentes elétricos, acessórios, fabricação, transporte, montagem, fixação, instalação e acabamento final, conforme projeto executivo aprovado e Memorial Descritivo de Marcenaria do Padrão REPOUSAR. DIMENSÕES DE REFERÊNCIA: área de 4,67 m², conforme quadro de serviços e quantitativos do Memorial Descritivo REPOUSAR FAB (página 17). As dimensões lineares finais deverão constar do projeto executivo aprovado, com verificação no local antes da fabricação. UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade (UN) – conjunto completo instalado, com contratação e pagamento por unidade.	UND	51	608309	R$ 5.199,00	R$ 265.149,00
	5	ARMÁRIO PLANEJADO PARA DORMITÓRIO EM MDF - Serviço de confecção, fornecimento, montagem e instalação de armário planejado para dormitório, sob medida, confeccionado em chapas de MDF BP com espessura mínima de 18 mm, revestidas em laminado melamínico padrão amadeirado Louro Freijó, com acabamento uniforme e veios contínuos. Estrutura autoportante, apoiada sobre base em MDF do mesmo padrão, composta por módulos funcionais destinados à organização de roupas, enxoval, calçados, malas e objetos pessoais. Configuração principal aberta, sem portas e gavetas, composta por 2 (dois) nichos laterais verticais para roupas penduradas, equipados com 2 (duas) hastes de cabideiro em aço inoxidável AISI 304, diâmetro de 32 mm (1 1/4 polegada) e comprimento aproximado de 61 cm cada, acompanhadas dos respectivos suportes de extremidade; módulo central com prateleiras fixas abertas; nichos superiores para roupas de cama e travesseiros; e nichos inferiores para calçados e volumes maiores. As prateleiras deverão ser dimensionadas para suportar cargas usuais de utilização contínua, sem deformações ou empenamentos. Todas as bordas aparentes deverão receber fita de PVC ou ABS, aplicada por processo térmico, em tonalidade compatível com o revestimento. O conjunto deverá apresentar estabilidade, resistência, alinhamento, prumo e nivelamento, com fixação à parede quando tecnicamente necessária. Inclui todos os materiais, ferragens, cabideiros, acessórios, fabricação, transporte, montagem e instalação completa, conforme projeto executivo aprovado e Memorial Descritivo de Marcenaria do Padrão REPOUSAR. DIMENSÕES DE REFERÊNCIA: área de 11,48 m² (Modelo 01) ou 13,78 m² (Modelo 02), conforme quadro de serviços e quantitativos do Memorial Descritivo REPOUSAR FAB (página 17). As dimensões lineares finais deverão constar do projeto executivo aprovado, com verificação no local antes da fabricação. UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade (UN) – conjunto completo instalado, com contratação e pagamento por unidade.	UND	51	608309	R$ 9.089,33	R$ 463.555,83
	6	SERVIÇO DE CONFECÇÃO, FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DE MESA RETANGULAR SOB MEDIDA, COM GAVETEIRO SUSPENSO DE 03 GAVETAS E SISTEMA DE CHAVEAMENTO – PADRÃO CLÍNICO - Serviço de confecção, fornecimento, transporte, montagem e instalação de mesa retangular sob medida, destinada a ambientes clínicos e de atendimento, confeccionada em MDF com tratamento de resistência à umidade e proteção contra cupins, revestimento melamínico de alta resistência, acabamento uniforme, superfícies lisas e de fácil higienização. A mesa deverá possuir tampo com espessura mínima de 30 mm, estrutura resistente e estável, com gaveteiro fino suspenso, composto por 03 (três) gavetas, preferencialmente posicionado no lado oposto ao atendimento do paciente, respeitando o espaço livre mínimo de 600 mm para acomodação das pernas do usuário, conforme critérios ergonômicos aplicáveis. A estrutura, o tampo e as frentes das gavetas deverão ser confeccionados em MDF hidrófugo, com espessura mínima de 18 mm no corpo do gaveteiro e nas frentes das gavetas, e fundos das gavetas em MDF de espessura mínima de 6 mm. As superfícies deverão possuir revestimento em ambas as faces, em laminado melamínico de alta pressão ou BP, com bordas protegidas por fita de PVC de 2 mm no tampo e nas frentes das gavetas e de 1 mm nas demais partes, aplicadas por processo de termofusão (hot melt). Os materiais e acabamentos deverão apresentar resistência à limpeza diária com álcool 70% e desinfetantes hospitalares de superfície compatíveis, sem degradação, descoloramento ou alterações significativas de características. O gaveteiro deverá possuir 03 (três) gavetas de dimensões iguais ou progressivas, sendo admitida configuração com duas gavetas superiores para documentos e uma gaveta inferior de maior profundidade. As gavetas deverão ser equipadas com corrediças telescópicas em aço zincado ou galvanizado, com abertura total, sistema de deslizamento suave por esferas de aço e capacidade mínima de carga de 25 kg por gaveta. O sistema de segurança deverá possuir fechadura com travamento simultâneo das três gavetas, mediante acionamento de uma única chave, acompanhada obrigatoriamente de 02 (duas) chaves excedentes, com acabamento plástico debruçado, visando reduzir riscos de acidentes durante a utilização. Os puxadores deverão ser do tipo alça, embutidos em perfil de alumínio anodizado ou aplicados em aço inoxidável ou alumínio maciço, com acabamento fosco, sendo vedada a utilização de puxadores plásticos ou com cantos vivos e arestas cortantes. As laterais e os contrafundos internos das gavetas deverão ser confeccionados em MDF texturizado, com montagem e fixação robustas, capazes de suportar o uso contínuo e os esforços decorrentes da abertura e do fechamento das gavetas. A contratada deverá apresentar projeto executivo em representação bidimensional (2D) e tridimensional (3D), contendo detalhamento do desenho, das dimensões, da estrutura, dos materiais, dos acabamentos e do posicionamento do gaveteiro, para análise e aprovação prévia da Administração antes do início da fabricação, podendo a Administração disponibilizar esboço ou desenho de referência para orientar a elaboração do projeto. O serviço deverá contemplar todos os materiais, ferragens, acessórios, componentes, mão de obra, fabricação, transporte, carga e descarga, montagem, instalação, ajustes, nivelamento, limpeza e entrega final da mesa completamente instalada e em perfeitas condições de utilização, sem custos adicionais. DIMENSÕES DE REFERÊNCIA: Comprimento de 1.500 mm (± 50 mm), profundidade de 750 mm e altura de 750 mm. Tampo com espessura mínima de 30 mm; corpo e frentes do gaveteiro com espessura mínima de 18 mm; fundos das gavetas com espessura mínima de 6 mm; espaço livre mínimo de 600 mm para acomodação das pernas do usuário. As dimensões finais deverão ser confirmadas no projeto executivo aprovado.UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade (UN) – mesa completa, com gaveteiro suspenso de 03 gavetas, fornecida, montada e instalada.	UND	1	608812	R$ 2.090,00	R$ 2.090,00
	7	SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE CORTINAS BLACKOUT EM PVC SOB MEDIDA - Serviço de confecção, fornecimento, transporte, montagem e instalação de cortina blackout sob medida. Cortina confeccionada com material blackout em PVC 100%, com acabamento em tecido de poliéster, proporcionando bloqueio da luminosidade externa, privacidade e acabamento uniforme. O conjunto deverá contemplar trilho suíço duplo, sistema de pregueamento com fita wave, bandô de acabamento superior para ocultação do trilho, suportes, deslizantes, terminais, ferragens e demais acessórios necessários ao perfeito funcionamento. Os materiais deverão ser novos, de primeira qualidade, resistentes ao uso contínuo, com acabamento uniforme, costuras reforçadas e instalação que assegure abertura e fechamento suaves. A contratada será responsável pela conferência das medidas no local, confecção, transporte, fornecimento de todos os componentes, montagem, fixação, instalação e entrega do conjunto em perfeitas condições de utilização. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses, conforme condições estabelecidas no Termo de Referência. DIMENSÕES E CRITÉRIO DE MEDIÇÃO: As cortinas serão confeccionadas sob medida, conforme as dimensões dos vãos e o projeto executivo aprovado. Para fins de orçamento, medição e pagamento, será considerada a área contratada em metros quadrados (m²), calculada pela multiplicação da largura pela altura da cortina, conforme dimensões previamente aprovadas pela fiscalização. O fator de franzimento necessário ao sistema wave deverá estar incluído no preço unitário, não sendo contabilizado como área adicional. O preço por metro quadrado deverá contemplar o tecido blackout, acabamento em poliéster, trilhos, bandô, fita wave, acessórios, ferragens, mão de obra, transporte e instalação completa, sem cobrança adicional. UNIDADE DE FORNECIMENTO: Metro quadrado (m²) de cortina completa, fornecida e instalada.	M²	400	627943	R$ 206,67	R$ 82.668,00
	8	SERVIÇO DE CONFECÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERSIANA HORIZONTAL OU ROLÔ SOB MEDIDA - Serviço de confecção, fornecimento, transporte, montagem e instalação de persiana horizontal ou rolô sob medida, confeccionada em material de alta resistência e durabilidade, com acabamento uniforme, resistente ao desbotamento, à umidade e de fácil higienização, adequada para utilização em ambientes internos. O conjunto deverá possuir estrutura e componentes metálicos com tratamento anticorrosivo, sistema de acionamento manual de funcionamento suave e seguro, mecanismos de regulagem de luminosidade compatíveis com o modelo especificado, suportes de fixação, trilhos ou perfis de sustentação, comandos, terminais, ferragens e demais acessórios necessários ao perfeito funcionamento. A instalação deverá ser realizada em parede ou teto, conforme as características do ambiente, garantindo estabilidade, alinhamento, nivelamento e acabamento adequado. Todos os materiais deverão ser novos, de primeira qualidade, livres de defeitos de fabricação, deformações ou imperfeições, assegurando resistência ao uso contínuo. A contratada será responsável pela conferência das medidas no local, fabricação sob medida, fornecimento integral dos materiais, transporte, montagem, fixação, instalação e entrega da persiana em perfeitas condições de funcionamento. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses contra defeitos de fabricação e instalação. DIMENSÕES E CRITÉRIO DE MEDIÇÃO: As dimensões deverão ser definidas conforme os vãos existentes e aprovadas previamente pela fiscalização. A medição será realizada em metros quadrados (m²), considerando a largura e a altura finais da persiana instalada, sem acréscimos relativos a sobreposições, mecanismos ou componentes acessórios. O preço unitário deverá contemplar todos os materiais, estruturas, mecanismos de acionamento, suportes, ferragens, transporte, mão de obra e instalação completa, sem custos adicionais. UNIDADE DE FORNECIMENTO: Metro quadrado (m²) de persiana completa, fornecida e instalada.	M²	50	633111	R$ 173,33	R$ 8.666,50
	9	SERVIÇO DE CONFECÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM PVC SOB MEDIDA - Serviço de confecção, fornecimento, transporte, montagem e instalação de persiana vertical sob medida, confeccionada em lâminas de PVC, com superfície lisa, acabamento uniforme, resistente à umidade, ao desbotamento e de fácil higienização, destinada à instalação em ambientes internos. O conjunto deverá contemplar trilho suíço duplo, deslizantes devidamente inseridos na peça, cordão limitador, sistema de acionamento manual para abertura, fechamento e regulagem da luminosidade, suportes de fixação, terminais, ferragens e demais acessórios necessários ao perfeito funcionamento. As lâminas deverão apresentar alinhamento uniforme, movimentação suave e resistência ao uso contínuo. A cor deverá ser azul-claro, cinza ou outra tonalidade clara similar, conforme definição e aprovação prévia da Administração. A instalação deverá ser realizada em parede ou teto, conforme as características do ambiente, garantindo estabilidade, nivelamento, alinhamento e acabamento adequado. A contratada será responsável pela conferência das medidas no local, fabricação, fornecimento integral dos materiais, transporte, montagem, instalação, limpeza final e recolhimento dos resíduos provenientes dos serviços, incluindo eventual desmontagem, com destinação ambientalmente adequada. Todos os materiais deverão ser novos, de primeira qualidade, livres de defeitos de fabricação, deformações ou imperfeições. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses contra defeitos de fabricação. DIMENSÕES E CRITÉRIO DE MEDIÇÃO: Persiana confeccionada sob medida, conforme as dimensões dos vãos existentes e previamente aprovadas pela fiscalização. A área para fins de orçamento, medição e pagamento será calculada pela multiplicação da largura pela altura final da persiana instalada, expressa em metros quadrados (m²). O valor unitário deverá contemplar todos os materiais, lâminas de PVC, trilhos, mecanismos de acionamento, deslizantes, cordões, suportes, ferragens, acessórios, transporte, montagem, instalação e destinação dos resíduos, sem cobrança adicional. UNIDADE DE FORNECIMENTO: Metro quadrado (m²) de persiana vertical completa, fornecida e instalada.	M²	80	603592	R$ 160,00	R$ 12.800,00
		Total:					**R$ 1.322.485,16**