

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123						UASG 783701		
					BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA								QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
1	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS REGULÁVEIS ENCOSTO ALTO. Base: Fabricada com configuração em forma de pentágono, obtendo um diâmetro na ordem de 690 mm e constituída com cinco pás de apoio e com acabamento texturizado. Rodízios: Confeccionados em PU, sendo constituído de duas roldanas circulares, na dimensão de 60 mm de diâmetro, fabricadas em sua região central em termoplástico denominado de poliamida e em sua banda de rodagem em poliuretano (PU), destinando–se a pisos rígidos. Coluna a gás: Conjunto pneumático utilizado para conectar a base ao mecanismo com a função de regulagem de altura do assento com referência ao piso. Permite também movimentos circulares da cadeira e possui um sistema de amortecimento de impacto pela ação do gás sob pressão no cartucho e mola de compressão, que atua sobre qualquer condição de altura. Mecanismo: Possui duas alavancas que funcionam por meio de giro, uma comanda o acionamento da coluna a gás, para regulagem de altura da cadeira, e a outra que trava e destrava o movimento de reclinção do encosto. Apoio para Braços: Com regulagem de altura, em formato tipo “T”, que possui um botão, onde se aciona a regulagem de altura. Medidas do apoio: comprimento 260mm e largura 73mm. Assento: Fabricado por compensado multilaminado de madeira com 12mm de espessura. Na estrutura do assento é fixada uma almofada de espuma ergonômica e flexível à base de poliuretano (PU) de espessura média de 40 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O assento ainda possui na parte inferior uma blindagem plástica fabricada pelo processo de injeção em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno). Encosto: estrutura fabricada em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno). Possui dimensões aproximadas de 480mm de largura por 580 mm de altura. A superfície de contato com o usuário é composta por um revestimento com a uma almofada de espuma ergonômica e flexível de espessura média de 20 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. Medidas: 480 mm de largura e 450 mm de profundidade. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta reajustada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. b) Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF/APP emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, em nome do fabricante, referente à atividade - Indústria de Madeira - Fabricação de Estruturas de Madeira e Móveis (código 7-4) conforme Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23 de agosto de 2021 e alterações. c) Laudo Ergonômico ou declaração emitida por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho, ergonomista, ou profissional com especialização em ergonomia devidamente habilitado para tal finalidade, comprovando os requisitos da Norma Regulamentadora NR 17 – Ergonomia que o material atende. d) Declaração de garantia contra defeito de fabricação por um periodo mínimo de 5 (cinco) anos.	612399	Unidade	R\$ 990,00		15	40				30	85	R\$ 84.150,00

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123						UASG 783701		
					BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA								QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
2	CADEIRA FIXA INTERLOCUTOR COM BRAÇOS FIXOS ENCOSTO MÉDIO E BASE BALANÇO (S). Base e suporte do assento: Confeccionada em tubo industrial de construção mecânica de aço carbono ABNT com diâmetro de 25mm com espessura de 2,25 mm, fabricados pelo processo mecânico de curvamento de tubos e são unidos entre si pelo processo de soldagem MIG. A estrutura se fixa ao assento por quatro parafusos sextavados flangeados. Toda a estrutura recebe uma proteção de preparação de superfície metálica e revestimento eletroestático epóxi em pó, que garante proteção e maior vida útil ao produto. A estrutura contém quatro deslizadores fixos, desenvolvidos para manter a base apoiada sobre o piso e principalmente evitar o contato direto do metal com a superfície de apoio. Deslizadores: fabricados em Polipropileno. Assento: Fabricado em compensado multilaminado de madeira com 12mm de espessura. Na estrutura do assento é fixada uma almofada de espuma ergonômica e flexível à base de poliuretano (PU) de espessura média de 45 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. Medidas: 480 mm de largura e 450 mm de profundidade. Encosto: estrutura fabricada em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno). Na estrutura do encosto é fixada uma almofada de espuma ergonômica e flexível de espessura média de 20 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O conjunto encosto recebe na parte posterior uma blindagem de acabamento, fabricado em material termoplástico denominado polipropileno, com a função principal de proteção contrabatas. A haste de ligação do assento e encosto através de lâmina de aço, a lâmina que liga o encosto ao assento é fabricada em chapa de aço ABNT com 6,35 mm de espessura com vinco central para maior resistência. Apoio para Braços: Fixos. Medidas: 480 mm de largura x 520 mm de altura. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta reajustada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. b) Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF/APP emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, em nome do fabricante, referente à atividade - Indústria de Madeira - Fabricação de Estruturas de Madeira e Móveis (código 7-4) conforme Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23 de agosto de 2021 e alterações. c) Laudo Ergonômico ou declaração emitida por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho, ergonomista, ou profissional com especialização em ergonomia devidamente habilitado para tal finalidade, comprovando os requisitos da Norma Regulamentadora NR 17 – Ergonomia que o material atende.	387895	Unidade	R\$ 750,00			20			40	10	70	R\$ 52.500,00

ANEXO III

					QUANTITATIVO									
					UASG 158123						UASG 783701			
					BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL			
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA								QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM	
3	POLTRONA GIRATÓRIA ALTA MONOBLOCO COM BASE E BRAÇOS EM ALUMÍNIO. Base: Fabricado com configuração em forma de pentágono, com cinco patas injetadas em liga de alumínio polida na parte superior. Rodizio de PU: Constituído de duas roldanas circulares, na dimensão de 60 mm de diâmetro, fabricadas em sua região central em termoplástico denominado de poliamida e em sua banda de rodagem em poliuretano (PU), destinando-se a pisos rígidos. Coluna a gás: Conjunto pneumático utilizado para conectar a base ao mecanismo com a função de regulagem de altura do assento com referência ao piso. Permite também movimentos circulares da cadeira e possui um sistema de amortecimento de impacto pela ação do gás sob pressão no cartucho e mola de compressão, que atua sobre qualquer condição de altura. A coluna possui curso aproximado de 100 mm. Mecanismo: Possui alavanca que comanda o acionamento da coluna a gás, para regulagem de altura da cadeira. Apoio para Braços: Confeccionado em polipropileno, com revestimento em vinil preto, fixados ao assento e encosto, através de parafusos métricos e chapas metálicas internas nos estofados. Assento: Estrutura do assento em compensado multilaminado de 18 mm de espessura média, sendo com capa e contracapa, com estofamento em espuma com espessura média de 60mm, revestido com vinil preto dublado com 8mm de espessura e com costuras duplas decorativas formando molduras com costuras duplas. Possui internamente porcas garras insertidas para fixação de suporte de encosto e braços. Medidas : largura de 520mm e profundidade de 510mm. Encosto: Estrutura do encosto em compensado multilaminado de 18 mm de espessura média, sendo com capa e contracapa, com estofamento em espuma com espessura média de 60mm, revestido com vinil preto dublado com 8mm de espessura e com costuras duplas decorativas formando molduras com costuras duplas e apoio de cabeça em formato liso. Possui internamente porcas garras insertidas para fixação de suporte de encosto e braços. Fixação do encosto ao assento através de chapa metálica com dobra de 95° aproximadamente e possuindo 80x6,35mm de espessura, fixadas em 04 pontos respectivamente, através de parafusos métricos e porcas metálicas insertidas na madeira compensada. Medidas: largura de 520mm altura de 850mm. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta reajustada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. b) Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF/APP emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, em nome do fabricante, referente à atividade - Indústria de Madeira - Fabricação de Estruturas de Madeira e Móveis (código 7-4) conforme Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23 de agosto de 2021 e alterações. c) Laudo Ergonômico ou declaração emitida por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho, ergonomista, ou profissional com especialização em ergonomia devidamente habilitado para tal finalidade, comprovando os requisitos da Norma Regulamentadora NR 17 – Ergonomia que o material atende. d) Declaração de garantia contra defeito de fabricação por um período mínimo de 5 (cinco) anos.	611818	Unidade	R\$ 3.588,98				5			5	10	R\$ 35.889,80	
4	APARADOR DE LIVROS/BIBUOCANTO. Material: Aço resistente. Pintura: com tinta a pó. Medida: Altural : 18cm x Largura: 12cm x Profundidade : 10cm x Espessura: 1,2mm. Cor: Cinza.	381774	Unidade	R\$ 17,30				100			20	120	R\$ 2.076,00	
5	CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA. Material: Polietileno Alta Densidade. Quantidade Lixeiras: 4 Unidades. Capacidade: 50 litros cada. Cor: Azul, Vermelha, Verde e Amarela. Características Adicionais: Tampa Capacete e Suporte Metálico.	409684	Unidade	R\$ 529,50				10	4		1	3	18	R\$ 9.531,00
6	ARMÁRIO. Material: MDF . Tipo: Parede. Acabamento superficial: Laminado. Cor: Bege. Quantidade portas: 04 un. Quantidade prateleiras: 2 un. Medidas: Largura:2219 mm x Profundidade: 500 mm x Altura: 1000 mm	608820	Unidade	R\$ 703,00				8				10	18	R\$ 12.654,00
7	ARMÁRIO. Material: Aço. Tipo: Guarda volume. Acabamento superficial: Aço. Cor: cinza. Quantidade portas: 8 un. Tipo de fixação das portas: fechadura. Medidas: Altura:1850 mm x Largura: 600 mm x Profundidade: 45 mm.	628989	Unidade	R\$ 1.088,00	3	4	4				20	31	R\$ 33.728,00	
8	ARMÁRIO. Armário alto para escritório. ☐ Material: MDF/MDP revestido em laminado melamínico (cor a ser definida no momento da contratação). ☐ Cor predominante: Cinza claro. ☐ Quantidade de portas: 2 (duas). ☐ Fechamento: Portas de abrir com fechadura central e chave. ☐ Puxadores: 2 (dois) puxadores ergonômicos em plástico na cor cinza. ☐ Estrutura: Painéis laterais, tampo superior e base em MDF/MDP. ☐ Acabamento: Revestimento melamínico de alta resistência. ☐ Bordas: Fitas de borda em PVC. ☐ Uso: Armazenamento de documentos, pastas, caixas-arquivo e materiais administrativos. ☐ Capacidade: Compatível com pastas tipo A4 e caixas-arquivo. ☐ Dimensões aproximadas: o Altura: 1,60 m o Largura: 0,80 m o Profundidade: 0,45 m	637776	Unidade	R\$ 1.190,00	4					4		8	16	R\$ 19.040,00

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123						UASG 783701		
					BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA								QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
9	MESA. Mesa Professor Material Estrutura: Metálico , Formato: Retangular , Material Tampo: Mdf , Espessura Tampo: 25 MM, Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Baixa Pressão , Material Saia: Mdf , Revestimento Saia: Laminado Melamínico Baixa Pressão , Espessura Saia: 18 MM, Dimensões: 1,20 X 0,70 X 0,73 M, Características Adicionais: Bordas Em Termoplástico	623622	Unidade	R\$ 350,50	8			4				12	R\$ 4.206,00
10	PÚLPITO. Pulpito Portatil Material: Acrílico , Espessura Do Tampo: 15 MM, Altura: 110 CM, Profundidade: 45 CM, Largura: 60 CM, Características Adicionais: Pulpito Portatil Material: Acrílico , Espessura Do Tampo: 15 MM, Altura: 110 CM, Profundidade: 45 CM, Largura: 60 CM, Características Adicionais: Com gravação de logo à laser no conforme Modelo Do Órgão.	638004	Unidade	R\$ 1.544,20	1					1		2	R\$ 3.088,40
11	ESTAÇÃO (MESA) DE TRABALHO EM L. Formato em L. Tampo confeccionado em MDF/MDP com espessura de 25mm, com bordas arredondadas, semi fosco, com acabamento em fita de pvc 2 mm. Revestido em laminado melamínico de baixa pressão. Medidas: Altura: 0,74m x Largura: 1,40m x 1,40m x Profundidade: 0,60m. Com furos passa fio no tampo. Pés em tubo, material em aço, com canaleta para passagem de fiação, com pés niveladores. Cor do tampo: cinza claro cristal (similar a argila) ou semelhante. Cor dos pés e estrutura metálica: cinza claro (similar a argila) ou preto. Fabricado de acordo com as normas NBR/ABNT vigentes. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	621134	Unidade	R\$ 1.356,00		20				3	5	28	R\$ 37.968,00
12	MESA DE ESCRITÓRIO/PROFESSOR. Formato retangular. Medidas: 1400mm X 600mm X 740mm (CxPxA) com variação permitida +/- 5%. Tampo e painel frontal em MDP. Tamos em MDP 25mm, Painel Frontal em MDP 18mm. Tampo com acabamento em fita de pvc 2 mm, revestido em laminado melamínico de baixa pressão. Com furos passa fio no tampo. Base em estrutura metálica com calha passa fio. Pintura Epóxi a pó. Pés em tubo, material em aço, com canaleta para passagem de fiação, com pés niveladores. Cor do tampo: cinza claro cristal (similar a argila) ou semelhante. Cor dos pés e estrutura metálica: cinza claro (similar a argila) ou preto. Fabricado de acordo com as normas NBR/ABNT vigentes. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	450352	Unidade	R\$ 797,01		10					10	20	R\$ 15.940,20
13	ARMÁRIO BAIXO. Largura: 0,80m, Profundidade: 0,45m a 0,5m, Altura: 0,74m. Tampo e base confeccionados em MDP/MDF com espessura mínima de 25mm. Laterais, portas e prateleiras confeccionadas em MDP/MDF com espessura mínima de 18mm. Bordas laterais com fita de PVC. Revestido em laminado melamínico de baixa pressão. Porta com chave e tranca. Puxadores confeccionados em alumínio (acabamento fosco). Base com pés fixos. Uma prateleira interna regulável. Cor cinza claro cristal (similar a argila) ou semelhante. Fabricado de acordo com as normas NBR/ABNT vigentes. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	611264	Unidade	R\$ 632,00		10				1	5	16	R\$ 10.112,00
14	ARMÁRIO ALTO. Largura: 0,80m, Profundidade: 0,45 a 0,50m, Altura: 1,60. Tampo e base confeccionados em MDP/MDF com espessura mínima de 25mm. Laterais e Portas confeccionadas em MDP/MDF com espessura mínima de 18mm. Bordas laterais com fita de PVC. Revestido em laminado melamínico de baixa pressão. Porta com chave e tranca. Puxadores confeccionados em alumínio (acabamento fosco). Base com pés fixos. 3 ou 4 prateleiras internas reguláveis. Cor cinza claro cristal (similar a argila) ou semelhante. Fabricado de acordo com as normas NBR/ABNT vigentes. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	266329	Unidade	R\$ 751,34		10				2	5	17	R\$ 12.772,78
15	GAVETEIRO. Tipo escritório. Material em madeira MDF/MDP. Tampo e base com espessura mínima de 25mm. Corpo de no mínimo 18mm de espessura, revestido em laminado melamínico de baixa pressão. Dimensões de 400 x 600 x 740 mm (L x P x A). Acabamento em fita. Contendo 04 gavetas deslizando sobre corredejas telescópicas. Pés fixos. Puxadores em alumínio com fechadura e 2 chaves Escamoteáveis. Fabricado de acordo com as normas NBR/ABNT vigentes. Cor cinza claro cristal (similar a argila) ou semelhante. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	612480	Unidade	R\$ 533,84		20					5	25	R\$ 13.346,00
16	ARMÁRIO ALTO DE AÇO. Medidas aproximadas (podendo variar em até 10% na largura e profundidade e até 5% na altura): 1,98 x 0,90 x 0,40 m (A x L x P). Com 02 portas de abrir, 04 prateleiras, sendo no mínimo 03 reguláveis em altura, travamento por fechadura com 02 chaves. Portas dotadas de reforço estrutural interno em perfil de aço e dobradiças reforçadas. Prateleiras com reforço longitudinal na face inferior, garantindo capacidade mínima de carga de 40 kg por prateleira, distribuídos uniformemente. Estrutura confeccionada em chapa de aço laminada a frio, espessura mínima equivalente à chapa nº 24 (0,60 mm), admitindo espessuras superiores. Base e travessas estruturais reforçadas. Tratamento anticorrosivo por fosfatização ou processo equivalente, seguido de pintura eletrostática epóxi a pó. Cor cinza. O item deverá ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	482649	Unidade	R\$ 1.296,57		10		10			10	30	R\$ 38.897,10
17	ESTANTE EM AÇO. Desmontável. Dimensões aproximadas (podendo variar em até 10% a largura e profundidade e até 5% a altura): (AxLxP) 1,98x0,92x0,40 cm. Aberta nos fundos e nas laterais. Com 5 ou 6 prateleiras reguláveis confeccionadas na chapa de aço nº 24 com reforço na parte inferior. 04 colunas laterais, 01 reforço "X" em cada lateral e 01 reforço "X" de fundo. Tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática epóxi a pó. Cor cinza.	350108	Unidade	R\$ 408,34		5				4	10	19	R\$ 7.758,46

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123						UASG 783701		
					BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA								QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
18	CADEIRA EMPILHÁVEL. Formato anatômico. Material da estrutura: tubo em aço. Material do assento e encosto: Polipropileno. Cor do assento e encosto: verde ou preto. Capacidade carga mínima: 120kg. Altura Total: 84cm ± 3cm. Profundidade Total: 53cm ± 3cm. Largura Total: 54cm ± 3cm. Largura Encosto: 46cm ± 1cm. Altura Encosto: 33cm ± 1cm. Largura Assento: 46cm ± 1cm. Profundidade Assento: 42cm ± 1cm. Suportes do Encosto: em 2 tubos de aço carbono, de formato oblongo, seção 16x30 mm. Suportes do Assento: em 2 tubos de aço carbono, de formato redondo, seção ¾". Pés: em 2 tubos de aço carbono, de formato oblongo, seção 16 x 30 mm. Os suportes do Encosto e Assento são curvados em máquinas específicas e unidos pelo sistema de solda. Pintura eletrostática a pó. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	483274	Unidade	R\$ 148,34		80		20		100	20	220	R\$ 32.634,80
19	MESA PARA REFEITÓRIO com bancos escamoteáveis; estrutura da base em aço; cor mesa e bancos: branco; com 6 lugares (bancos) confeccionados em MDP com espessura mínima de 18 mm, com revestimento em laminado melamínico de alta pressão (AP) em ambas as faces, na mesma cor e padrão do tampo; tampo MDF no mínimo 28mm laminado melamínico de alta pressão (AP); dimensão do tampo de 1,8mX0,8m; dimensão mínima de cada medida do banco de 0,35mX0,3m. Acabamento das Bordas: Fita de borda em polipropileno (PP) com 2,0 mm de espessura, com aditivo antiamarelamento, colada pelo sistema "hot melting" (a quente) para garantir máxima aderência e acabamento. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	264000	Unidade	R\$ 2.254,41		18					2	20	R\$ 45.088,20
20	MESA DE REUNIÃO REDONDA. Material do tampo: mdf. Acabamento Superficial: Laminado Melamínico. Cor do tampo: cinza claro, cristal ou argila. Medidas: diâmetro: 120 cm, altura: 76 cm. Espessura do Tampo: mínimo de 25 mm. Características Adicionais: Borda Pvc. Material da Estrutura: Tubo de Aço. Cor da Estrutura: Preta ou cinza. Estrutura central composta por tudo de aço eslitado com seção circular e diâmetro aproximado de 4", possui quatro apoios na parte superior, perpendicular a estrutura central, em tubo de aço eslitado de seção quadrada. Fabricado de acordo com as normas ABNT NBR 13966 e demais normas vigentes. Obs: Os produtos deverão ser entregues devidamente montados.	611701	Unidade	R\$ 644,34		5					2	7	R\$ 4.510,38
21	MESA DE REUNIÃO RETÂNGULAR. Material: MDP. Acabamento Tampo confeccionado em BP 40mm (Engrossado) com fita de borda 1mm; Tampo único com 1 caixa de tomadas para elétrica e dados; Pé painel e saia frontal; Pés confeccionados em BP 25mm com fita de borda 1mm; Saias confeccionadas em BP 15mm com fita de borda 1mm; Pés com niveladores de altura; Medidas de 2m (L), 0,9m (P) e 0,75m (A). Cor do tampo argila, platina ou cinza claro. Cor da saia e pés: argila, platina, cinza claro ou preto. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	608712	Unidade	R\$ 1.438,00		1					1	2	R\$ 2.876,00
22	CABINE DE ESTUDO INDIVIDUAL para biblioteca. Material: MDF ou MDP. Acabamento superficial: laminado melamínico (BP). Cor: cinza claro, cristal, argila ou equivalente. Medidas aproximadas: 1,30 m a 1,60 m (A) x 0,90 a 1,0 m (L) x 0,60 m (P). Altura até o tampo: 0,75 cm. Com furo passa fio no tampo. Espessura do tampo: mínimo de 25 mm. Espessura das laterais, painel posterior: mínimo de 18 mm. Bordas em PVC ou ABS. Fabricada de acordo com as normas ABNT aplicáveis e demais normas técnicas vigentes. Obs.: O produto deverá ser entregue devidamente montado.	629390	Unidade	R\$ 906,00		10						10	R\$ 9.060,00
23	CADEIRA LONGARINA. Com 03 lugares. Dimensões aproximadas: 0,80 x 1,55 x 0,51 m (AxLxP). Assentos e encostos individuais confeccionados em polipropileno de alta resistência, com formato anatômico e ergonômico. Peças injetadas não devem apresentar rebarbas, falhas de injeção ou partes cortantes, devendo ser utilizados materiais puros e pigmentos atóxicos. Assento e encosto fixados à estrutura de forma não aparente, dificultando o acesso dos usuários e evitando o desprendimento com facilidade. Estrutura confeccionada em tubo de aço oblongo e/ou tubular, com espessura mínima de 1,5 mm,, dotada de travessa central e pés com sapatas plásticas antiderrapantes e niveladoras. Pintura eletrostática epóxi a pó, com tratamento anticorrosivo. Capacidade mínima de carga de 120 kg por assento. Cor preta ou verde. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	364039	Unidade	R\$ 421,98		4					5	9	R\$ 3.797,82
24	CADEIRA TIPO INTERLOCUTOR/EXECUTIVA. Estrutura fixa tipo esqui (ski). Sem braços. Dimensões aproximadas: Altura do encosto 50 cm, Profundidade do assento: 45 cm, Largura da cadeira: 60 cm, Altura máxima da cadeira: 98 cm. Assento e encosto ergonômicos, confeccionados em madeira multilaminada e espuma injetada de alta densidade, revestidos em couro sintético (courvin) de alta resistência, na cor preta. Estrutura confeccionada em tubo de aço com espessura compatível para uso corporativo, acabamento em pintura eletrostática epóxi a pó, com tratamento anticorrosivo. Base tipo esqui dotada de sapatas plásticas antiderrapantes para proteção do piso. Capacidade mínima de carga de 150 kg. Cor preta. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	257814	Unidade	R\$ 550,00		10						10	R\$ 5.500,00

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123						UASG 783701		
					BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA								QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
25	Mesa reunião Retangular, pé metálico, com 01 caixa de tomadas. Dimensões mínimas de: 2700 mm de comprimento, 1100 mm de largura e 740 mm de altura. Tampo confeccionado em chapa de MDP (Médium Density Particleboard), com partículas selecionadas de madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termo estabilizadas sob pressão, com espessura mínima de 25mm, revestido, em ambas as faces, com filme termo prensado melamínico, com espessura mínima de 0,2mm. O contorno do tampo é encabeçado com borda PVC (Polyvinyl chloride) 2,5mm, colada a quente pelo sistema holt-melt, sendo a mesma com raio de 2,5 mm conforme a norma da ABNT. Em seu tampo possui recorte retangular para acoplamento de uma caixa de tomada. Caixa tomada elétrica confeccionada em termoplástico ABS (anticchamas), sendo uma peça única, (tampa e leito) modelo basculante com abertura 90°, fixada ao tampo por meio de parafuso auto-atarraxante, leito com 04 recortes para colocação de tomadas elétricas (padrão ABNT) e recortes para colocação de receptores para plug RJ45 ou RJ11, os mesmos recebem espelho para melhor aplicação, além de 02 pontos para HDMI ou USB, todos os pontos sem conectores. Painei Frontal duplo confeccionado em chapa deMDP (Médium Density Particleboard), com partículas selecionadas de madeira dereflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termo estabilizadas sobpressão, com espessura mínima de 18mm, revestido, em ambas as faces, com filme termoprensado melamínico, com espessura mínima de 0,2mm. O painel frontal é encabeçado nos topos aparentes com borda PVC (Polyvinyl chloride) 0,45mm, colada a quente pelosistema holt-melt. Entre os painéis frontais contém uma travessa confeccionada em chapa de média densidade MDP (Médium Density Particleboard) com partículas selecionadasde madeira de reflorestamento, aglutinadas e consolidadas com resina sintética e termoestabilizadas sob pressão, com espessura mínima de 15mm, acabamento em ambas as faces, com filme termo prensado melamínico, com espessura mínima de 0,2mm.Encabeçamento em todos os topos aparentes com fita borda PVC 0,45mm, colada aquente pelo sistema hot-melt., formando um berço para acomodação dos cabos. Os pés metálicos são compostos por base estampada em chapa de aço carbono fina frio 1.9mm SAE1008, sendo conformada com suas arestas arredondadas, sendo assim sem necessidades de uso de ponteira plástica, em sua parte inferior são soldados suportes com rebite 5/16" para colocação de sapatas. Coluna dobrada em chapa de aço carbono fina frio de espessura mínima de 1.2mm SAE1008 sendo em seu comprimento dobrada de forma sextavada, com abertura interna para passagem de cabeamento, em sua parte central sendo utilizada uma tampa em chapa de aço fina frio 0,75mm SAE1008, a mesma podendo ser sacável. Travessa superior em ferro chato em 1 ¼"x 1/4 em aço fina frio medindo 460x38x6.35mm SAE1008. Estrutura unida por meio de solda MIG. Todas as partes metálicas devem receber um pré-tratamento por um processo de banho contendo desengraxante a base de soda para a retirada num total dos óleos do aço, passar por um enxague e refinador e um banho de fosfato de zinco, assim sendo enxaguado em duas imersões e secado para a pintura eletrostática a pó com camada de 120 micras, e curada em estufa a 200°C. Sistema de fixação (montagem) é feita através de bucha metálica com rosca milimétrica mínima de M6, formando um conjunto para uma montagem e desmontagem da mesma sem danificar o produto. Pés metálicos com sapatas niveladoras em PVC rígido com diâmetro mínimo de 50mm, cuja função será contornar eventuais desníveis de piso. Declaração de garantia contra defeito de fabricação por um período mínimo de 2 (dois) anos. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	620107	Unidade	R\$ 3.268,12				2			2	4	R\$ 13.072,48

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123					UASG 783701			
					BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA								QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
26	Poltrona fixa com braço fixo. Dimensões mínimas totais de: 610 mm de comprimento, 620 mm de profundidade e 1060 mm de altura. Assento com dimensões mínimas de: 500 mm de comprimento, 500 mm de profundidade e 450 mm de altura mínima em relação ao solo. Encosto com altura mínima de 650 mm. Revestimento do assento e encosto em Couríssimo Preto. Estrutura metálica: tubo redondo de aço carbono SAE 1006/1010 com diâmetro mínimo de 1" por 2,00mm de espessura. Barras verticais confeccionada em aço carbono SAE 1006/1010 com perfil redondo de diâmetro mínimo de 2" por 1,20 mm de espessura. Acabamento: Pintura realizada por processo eletrostático, utilizando-se tinta a pó na cor cromada; Sapatas deslizantes; Assento: Madeira em compensado anatômico 100% Pinus com espessura de 14 mm; - Espuma laminada em Poliuretano com densidade de 28 kg/m³ e espessura de 50 mm, fixado a madeira utilizando-se adesivo para tecido; Encosto: Madeira em compensado anatômico 100% Pinus com espessura de 14 mm; - Espuma laminada em Poliuretano com densidade de 28 kg/m³ e espessura de 30 mm, fixado a madeira utilizando-se adesivo para tecido; Lâmina de união: Barra chata em aço carbono ASTM A36. Braço revestido em Couríssimo Preto com modelo fixo fechado em tubo de aço carbono com parede mínima de 0,90mm; Apoio: estrutura interna em chapa de aço #20 estofado com espuma laminada de Poliuretano com densidade de 33 kg/m³ e espessura de 25 mm; Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta reajustada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. b) Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF/APP emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, em nome do fabricante, referente à atividade - Indústria de Madeira - Fabricação de Estruturas de Madeira e Móveis (código 7-4) conforme Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23 de agosto de 2021 e alterações. c) Laudo Ergonômico ou declaração emitida por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho, ergonomista, ou profissional com especialização em ergonomia devidamente habilitado para tal finalidade, comprovando os requisitos da Norma Regulamentadora NR 17 – Ergonomia que o material atende. d) Declaração de garantia contra defeito de fabricação por um período mínimo de 5 (cinco) anos.	632224	Unidade	R\$ 2.769,50				2			2	4	R\$ 11.078,00
27	Poltrona diretor/presidente giratória com braço fixo. Dimensões mínimas totais de: 660 mm de comprimento, 620 mm de profundidade e 1110 mm de altura. Assento com dimensões mínimas de: 520 mm de comprimento, 520 mm de profundidade e 470 mm de altura mínima em relação ao solo. Encosto com altura mínima de 880 mm. Revestimento do assento e encosto em Couríssimo Preto. Estrutura do assento e encosto: concha única com laterais em MDF de mínimo de 15 mm, unidas por travessas em madeira Pinus. Estofado do assento: composto por molas ensacadas revestidas em TNT, percintas elásticas, espuma laminada em poliuretano de densidade D28 com espessura de 40 mm e manta de espuma laminada em poliuretano com densidade D 16 e espessura 20 mm. Estofado do encosto: composto por percintas elásticas, espuma laminada em poliuretano de densidade D28 com espessura de 40 mm e manta de espuma laminada em poliuretano com densidade D 16 e espessura 20 mm. Braço fixo confeccionado em tubo de aço com parede mínima de 0,90 mm e acabamento cromado; Apoio do braço estofado em espuma laminada em poliuretano de densidade D28 com espessura de 20 mm. Revestimento do braço igual ao do assento e encosto. Base giratória com 5 hastes confeccionada em alumínio injetado ou nylon na cor preta. Rodízio com corpo injetado em poliamida 6 na cor preta com revestimento em aço cromado fixado a base por haste em aço com acabamento zincado. Mecanismo com regulagem de inclinação do conjunto assento/encosto, com trava e regulador de tensão através de manipulo; Caixa confeccionada em alumínio injetado SAE 306 sob pressão; Fixação com chapa de aço ABNT 1008-1012; Acabamento com superfície fosfatizada e pintura a pó por processo eletrostático; Componentes: manoplas e alavancas em polipropileno injetado. Coluna com corpo em aço carbono SAE 1006/1010, haste maciça em aço carbono NBR 7480/96. Funcionamento com sistema a gás com regulagem de altura de no mínimo 110 mm e acabamento em pintura a pó por processo eletrostático na cor preta. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta reajustada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. b) Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF/APP emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, em nome do fabricante, referente à atividade - Indústria de Madeira - Fabricação de Estruturas de Madeira e Móveis (código 7-4) conforme Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23 de agosto de 2021 e alterações. c) Laudo Ergonômico ou declaração emitida por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho, ergonomista, ou profissional com especialização em ergonomia devidamente habilitado para tal finalidade, comprovando os requisitos da Norma Regulamentadora NR 17 – Ergonomia que o material atende. d) Declaração de garantia contra defeito de fabricação por um período mínimo de 5 (cinco) anos.	630089	Unidade	R\$ 3.500,00				1		3	2	6	R\$ 21.000,00

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123					UASG 783701			
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA	BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL	QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
28	Poltrona giratória com braço fixo. Dimensões mínimas totais de: 610 mm de comprimento, 620 mm de profundidade e 1045 mm de altura. Assento com dimensões mínimas de: 500 mm de comprimento, 500 mm de profundidade e 450 mm de altura mínima em relação ao solo. Encosto com altura mínima de 650 mm. Revestimento do assento e encosto em Couríssimo Preto. Estofado do assento: madeira em compensado anatômico 100% Pinus com espessura de 14 mm; - Espuma laminada em Poliuretano com densidade de 28kg/m³ e espessura de 50 mm, fixado a madeira utilizando-se adesivo para tecido; Estofado encosto: Madeira em compensado anatômico 100% Pinus com espessura de 14 mm; - Espuma laminada em Poliuretano com densidade de 28 kg/m³ e espessura de 30 mm, fixado a madeira utilizando-se adesivo para tecido; Braço Modelo fixo fechado em tubo de aço carbono com parede mínima de 0,90mm com acabamento cromado; Apoio: estrutura interna em chapa de aço #20 estofado com espuma laminada de Poliuretano com densidade de 33 kg/m³ e espessura de 25 mm; Revestimento do braço igual ao do assento e encosto. Base giratória com 5 hastes confeccionada em alumínio injetado acabamento polido ou nylon na cor preta. Rodizio com corpo, rodas e pista injetados em polipropileno na cor preta. Haste do rodizio em aço carbono SAE 1006/1008 com acabamento zincado. Mecanismo com trava na posição inicial e regulador de tensão através do manípulo com caixa confeccionada em alumínio injetado SAE 306 sob pressão e acabamento com tratamento de superfície fosfatizado e pintura a pó por processo eletrostático. Componentes com manoplas e alavancas em polipropileno injetado. Coluna com corpo em tubo em aço carbona SAE 1006/1010, haste da coluna maciça em aço carbono NBR 7480/96, sistema a gás com regulação de altura mínima de 110 mm e acabamento em pintura a pó por processo eletrostático na cor preta. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta reajustada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. b) Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF/APP emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, em nome do fabricante, referente à atividade - Indústria de Madeira - Fabricação de Estruturas de Madeira e Móveis (código 7-4) conforme Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23 de agosto de 2021 e alterações. c) Laudo Ergonômico ou declaração emitida por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho, ergonomista, ou profissional com especialização em ergonomia devidamente habilitado para tal finalidade, comprovando os requisitos da Norma Regulamentadora NR 17 – Ergonomia que o material atende. d) Declaração de garantia contra defeito de fabricação por um período mínimo de 5 (cinco) anos.	632903	Unidade	R\$ 2.433,00				10			2	12	R\$ 29.196,00
29	Quadro revestido em formica branca quadriculada com moldura em alumínio fosco. Comprimento mínimo de 300 cm e altura mínima de 120 cm. Aplicação em sala de aula. Material em compensado multilaminado com espessura mínima de 1,5 cm.	631337	Unidade	R\$ 990,00				24		1	2	27	R\$ 26.730,00
30	Carrinho transporte, estrutura em aço, capacidade mínima de 400 kg, roda ou pneu maciço, dimensão mínima da base 400x300 mm, altura mínima 1400 mm.	486629	Unidade	R\$ 722,38						1	2	3	R\$ 2.167,14
31	BANCADA LABORATORIO INFORMÁTICA, COM 03 (TRÊS) LUGARES, 2,10M DE COMPRIMENTO, 0,60 M DE LARGURA E 0,75 DE ALTURA. MATERIAL: MDF, MDP OU SIMILAR. COR A SER DEFINIDA NO MOMENTO DA CONTRATAÇÃO. MONTAGEM POR CONTA DA CONTRATADA.	480180	Unidade	R\$ 1.250,00						13		13	R\$ 16.250,00
32	SOFÁ MATERIAL ESTRUTURA: MADEIRA , MATERIAL ESTOFAMENTO: ESPUMA POLIURETANO , REVESTIMENTO: COURO ECOLÓGICO , COR: PRETA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BRAÇOS ESTOFADOS, PÉS METÁLICOS , QUANTIDADE ASSENTOS: 3 UN, LARGURA: 1900 MM, PROFUNDIDADE: 800 MM, ALTURA: 700 M. O MOBILIÁRIO DEVERÁ ATENDER ÀS NORMATIVAS VIGENTES NO QUE DIZ RESPEITO ÀS ESPECIFICAÇÕES DE QUALIDADE DO PRODUTO, EM ESPECIAL À NBR 15164/2004.	608716	Unidade	R\$ 3.012,74						1	3	4	R\$ 12.050,96
33	MESAS. MATERIAL: PLÁSTICO, ALTURA: 72 CM, APLICAÇÃO: TRABALHOS DE CAMPO, COMPRIMENTO: 71 CM, COR: BRANCA, LARGURA: 74,5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DOBRÁVEL, FORMATO: RETANGULAR	479513	Unidade	R\$ 185,00						2	5	7	R\$ 1.295,00
34	CONJUNTO ADULTO MESAS E CADEIRAS (COM AS MESAS SEPARADAS). Conjunto Escolar. Componentes: Mesa e Cadeira. Material: Resina Plástica De Alto Impacto. Tamanho: Adulto. Formato Mesa: Bitrapezoidal. Material Tampo: Abs - Acrilonitrile/Butadiene/Stirene. Tratamento Superficial Estrutura: Antiferruginoso/Pintura Eletrostática Em Epóxi Pó. Características Adicionais: Assento E Encosto Da Cadeira Com Curvatura Anatô. Aplicação: Sala De Aula	258455	Unidade	R\$ 367,00						6		6	R\$ 2.202,00
35	Poltrona Material Estrutura: Madeira, Material Assento E Encosto: Espuma Poliuretano Injetado, Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Natural, Tipo: Fixa, Tipo Espaldar: Médio, Características Adicionais: Com Braços, Largura: 0,95M, Profundidade: 0,90M, Altura: 0,80M	611804	Unidade	R\$ 2.650,00						10	2	12	R\$ 31.800,00

ANEXO III

					QUANTITATIVO								
					UASG 158123					UASG 783701			
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR DE REFERÊNCIA	BOM SUCESSO	MANHUAÇU	MURIAÉ	SANTOS DUMONT	SÃO JOÃO DEL REI	SÃO JOÃO NEPOMUCENO	HOSPITAL NAVAL DE NATAL	QUANTITATIVO TOTAL DO ITEM	VALOR TOTAL ESTIMADO POR ITEM
36	Cadeira de escritório. Assento: Internamente confeccionado em madeira compensada em formato anatômico com mínimo de 15mm de espessura, estofado com espuma de poliuretano injetado moldada anatomicamente, indeformável, com mínimo de 60mm de espessura e densidade mínima de 55kg/m3, colada sobre a madeira, contra assento protegido por capa de polipropileno injetado e texturizado com bordas arredondadas. Assento com borda frontal ligeiramente curvada para baixo para não obstruir a circulação sanguínea. Encosto - Tamanho médio. Internamente confeccionado em polipropileno injetado, estofado com espuma de poliuretano injetado moldada anatomicamente, indeformável, com mínimo de 60mm de espessura, densidade mínima de 55kg/m3, contra encosto protegido por capa de polipropileno injetado com bordas arredondadas. Suporte do encosto confeccionado em chapa de aço, com mecanismo de regulagem de altura através de cremalheira automática. Base e rodízios – Com cinco (05) patas injetadas em nylon, alojamento para engate do rodízio dispensando o uso de buchas de fixação. O sistema de acoplamento da coluna central dá-se através de cone morse com rodízios injetados em nylon de duplo giro tipo “H”, com 50mm de diâmetro, encaixados na base através de bucha injetadas em nylon. Base e rodízios na cor preta. Coluna de Regulagem de Altura do Assento - confeccionada em aço tubular, com tratamento pré-pintura de desengraxe, decapagem e fosfatização, revestida com capa telescópica em polipropileno. Montada com pistão a gás com ajuste para regulagem da altura em qualquer posição por meio de alavanca fixada a direita abaixo do assento. Com sistema de Inclinação/Reclinação do Assento e Encosto. Braços – Estrutura em nylon injetado e texturizado. Fixação dos braços através de suporte de nylon injetado com fibra de vidro, parafusado ao assento e regulagem de abertura. Regulagem de altura através acionamento de botão localizado na lateral externa abaixo do apoio do braço. Regulagem de abertura de 50 mm acionado através de manopla, sem necessidade de ferramentas. Apoio do braço em poliuretano flexível internamente, proporcionando maior conforto e externamente em TPU material altamente resistente ao atrito. Revestimento: Em couro ecológico ou semelhante, na cor preta. Medidas aproximadas: Encosto 480mm largura x 450mm altura. Assento 490mm largura x 470mm profundidade. Altura mínima do chão ao assento: 420mm. O item deve ser entregue montado ou com montagem prevista no local.	392757	Unidade	R\$ 500,00						6	10	16	R\$ 8.000,00
37	Mesa Reunião Redonda Material: Madeira, Tipo Madeira: Mdp, Acabamento Superficial: Laminado Melamínico, Diâmetro: 100CM, Altura: 0,77M, Espessura Tampo: 22MM, Cor Tampo: Cinza, Características Adicionais: Bordas Arredondadas, Material Estrutura: Aço, Tipo Estrutura: Tubular, Material Tampo: Aglomerado Mdp	483356	Unidade	R\$ 936,00						2	1	3	R\$ 2.808,00
38	Arquivo Escritório Material: Madeira Termo estabilizada, Acabamento Superficial: Laminado Melamínico, Quantidade Gavetas: 4UN, Aplicação: Pastas Suspensas, Características Adicionais: Medindo 0,45x0,51x1,35 M.	293476	Unidade	R\$ 1.050,00						1	1	2	R\$ 2.100,00
39	Armário Aço Material: Chapa Aço 26, Acabamento Superficial: Pintura Lisa, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 16UN, Altura: 1,95M, Largura: 1,23M, Profundidade: 0,42M, Características Adicionais: Acompanha Cabides Plástico., Tratamento Superficial: Galvanizado, Tipo Fechamento Portas: Independente, Com Cadeados.	246074	Unidade	R\$ 1.220,00						4		4	R\$ 4.880,00
40	Armário alto para Escritório: Material: Madeira. Quantidade Portas: 8 UN. Material Porta: Madeira. Tipo Portas: De Giro. Quantidade Prateleiras: 5 UN. Tipo Puxador: Metálico. Largura: 800 MM. Altura: 2100 MM. Profundidade: 500 MM. Material Estrutura: Madeira. Material Base: Madeira. Tipo: Alto	628048	Unidade	R\$ 1.204,99						1		1	R\$ 1.204,99
41	Armário Aço Material: Chapa Aço 26/24, Acabamento Superficial: Pintura Epóxi, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 16UN, Altura: 1,93M, Largura: 1,38M, Profundidade: 40CM, Características Adicionais: Fechamento Com Pitão Para Cadeado	483429	Unidade	R\$ 1.338,09						2		2	R\$ 2.676,18
42	Armário Aço Material: Chapa De Aço, Acabamento Superficial: Pintura Com Esmalte Sintético, Quantidade Portas: 2UN, Quantidade Prateleiras: 4UN, Altura: 1,98M, Largura: 1,10M, Profundidade: 0,40M, Características Adicionais: Prateleiras Removíveis E Graduáveis A Cada 50mm E, Tratamento Superficial: Fosfatizado, Tipo Fechamento Portas: Fechadura Com Maçaneta Cromada, Tipo Aço: Reforçado, Quantidade Chaves: 02UN	319804	Unidade	R\$ 594,00						2		2	R\$ 1.188,00
43	POLTRONA PARA ESPAÇO DE CONVIVENCIA E DESCANSO DOS ALUNOS: MATERIAL ESTRUTURA: MADEIRA, MATERIAL ASSENTO E ENCOSTO: ESPUMA POLIURETANO INJETADO, MATERIAL REVESTIMENTO ASSENTO E ENCOSTO: COURO NATURAL, TIPO: FIXA, TIPO ESPALDAR: MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BRAÇOS, LARGURA: 0,95 M, PROFUNDIDADE: 0,90 M, ALTURA: 0,80 M	485267	Unidade	R\$ 284,54						10		10	R\$ 2.845,40
44	Cortina de tecido blackout; cor bege; dimensão mínima de cada medida da cortina (AxL) 2m X 2,5 m; com ilhós	627943	Unidade	R\$ 212,48						8		8	R\$ 1.699,84
45	Kit de 01 varão/bastão tubular para cortina (espessura mínima 28 mm, comprimento mínimo 3m), no mínimo 02 suportes para fixação em parede, 2 ponteiros.	237593	Unidade	R\$ 85,00						8		8	R\$ 680,00