



PEDIDO DE AQUISIÇÃO DE MATERIAL / PRESTAÇÃO DE SERVIÇO (PAM/S)

Do: Chefe da Subdivisão de Emergência

Ao: Ordenador de Despesa

Via: Direção Técnica de Saúde

Assunto: Aquisição de material permanente de escritório

Anexo: Plano de trabalho

EM	CÓD CAT MAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA	DESCRIÇÃO DO MATERIAL (Descrição Resumida - Tamanho - Matéria Prima)	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA / OBSERVAÇÕES
1	382870	UND	22	CADEIRA ESCRITÓRIO, AÇO, COURVIN, ESPUMA POLIURETANO INJETADO, ESPUMA POLIURETANO INJETADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, FIXA, ENCOSTO INTERLIGADO AO ASSENTO POR TUDO DE AÇO, SEM BRAÇOS, PÉS TIPO PALITO EM AÇO (7/8")/SAPATAS DESLIZAMTES, PINTURA EM EPÓX	CADEIRA ESCRITÓRIO FIXA , material estrutura aço, material revestimento assento e encosto courvin, material encosto espuma poliuretano injetado, material assento espuma poliuretano injetado, tratamento superficial estrutura pintura eletrostática, tipo base fixa, tipo encosto encosto interligado ao assento por tudo de aço, apoio braço sem braços, características adicionais pés tipo palito em aço (7/8'')/sapatas deslizamtes, acabamento superficial estrutura pintura em epóxi pó, quantidade pés 4. Marca de referência: Marelli ou similar.
2	275924	UND	11	CADEIRA ESCRITÓRIO, METÁLICA, COURVIN, ESPUMA INJETADA ALTA DENSIDADE, ESPUMA INJETADA ALTA DENSIDADE, CARENADA, SEM BRAÇOS, PRETA, MECÂNICA COM CAPA, PINTURA, PRETA	CADEIRA ESCRITÓRIO COM RODAS , cadeira escritório, material estrutura metálica, material revestimento assento e encosto courvin, material encosto espuma injetada alta densidade, material assento espuma injetada alta densidade, tipo base carenada, apoio braço sem braços, cor preta, tipo sistema regulagem vertical mecânica com capa, acabamento superficial estrutura pintura, cor estrutura preta. Marca de referência: Marelli ou similar.
3	364251	UND	10	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA, ESPUMA POLIURETANO INJETADO, AÇO, 3 UN, PRETA, SEM BRAÇOS, VINIL, MOLDAGEM ANATÔMICA/SOBRE LONGARINAS, PINTURA EPÓXI-PÓ, PRETA, MÉDIO	C O N J U N T O D E CADEIRAS LONGARINA ESPERA "ESTILO AEROPORTO" , material assento e encosto metal, material estrutura tubo aço, quantidade assentos 3, cor cinza claro, apoio braço sem braços, material revestimento assento e encosto tinta epóxi-pó, características adicionais assento plano com bordas arredondadas, acabamento superficial longarina pintura em epóxi, cor longarina cinza. Marca de referência: Marelli ou similar.
					ARMÁRIO ALTO PARA GABINETES COM DUAS PORTAS Medidas: 800x470x1580mm Laterais, tampo, base, fundo e prateleiras em madeira aglomerada de média densidade (MDP) com 18 mm de espessura, revestido em laminado melamínico de baixa pressão na cor márfitim com bordas em PVC extrudado de 0,45 mm na mesma cor. Sobre-tampo e os montantes laterais confeccionado em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDF) de 18 mm de espessura, revestido na face superior em lâmina de madeira natural pré composta imbuia linheiro, wengue linheiro, grigio linheiro ou platina linheiro com no mínimo 0,7 mm de espessura e na face inferior em lâmina de madeira jequitibá com no mínimo 0,7 mm de espessura, com acabamento em resina poliuretânica aplicada pelo processo "UV"

4	0150151	UND	03	ARMÁRIO, ARMÁRIO	<p>com bordas usinadas chanfradas à 45º em todo o contorno. Internamente com 01 prateleira fixa e 02 reguláveis apoiadas sobre pinos de aço, formando 04 vãos. Sistema de fixação feita através de parafusos e buchas metálicas com rosca milimétrica, facilitando a montagem e desmontagem sem danificar o produto. Portas confeccionadas em fibra de madeira (MDP) 18 mm de espessura. Acabamento em ambas as faces e topos com lâmina de madeira natural, pintura em poliéster aplicada pelo processo 'UV'. Dobradiças caneco em aço estampado com abertura de 110º, fechadura com travamento simultâneo e puxadores alça em zamak com acabamento cromo acetinado. Nivelador de piso em polipropileno injetado e haste metálica com regulagem através de rosca 5/16.</p> <p>Apresentar certificado de comprovação de atendimento a Norma Regulamentadora NR17 emitida por ergonomista certificado pela ABERGO - Associação Brasileira.</p> <p>Marca de referência: Marelli ou similar.</p>
5	150942	UND	03	MESA, MESA	<p>MESA DE TRABALHO ANGULAR SEM GAVETEIRO Medidas: 1400/600X1400/600X730MM</p> <p>Tampo em madeira aglomerada de média densidade (MDP) com 25 mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão liso com bordas em PVC extrudado de 2,5 mm de espessura, na mesma cor do laminado márfim. Dotada de um passa cabos em polipropileno injetado com diâmetro central de no mínimo 70 mm de diâmetro, composto por tampa externa superior em formato oblongo com no mínimo quatro saídas independentes para o cabeamento, guia central e tampa externa inferior em formato circular com divisores para acomodação do cabeamento. Sistema de fixação nas estruturas feito através de bucha e parafuso com rosca milimétrica, facilitando a montagem e desmontagem da mesa sem danificar o produto. Painel frontal em madeira aglomerada de média densidade (MDP) com 18 mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão liso com bordas em PVC extrudado de 0,45 mm de espessura, na mesma cor do laminado escolhido. Calhas medindo 1100x90x90/60 mm com dutos para fiação para passagem de cabos de elétrica, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço fina a frio com 1,2 mm de espessura, fosfatizada, pintura eletrostática em epóxi mínima de 40 microns. Dotadas de pontos para conectar tomadas elétricas, lógicas e de dados. Estrutura metálica em "I", composto por base em chapa de aço estampada com 2,0 mm de espessura, coluna frisada em chapa de aço fina frio 1,06 mm de espessura, com perfil interno em polipropileno e travessa superior em chapa de aço ¼' de espessura. Fosfatizada com pintura eletrostática em epóxi, espessura mínima de 40 microns. Nivelador de polipropileno injetado e haste metálica com regulagem através de rosca 5/16. Coluna de canto sextavada em chapa de aço fino frio 1,06 mm de espessura. Fixação das estruturas ao tampo através de parafuso e bucha metálica c/rosca milimétrica. Fosfatizada, pintura eletrostática em epóxi, espessura mínima de 40 microns. Nivelador de polipropileno injetado e haste metálica com regulagem através de rosca 5/16. Marca de referência: Marelli ou similar.</p>
					<p>MESA DE TRABALHO RETANGULAR Medidas: 1200X600X730 mm</p> <p>Tampo retangular em madeira aglomerada de média densidade (MDP) com 25 mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão liso com bordas em PVC extrudado de 2,5 mm de espessura, na mesma cor do laminado márfim. Dotada de um passa cabos em polipropileno injetado com diâmetro central de no mínimo 70 mm de diâmetro, composto por tampa externa superior em formato oblongo com no mínimo quatro saídas independentes para o cabeamento, guia central e tampa externa inferior em formato circular com</p>

6	150942	UND	08	MESA, MESA	<p>divisores para acomodação do cabeamento. Sistema de fixação nas estruturas feito através de bucha e parafuso com rosca milimétrica, facilitando a montagem e desmontagem da mesa sem danificar o produto. Pannel frontal em madeira aglomerada de média densidade (MDP) com 18 mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão liso com bordas em PVC extrudado de 0,45 mm de espessura, na mesma cor do laminado escolhido. Dotado de calha medindo 800x90x90/60 com dutos para fiação para passagem de cabos de elétrica, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço fina a frio com 1,2 mm de espessura, fosfatizada, pintura eletrostática em epóxi mínima de 40 microns. Dotadas de pontos para conectar tomadas elétricas, lógicas e de dados. Estrutura metálica em "I", composto por base em chapa de aço estampada com 2,0 mm de espessura, coluna frisada em chapa de aço fina frio 1,06 mm de espessura, com perfil interno em polipropileno e travessa superior em chapa de aço ¼' de espessura. Fosfatizada com pintura eletrostática em epóxi, espessura mínima de 40 microns. Nivelador de polipropileno injetado e haste metálica com regulagem através de rosca 5/16. Coluna de canto sextavada em chapa de aço fino frio 1,06 mm de espessura. Fixação das estruturas ao tampo através de parafuso e bucha metálica c/rosca milimétrica. Fosfatizada, pintura eletrostática em epóxi, espessura mínima de 40 microns. Nivelador de polipropileno injetado e haste metálica com regulagem através de rosca 5/16. Recurso interno para passagem da fiação.</p> <p>Marca de referência: Marelli ou similar.</p>
7	455062	UND	03	<p>CADEIRA ESCRITÓRIO, TUBO AÇO, COURO SINTÉTICO, ESPUMA INJETADA, GIRATÓRIA, ESPALDAR MÉDIO REGULÁVEL, COM BRAÇOS REGULÁVEIS, A GÁS, INCLINAÇÃO PARA ENCOSTO E PARA ASSENTO REGULAGEM</p>	<p>CADEIRA GIRATÓRIA COM ENCOSTO (OU ESPALDAR) ALTO, COM APOIO PARA CABEÇA, COM APOIA-BRAÇO, APOIO LOMBAR REGULÁVEL, MODELO EXECUTIVO COM ENCOSTO EM MALHA. MECANISMO SINCRONIZADO AUTORREGULÁVEL Base giratória: em peça única injetada em alumínio polido com reforços estruturais. Rodízios de corpo duplo com 65 mm de diâmetro, fabricados em nylon, com eixos de fixação e giro em aço, possuindo sistema de auto-freio, que dificulta a movimentação da cadeira quando está sem peso, evitando deslocamentos involuntários. Coluna de regulagem de altura com pistão a gás com 100 mm de regulagem, dispondo ainda de sistema de ajuste auxiliar, permitindo elevar em 30 mm e abaixar em 20 mm a posição inicial de altura do assento.</p> <p>Mecanismo: inclinação sincronizada do encosto e do assento, com relação de 2°/1° respectivamente, proporcionando uma abertura total de 126° entre o assento e o encosto, com bloqueio em 4 posições feito por alavanca de fácil acesso, junto à lateral do assento. Possui autorregulagem da tensão de 45 kg a 120 kg de peso, tendo alavanca para ajuste fino (+/- 20%) que deixa mais duro ou mais macio o apoio da autorregulagem.</p> <p>Encosto: fabricado em peça de poliamida injetada, com revestimento feito por malha de poliéster, que proporciona excelente apoio da região lombar e garante a transpiração do corpo.</p> <p>Apoio lombar: fabricado em polipropileno injetado é montado atrás do encosto; permite o ajuste de sua profundidade, por meio de um manípulo giratório, e de sua altura, pelo deslocamento para cima e para baixo do apoio.</p> <p>Assento: estrutura fabricada em peça única de poliamida injetada, com sistema de respiro para preservar a espuma, que é produzida em poliuretano injetado com densidade controlada, isenta de CFC, com 50 mm de espessura. Como peça de reforço, e onde são fixados o mecanismo e os braços, existe uma chapa de aço estampado. Revestimento feito em couro natural. Não se utiliza qualquer tipo de cola na fabricação deste estofado. Possui regulagem da profundidade do assento feito por dois manípulos localizados na parte frontal do mesmo, que aumentam em 50 mm a parte da frente, não deslocando todo o conjunto.</p>

					<p>Braços reguláveis: apoio superior em poliuretano injetado, com sistema de regulagem de altura feito em polipropileno injetado, acionado pXor botão lateral, com nove passos de regulagem, ajuste de profundidade e de largura, pelo deslocamento do apoio, além de permitir o giro total deste apoio (360°). Curso de regulagem de altura em 11 cm. Fixado ao assento por peça de poliamida injetada.</p> <p>Medidas: altura da extensão vertical do encosto de 650 mm. Altura do assento ao chão: de 410 a 520 mm. Largura do assento: 470 mm. Profundidade do assento: 430 mm (+ 50 mm pelo ajuste). Altura total da cadeira: 1180 mm. Largura total, com braços: 750 mm. Profundidade total: 700 mm.</p> <p>Marca de referência: Flexform ou similar.</p>
8	453995	UND	08	<p>MESA MICROCOMPUTADOR, TUBO AÇO, PINTURA EM EPÓXI, MADEIRA AGLOMERADA, LAMINADO MELAMÍNICO, DESLIZANTE, OVO, 1,40 M, 0,60 M, 0,75 M, 03 GAVETA EM AÇO; TRILHOS E PUXADORES DE EMBUTIR, 30 MM.</p>	<p>MESA MICROCOMPUTADOR, material estrutura: tubo aço, acabamento estrutura: pintura em epóxi, material tampo: madeira aglomerada, revestimento tampo: laminado melamínico, tipo base teclado: deslizante, cor: ovo, largura: 1,40 m, profundidade: 0,60 m, altura: 0,75 m, características adicionais: 03 gaveta em aço; trilhos e puxadores de embutir, espessura tampo: 30 mm.</p> <p>Marca de referência: Marelli ou similar.</p>
9	375542	UND	02	<p>MESA REFEITÓRIO, MATERIAL TAMPO: MDF, REVESTIMENTO TAMPO: POST FORMADO, CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA: 24 MM, DIÂMETRO: 30 CM, ALTURA: 0,75 CM, ACABAMENTO BORDAS: PVC POLIVINÍLICO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO CARBONO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA: PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COMPRIMENTO: 1,20 M, LARGURA: 0,80 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SAPATAS REGULÁVEIS, ASSENTOS GIRATÓRIOS, CONJUGADA.</p>	<p>MESA PARA REFEITÓRIO COM 04 LUGARES Mesa refeitório, material tampo: mdf, revestimento tampo: post formado, cantos arredondados, espessura: 24 mm, diâmetro: 30 cm, altura: 0,75 cm, acabamento bordas: pvc polivinílico, material estrutura: aço carbono, acabamento superficial estrutura: pintura eletrostática a pó, comprimento: 1,20 m, largura: 0,80 cm, características adicionais: sapatas reguláveis, assentos giratórios, conjugada.</p> <p>Marca de referência: Buffet ou similar.</p>
10	456362	UND	02	<p>SOFÁ, MADEIRA AGLOMERADA, ESPUMA POLI URETANO INJETADO, COURO NATURAL, SAPATAS EM POLIPROPILENO, BRAÇOS COM APOIO EM POLI, 3 UN, 2,11 M, 0,88 M, 0,93 M.</p>	<p>SOFÁ, material estrutura: madeira aglomerada, material estofamento: espuma poliuretano injetado, revestimento: couro natural, características adicionais: sapatas em polipropileno, braços com apoio em poli, quantidade assentos: 3 un, largura: 2,11 m, profundidade: 0,88 m, altura: 0,93 m.</p> <p>Marca de referência: TOK & STOK ou similar</p>
11	296596	UND	03	<p>ARMÁRIO AÇO, ANTIFERRUGEM, PINTADO, CINZA, 12 UN, COM DOBRADIÇAS, COM FECHADURA, 198 CM, 92,5 CM, 0,40 CM, CHAPA AÇO 22, 12, TIPO ROUPEIRO, GUARDAR OBJETOS PESSOAIS.</p>	<p>ROUPEIRO ARMÁRIO AÇO, tratamento superficial: antiferrugem, acabamento superficial: pintado, cor: cinza, quantidade portas: 12 un, tipo fixação portas: com dobradiças, tipo fechamento portas: com fechadura, altura: 198 cm, largura: 92,5 cm, profundidade: 0,40 cm, tipo aço: chapa aço 22, quantidade chaves: 12, características adicionais: tipo roupeiro, aplicação: guardar objetos pessoais.</p> <p>Marca de referência: Jotoflex Móveis ou similar.</p>
12	405825	UND	05	<p>BANCO GIRATÓRIO, AÇO INOXIDÁVEL, ESMALTADO, CERCA DE 40 CM DE DIÂMETRO, PÉS COM 4 RODÍZIOS, TERMOPLÁSTICA</p>	<p>BANCO GIRATÓRIO, material: aço inoxidável, acabamento da estrutura: esmaltado, diâmetro: cerca de 40 cm de diâmetro, tipo de pés: pés com 4 rodízios, acabamento dos rodízios: termoplástica.</p> <p>Marca de referência: BK Móveis Hospitalares ou similar.</p>
13	447928	UND	18	<p>POLTRONA RECLINÁVEL, AZUL, ASSENTO, ENCOSTO, APOIO BRAÇOS E PÉS ARTICULADOS, APOIO P/ PÉS ACOPLADO A POLTRONA, ASSENTO, ENCOSTO, PÉS E BRAÇOS ESTOFADOS, 74 CM, 74, TUBULAR, HOSPITALAR</p>	<p>POLTRONA RECLINÁVEL, cor: azul, componentes: assento, encosto, apoio braços e pés articulados, características adicionais: apoio p, pés acoplado a poltrona, acabamento: assento, encosto, pés e braços estofados, largura: 74 cm, profundidade: 74, estrutura: tubular, aplicação: hospitalar.</p> <p>Marca de referência: MedClean ou similar.</p>

14	450245	UND	20	COLCHÃO - USO HOSPITALAR, ESPUMA DE POLIURETANO, D-45, FORRO EM NAPA, CERCA DE 15 X 78 X 188 CM	COLCHÃO - uso hospitalar, material: espuma de poliuretano, densidade: d-45, características adicionais: forro em napa, dimensões: cerca de 15 x 78 x 188 cm. Marca de referência: Ortobom ou similar.
15	450257	UND	20	CAMA BELICHE , MATERIAL: AÇO, QUANTIDADE LEITOS: 2 UN, ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPRIMENTO: 196 CM, LARGURA: 86 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ESCADA LATERAL, ALTURA: 180 CM	CAMA BELICHE , material: aço, quantidade leitos: 2 un, acabamento superficial: pintura eletrostática, comprimento: 196 cm, largura: 86 cm, características adicionais: com escada lateral, altura: 180 cm. Marca de referência: Milletto ou similar.
16	387943	UND	94	POLTRONA MODELO FERRADURA COM BRAÇOS DE APOIO, LARGURA 60CM, PROFUNDIDADE 66CM, ALTURA 80CM, COM 04 PÉS FIXOS CROMADOS, REVESTIDA EM COURO SINTÉTICO PU PRETO, SUPORTA 130KG, ESTRUTURA MADEIRA DE PINUS E EUCALIPTO PROVENIENTE DE REFLORESTAMENTO, ALMOFADAS FIXAS NO ASSENTO E NO ENCOSTO, ENCHIMENTO DO ASSENTO NO MÍNIMO ESPUMA D-26, ENCHIMENTO DO BRAÇO NO MÍNIMO ESPUMA D-16, ENCHIMENTO DO ENCOSTO NO MÍNIMO ESPUMA D-20.	POLTRONA modelo ferradura com braços de apoio, largura 60cm, profundidade 66cm, altura 80cm, com 04 pés fixos cromados, revestida em couro sintético PU preto, suporta 130kg, estrutura madeira de pinus e eucalipto proveniente de reflorestamento, almofadas fixas no assento e no encosto, enchimento do assento no mínimo espuma D-26, enchimento do braço no mínimo espuma D-16, enchimento do encosto no mínimo espuma D-20. Marca de referência: Marca Magalu Madeira Madeira ou similar
17	443966	UND	07	TELEVISOR, TAMANHO TELA: 32 POL, VOLTAGEM: BIVOLT V,	TELEVISOR , tamanho tela: 32 pol, voltagem: bivolt v, características adicionais: smart tv, full hd, entradas hdmi,usb, conversor di, tipo tela: led, acessórios: controle remoto Marca de referência: Smart tv led 32", samsung HG32NE595JGXZD, preto

Para atender as necessidades descritas acima, informo a seguinte previsão orçamentária referente ao exercício de Ano 2019:

PROGRAMA DE TRABALHO	FONTE DE RECURSOS
CARLOS ANTUNES CASTRO DA SILVA – Cap QAO Adm G EB Chefe da Seção de Orçamento e Finanças	

A motivação/fundamentação para aquisição do material ou contratação do serviço especificado neste PAM/S constará do Plano de Trabalho em anexo.

CHEFE DA DIVISÃO	REQUISITANTE		
De acordo:	Solicito:		
SERGIO AUGUSTO MONTEIRO PINHEIRO – Cel Med EB Chefe da Divisão de Medicina	ROSEANE DE OLIVEIRA CORREA – Maj Med EB Chefe da Subdivisão de Emergência		
DIRETORIA ENQUADRANTE			
Ratifico:			
Contra-Almirante (Md) -NESTOR FRANCISCO MIRANDA JUNIOR Diretor Técnico de Saúde			
AUTORIZAÇÃO DO ORDENADOR DE DESPESA			
Autorizo abertura do processo:			
PE SRP	PE TRADICIONAL	ADESÃO	PARTICIPAÇÃO



Documento assinado eletronicamente por **Roseane de Oliveira Correa, Chefe**, em 17/05/2019, às 10:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Stella Taylor Portella, Adjunto(a)**, em 17/05/2019, às 11:17, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Antunes Castro da Silva, Chefe**, em 17/05/2019, às 12:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Nestor Francisco Miranda Junior, Diretor(a)**, em 22/05/2019, às 16:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.defesa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, o código verificador **1632156** e o código CRC **763CC33E**.