



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE
Pró-Reitoria de Administração
Diretoria de Contratos e Convênios

MINUTA DE CONTRATO

Processo nº 23107.014951/2021-14

CONTRATO Nº DE COMPRA QUE
CELEBRAM ENTRE SI A UNIVERSIDADE
FEDERAL DO ACRE E A [DIGITE AQUI O
NOME DA EMPRESA].

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE**, inscrita no CNPJ/MF nº 04.071.106/0001-37, com endereço no *Campus* Universitário, Rodovia BR 364, Km 04, bairro Distrito Industrial - CEP 69.920-900, no município de Rio Branco/AC, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representada pela Reitora **MARGARIDA DE AQUINO CUNHA**, brasileira, casada, portadora da Carteira de Identidade nº e do CPF/MF nº, e de outro lado a [DIGITE AQUI O NOME DA EMPRESA], inscrita no CNPJ/MF nº [digite aqui o CNPJ], sediado(a) na, em doravante designada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo(a) Sr.(a), portador(a) da Carteira de Identidade nº, expedida pela (o), e CPF/MF nº, tendo em vista o que consta no Processo nº 23107.014951/2021-14 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão nº/20..., por Sistema de Registro de Preços nº/20..., mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. **CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a aquisição de equipamentos e material permanente para o Prédio de Laboratórios Multidisciplinar do CCSD, para atender as necessidades da Universidade Federal do Acre, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, anexo do Edital.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. Discriminação do objeto:

ITEM DO TR	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	Microondas 32L, branco 110V. Potência: 1400 W. Dimensões: Altura: 32 cm, Largura: 52 cm, Profundidade: 40 cm	2		
2	Geladeiras Duplex Frost Free, volume 410 L, branca. POTÊNCIA a 127 V - 190 W. Números de Portas 2. Consumo (KW/h) 56 KW/h	4		

3	Estufa de Secagem e Esterilização, temperatura de 50-200°C, volume 150L, Medidas internas (A x L x C): 60 x 50 x 50 cm Medidas externas (A x L x C): 85 x 61 x 58 cm Potência: 1100 W, 110 ou 220 V, ou bivolt	2		
4	Aagitador Magnetico Analogico Com Aquecimento 110 ou 220 V, ou bivolt, Potência do agitador: 25W Potência de aquecimento: 250-300W, Velocidade: 0-2600rpm, Capacidade máxima de agitação: 1000ml	8		
5	Banqueta Material do assento: Madeira/Espuma/Courino. Materiais da estrutura: Aço tubular; Comprimento: 35 cm; Largura: 35 cm; Diâmetro: 32 cm. Com altura ajustável: Não. Descrição: Estrutura em aço Ferragem 7/8" e 5/8"; Altura até o assento 60cm; Altura fina c/ encosto 85cm	78		
6	Mesa para escritório - sem gavetas; A - 0,74 cm / L - 1,60 cm / P - 0,60 cm; Tubos da Mesa em Aço: - Pés Niveladores; - Pintura Epóxi na Cor Cinza.	6		
7	Cadeira para escritório (cadeira giratória espaldar médio tipo secretária, assento e encosto acolchoado, com braço)	40		
8	Suporte para data show, tipo universal	3		
9	Projektor multimídia, brilho 3300 Lumens, compatibilidade de dados SVGA, conexão HDMI, cor branca, voltagem bivolt	2		
10	Capela para exaustão de gases Em Fibra De Vidro 110V porta de vidro temperado de 4 mm pu em acrílico transparente, onde o sistema de fabricação permite que a porta pare na altura desejada, lâmpada de LED 7W, sistema liga e desliga para exaustor e iluminação separados, exaustor axial 110V, 22v ou bivolt dimensões externas (LxPxA) 60x50x65cm.	2		
11	Exaustor para capela de gases. DIÂMETRO 100MM MOTOR 1/30CV MONOFÁSICO 110V, 220V ou bivolt. Construída em fibra de vidro laminada. Turbina resistente aos gases corrosivos. Saída no diâmetro 100 mm direcionável Motor 1/30 CV(3)	2		
12	Balança semi-analítica 3 casas decimais. Precisão: 0.001g. Peso Max Medida: 100 ou 200 g 110V, 220 V ou bivolt	4		
13	Balança analítica 4 casas decimais com capela em acrílico transparente. Sensibilidade e reprodutibilidade: 0,001 g, 220 g, 110V, 220 V ou bivolt	1		
14	Banho Maria de Aquecimento 20L. Faixa de temperatura de trabalho: Ambiente +5°C à 100°C. Sistema de aquecimento: Resistência Blindada em inox 304. Alimentação: 110 ou 220V. POTÊNCIA: 1500 W	2		

15	Centrífuga refrigerada para microtubos 1,5 a 2 ml e tiras 15.200 RPM. Faixa de Velocidade: 200 rpm a 15.2000 rpm. Força Máxima Relativa de Centrifugação: 21.953 g. Capacidade máxima (rotor) 44 x 1.5 / 2.0 ml; 12 x 5 ml ; 4 x 8 tiras (Rotores vendidos separadamente). Temperatura: - 20 a 40°C. Dimensões (AxCxL) 292 mm x 561 mm x 287 mm. Display: LCD com iluminação. Trava da Tampa: Motorizado. Peso Líquido: 35 kg. Consumo de Energia: 500 W. Voltagem: 110V ou 230V	1		
16	Centrifuga com tacômetro e timer analógico. Tempo de centrifugação ajustável 0 ~ 60min. Velocidade: 0 ~ 4000rpm (ajustável). Força máxima (RCF): 2325xg. Capacidade do rotor: 12x10mL / 12x15mL*. Tensão / Frequência: 110V ou 220V / 60Hz	2		
17	Filtro Osmose Reversa Eletrônica 05 estágios 10 L/h desinfecção ultravioleta. Etapa 1 - Filtro de sedimentos de 5 micras Etapa 2 - Filtro de carvão ativado em bloco Etapa 3 - Membrana de osmose reversa Etapa 4 - Coluna de deionização Etapa 5 - Sistema de desinfecção ultravioleta	1		
18	Espectrofotômetro de cubetas (1). com trilho para 4 cubetas. Faixa de comprimento de onda 320~1020 nm. Largura da banda espectral 4 nm. Precisão do comprimento de onda 2 nm. Repetibilidade do comprimento de onda 1 nm. Precisão fotométrica 0,5% T. Lâmpada: Tungstênio. Detector: Fotodiodo de silício	1		
19	pHmetro Medidor De Ph Phmetro Digital De Bancada. Faixa de pH: 0 a 14,00 pH. Compensação de temperatura: 0 a 100C , automático / manual. com 1 eletrodo para medição de pH para líquidos, uma sonda de temperatura e uma haste flexível com suporte para eletrodo	2		
20	Micropipetas automática monocanal de volume ajustável p1000. A Porta cone durável, produzido com PVDF. Pistão em aço inox. Totalmente Autoclavável a 121oC por 20 minutos. E Cor: Amarela Volume: 100-1000ul Acuidade: +/- 2,5% Precisão: +/- 2,0%	10		
21	Micropipetas automática monocanal de volume ajustável p200. A Porta cone durável, produzido com PVDF. Pistão em aço inox. Totalmente Autoclavável a 121oC por 20 minutos. E Cor: Amarela Volume: 20-200ul Acuidade: +/- 2,5% Precisão: +/- 2,0%. Ponteiras: 200ul sem filtro e 100ul com filtro	10		
22	Barrilete Polipropileno para água destilada 30L	2		
23	Cesto Lixeira Plástica com pedal, fabricada em Polietileno de Alta Densidade (PEAD) ou Polipropileno (PP), capacidade 50L Com Adesivo Infectante	6		
24	Armário de aço 2 portas - 1,70A x 75L x 35P; Duas copias de chaves; 3 Prateleiras reguláveis; Pintura Epóxi - Cinza Claro; Tratamento anti - ferrugem; Pés reforçados de aço	2		

25	Estereomicroscópio Lupa Binocular Biofocus XT-3L em LED até 80x aumento, bivolt	10		
26	Centrifuga Clínica Modelo 80-2b Angulo Fixo, 12 Tubos 15ml 4000rpm - 127v	1		
27	Contador de Células Digital 12 Teclas, bivolt	10		
28	Estufas Bacteriológica BOD 280L, 220 ou bivolt	2		
29	Capela de Fluxo Laminar Horizontal Classe II B2 FILTRO HEPA, L=1266 x P=590 x A=622 mm, 220 v ou bivolt	1		
30	Contador de colônias digital com lupa e lapiseira, 110 V, 220 V ou bivolt	6		
31	Mesa de escritório média em MDF com gavetas, 1,50 x 0,60 m	4		
32	monitor tela led 32, bivolt	1		
33	Centrifuga Para Microhematócrito Velocidade Ajustável Até 12000RPM	1		
34	Microcentrifuga refrigerada de bancada digital capacidade 24 microtubos de 1,5/2,0mL, velocidade de 500 até 15000RPM, temperatura -10°C até 40°C, voltagem 110v ou 220v ou bivolt	1		
35	Agitador para tubos tipo vortex multifuncional de bancada, 110V ou bivolt	1		
36	Desumidificador De Ar, 300m³ Thermomatic 220v	4		
37	Bisturi elétrico 110 ou 220V - 200W	2		
38	Negatoscópio 2 Corpos Led Bivolt Clínico e Odontológico. Indicação de uso: Equipamento é indicado para as áreas de odontologia, radiologia ou relacionados, sendo compatível com a sua necessidade de uso. Deve ser manuseado por pessoa capacitada, para garantir a proteção do paciente contra eventuais perigos. ESPECIFICAÇÕES: Estrutura em chapa de aço carbono; Parte frontal. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Chave liga/desliga: Duas posições; Chave seletora de tensão: 127/220V; Painel: Leitoso, translúcido, branco; Material: Metal; Cor do corpo: Branco; Dimensões: 790 X 480 X 101 mm; Área visível: 670 X 410 mm. Embalado: 500x110x800 mm; Peso: 6,490 kg; Voltagem: 127/220V; Frequência: 50/60 Hz; Potência Máxima: 60 W	4		
39	MESA MAYO em aço inox com rodízio- 1,50 M x Comprimento 60 cm x larg. 40 cm ESPECIFICAÇÕES: Estrutura tubular em aço inox; 4 rodízios giratórios 500mm sendo 2 com trava; Acompanha bandeja em inox; Altura regulável através de manipulador lateral; Armação tubular com rodízios de 2", totalmente de inox, altura regulável por roseta. Acompanha bandeja em aço inox. Altura	2		

	mínima:0,96m. Altura máxima: 1,50m. Dimensões da bandeja: 60cm de comp. x 40cm de largura			
40	Colchão Hospitalar 1,88 x88 x 10 cm D33 azul. Produzido em espuma de poliuretano, revestimento em napa impermeável, ilhós para respiro na lateral, fechamento com zíper.	5		
41	Cama Hospitalar Manual 3 Movimentos com Elevação do Leito. Cama Hospitalar Manual 3 Movimentos com Elevação do Leito Semi Luxo foi desenvolvida para quem necessita de uma cama completa com um excelente custo benefício, este modelo possui peseira e cabeceira em Plástico injetado de alta qualidade e grades laterais, são 3 Movimentos e 7 posições diferentes que garantem total conforto para o acamado e também para quem faz os cuidados do mesmo. Movimentos: Fowler, Semi-Fowler, Sentado, Flexão de Pernas, Vascular, Cardíaco e Elevação do Leito; Dimensões: 88 x 196 cm; Altura mínima do leito: 45 cm; Altura máxima do leito: 80 cm; Capacidade máxima: 150 kg; Peso: 65kg. Mais Informações: Cama Fowler Cabeceira e peseira removíveis; Estrutura do leito construído em longarinas de Aço ASTM A36 de 3mm perfilados em U. Base tubular 50 x 30 x 1,5 mm com pés recuados. Estrado articulado em chapa de aço de 1,0 mm de espessura. Grades em Aço carbono ASTM A36 de alta resistência, sistema deslizante, com regulagem de altura através de manípulo, facilitando a transferência do paciente. Movimentos Fowler, Semi-Fowler, Sentado, Flexão de Pernas, Vascular, Cardíaco e Elevação de leito acionados por três manivelas paralelas acopladas ao leito. Todas as manivelas possuem sistema de Mancal de Rolamento, suavizando assim os movimentos da cama. Tratada com sistema antiferruginoso por fosfatização, possui acabamento em pintura eletrostática a pó com resina epóxi-poliéster, polimerizado em estufa, de excelente resistência química e mecânica. Acompanha Rodízios de 3" DIM, com freio de dupla ação em diagonal.	7		
42	Carro para curativo: Modelo \ Com Balde e Bacia Inóx. Estrutura tubular redonda de 19,05 mm de diâmetro em aço inóx ou esmaltada na cor branca. Tampo e prateleira com 70 cm e 30 cm de altura, respectivamente, ambos avarandados. Rodízios giratórios de 3 polegadas em PVC cinza sem freios.	2		
43	CADEIRA DE BANHO PRETA - Cadeira de banho confeccionada em aço carbono ideal para uso sanitário e chuveiro; Assento sanitário removível, apoio para os braços fixos apoio para os pés fixos, freios bilaterais rodas traseiras aro 06 giratórias com pneus maciços rodas dianteiras aro 06 com pneus maciços posicionadas na parte interna da cadeira, encosto em nylon.	1		
44	Cadeira de Rodas Hospitalar Confeccionada em aço cromado - - Estofamento feito em courvin. - Com Freios bilaterais. - Apoios de braços removíveis com trava camuflada. - Apoios para os pés e pernas articuláveis, eleváveis, rebatíveis, removíveis e reguláveis em altura. - Rodas traseiras de 24", raiadas com	1		

	pneus cinza anti-furo. - Rodas dianteiras de 6'' maciças, com garfos injetados em nylon. - Bolsa para prontuário no encosto. - Suporte para soro regulável na altura desejada. - Suporte para Oxigênio			
45	Suporte De Soro Hospitalar - Altura ajustável através de conexão com rosca (tipo mandril) em Poliamida (Nylon): Colunas (Hastes) com tubos redondos de Aço Inoxidável 304. - Ponteira plástica de proteção na ponta do tubo móvel. - Ganchos redondos de Aço Inox 304 com capacidade para até 04 (quatro) bolsas. - Base em metal com pintura eletrostática epóxi com 04 (quatro) ponteiros plásticos de proteção nas extremidades. - Rodízios para facilitar a movimentação: 04 (quatro). - Aparelho livre de corrosão por ter seus componentes em Aço Inoxidável, plástico e base com pintura eletrostática epóxi de alta resistência.	5		
46	Mesa de Cabeceira Hospitalar: Simples. ESPECIFICAÇÕES: Estrutura em tubo de aço redondo; Tampo, gaveta e prateleira em chapa de aço carbono; Puxador em material plástico; Pés com ponteiros plásticos; Acabamento em pintura epóxi, com tratamento anti-ferruginoso. Dimensão: 350 x 400 x 800 mm.	8		
47	Escada 2 Degraus em Aço: Estrutura construída em tubos pintados 7/8'' Dois degraus em chapa com piso antiderrapante Pés com ponteiros de borracha Tratamento anti-ferruginoso Pintura eletrostática à pó.Estrutura construída em tubos pintados 7/8'' Dois degraus em chapa com piso antiderrapante; Pés com ponteiros de borracha; Tratamento anti-ferruginoso; Pintura eletrostática à pó; Dimensões aprox.: 0,35 x 0,36 x 0,45cm (LxAxC).	5		
48	Armários de Aço PA-120 - 2,00x1,20x0,40 Modelo: Armário de Aço. Altura (cm): 200. Largura (cm): 120. Profundidade (cm): 40. Referência do Modelo: Armário de Aço. Conteúdo da Embalagem: Armário de Aço c/ Bandeja. Peso Suportado: 30 Kg por Bandeja. Número de Bandejas: 04 Bandejas internas, sendo 3 reguláveis	21		
49	CARRO PARA MEDICAMENTOS & INSTRUMENTOS MODELO CP-500: Construído em chapa metálica de aço carbono, com tratamento antiferrugem e pintura eletrostática texturizada em epóxi; 04 rodízios giratórios para movimentos em 360 graus, sendo 02 deles frontais, dotados de freios nas rodas; Gaveteiro composto de 06 gavetas, sendo as 02 primeiras possuindo bandejas com divisões para o acondicionamento de medicamentos e as demais convencionais para instrumentos e armazenamentos diversos; Bandeja (mesa) giratória para acomodação de notebook e equipamentos diversos; Tampo superior em polímero liso e bordas elevadas, para manipulações gerais e acondicionamento de equipamentos. ACOMPANHA: Suporte (haste) para soro com altura ajustável; Suporte para lixeira; Compartimento para manipuláveis e pranchetas; Base para acondicionamento de caixa de descartáveis; Sistema lateral de travamento das gavetas	2		

	com fechadura e chave de segurança. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Dimensões: Altura 1010 mm x Largura 480 mm x Profundidade 400 mm; Peso: 45 kg; Bandeja: 30 cm (L) x 24 cm (C).			
50	Impressora Multifuncional laser colorida. Impressão frente e verso. Resolução cópia: 1200 x 600 dpi; velocidade de impressão: até 333 ppm em preto/cores; resolução impressão: até 2400 x 600 dpi; resolução digitalização: até 19200 dpi. Modelo de referência: Brother 8610.	2		
51	Mesa para docente para escritório 120mmx60 mm S/ Gavetas	9		
52	Cadeiras fixa de polipropileno para alunos	46		
53	Webcam, especificações mínimas: comprimento do cabo: 1,8 m; gravação e transmissão em 1080P 30 FPS e 720P 60 FPS em alta definição, full hd, com microfone e tripé incluso. Modelo de referência: Logitech C922 Pro Stream.	3		
54	Televisão smart TV 42 polegadas para apresentação de reunião	1		
55	Cadeira de Escritório Interlocutor Fixa Preta	12		
56	Mesa de Reunião Diretoria - 2,40x1,20m para 8 lugares em MDF	1		
57	Destilador de água tipo pilsen 20L por hora	1		
58	Barrilete para água destilada 50L	2		
59	Mini incubadora biológica para autoclaves	1		
60	Estufas de Esterilização e Secagem Digital 110L	2		
61	Seladora Grau Cirúrgico com Alavanca 30 cm A Seladora Grau Cirúrgico com Alavanca 30cm possui controle eletrônico de temperatura que pode chegar até 300°C, controle eletrônico do tempo de selagem com bip sonoro, alavanca de selagem, suporte e cortador de bobinas com faca de duplo corte	1		
62	Microondas branco 34 l 1.300w 30 cm de altura, 53,9 de largura e 42,4 cm de profundidade. O prato diâmetro de 32,5 cm	2		
63	Cafeteira Elétrica filtro permanente, removível e sistema corta pingos. Prepara até 30 xícaras de café.	1		
64	Lixeira em aço inoxidável 15 L com tampa e pedal	1		
65	Microcomputador, memória ram: superior a 8 gb, núcleos por processador: 4 a 8, armazenamento hdd: sem disco hdd gb, armazenamento ssd: 110 a 300, monitor: 21 a 29 pol, componentes adicionais: com teclado e mouse, sistema operacional: proprietário, garantia on site: superior a 36 meses, gabinete: ultracompacto	42		

66	Estante / Armário De Aço 3: Com 5 Bandejas Cinza Suporta 120kg	10		
67	Sofá de 3 lugares, em couro sintético	1		
68	SUPORTE DE BRAÇO C/ CONCHA EM INOX E ALTURA REGULÁVEL: Braçadeira para injeção com concha em inox de altura regulável, aço carbono 7/8". Haste com altura regulável de 0,70 a 1,20m através de mandril plástico. Apoio de braço "concha" em aço inox.	2		
69	Simulador para punção e administração de medicamento. Simulador de braço adulto com características anatômicas realísticas, evidencia veias periféricas do antebraço e dorso da mão para treino de injeção endovenosa; dispõe de músculo deltoide para treino de aplicação de injeção intramuscular.	1		
70	Simulador sintético braço para sutura cirúrgica. Braço sintético para sutura cirúrgica humana possui o máximo de realismo de uma pele real, apresenta textura e flexibilidade de um braço real. Conta com mais de cinco cortes definidos, sendo possível realizar mais ferimentos posteriormente. Os ferimentos expõem camadas da pele, do músculo e gordura. Apresenta corte com exposição óssea e rompimento de veias e artérias, fazendo com que os alunos vejam e toquem cada detalhe do ferimento. Possibilita o aprendizado de incisões, suturas de veias e artérias, remoção de suturas, e identificação de rompimento de fáscia com sutura e cortes com rompimento muscular.	1		
71	Simulador de Punção Lombar: proporciona resposta tátil realista combinada com sistema de suprimento e pressão de fluido, permitindo a coleta de fluido cérebroespinal e medição da pressão de abertura. Ideal para a prática de injeções de anestesia local, técnica asséptica, inserção de agulha entre vértebras, punção lombar e epidural. As características anatômicas incluem: cristas ilíacas, vértebras lombares L2 – L5, ligamento amarelo, espaço epidural e dura-máter. Resistência realista à agulha, incluindo estalos quando a agulha atravessa o ligamento amarelo e a dura-máter. Pele autocurativa permite 15-25 usos antes de necessitar reposição. Fluido cérebro-espinhal simulado fácil de encher e ajustar a pressão do fluido, permitindo, assim, que os estudantes colem o fluido cérebro-espinhal e meçam a pressão de abertura. Sistema de pressão com operação simples de botão para aumentar ou diminuir a pressão com indicador LED. Pratique procedimentos no decúbito lateral esquerdo ou na posição sentada. O simulador pode ser usado para simular técnica asséptica e anestesia local em local de punção.	1		
72	Manequim de Dreno Torácico: manequim é projetado especificamente para ensinar a teoria, anatomia e as habilidades necessárias na gestão de trauma de tórax pré-hospitalar bem como a manutenção do dreno de tórax em curso. O lado direito do manequim tem duas áreas de visualização recortadas para	1		

	proporcionar o conhecimento das relações anatômicas entre a superfície da pele, musculatura, costelas e pulmões. O lado esquerdo tem um local de tensão pressurizada pneumotorácica para libertar o ar que tem acumulado dentro do espaço pleural e que está a restringir a inflação do pulmão. Há também um local onde os drenos torácicos podem ser colocados cirurgicamente para tratar o derrame pleural através drenagem de fluidos a partir do espaço pleural. A cor, volume e viscosidade do fluido podem ser controlados pelo instrutor. O Manequim de Dreno Torácico Life/formé perfeito para ensinar os conceitos e mecânicas do sistema de drenagem de água fechado como as unidades tipo "Pleur-Eva".			
73	Modelo anatômico de mama confeccionado em resina plástica, tipo colete para ser vestido. Simulador de autoexame das mamas, confeccionado em PVC macio e resina plástica, com o modelo é possível simular técnicas de autoexame na posição deitada e ereta, possui alça que prende o simulador ao tronco, para ser vestido. Possibilita a comparação de uma mama normal e outra com nódulos em diversas regiões. Simula o auto-exame da mama, podendo apalpar nódulos e outros sintomas causadores do câncer de mama. Dimensões: 37 x 19 x 30 cm, Peso: 4 kg Com maleta para transporte e manual de instrução	1		
74	Manequim Geriátrico Bissexual Simulador Avançado para Enfermagem (vovô). Manequim medindo aproximadamente 1,60cm apresenta características de uma pessoa idosa do sexo masculino, com textura de pele macia e enrugada. Apresenta traços anatômicos da clavícula, osso esterno, escápulas e coluna vertebral. Contém órgãos internos como: pulmões, traqueia, esôfago, estômago, intestino e a bexiga urinária. Manequim Geriátrico Bissexual Simulador Avançado para Treino de Enfermagem. Manequim medindo aproximadamente 1,60cm apresenta características de uma pessoa idosa do sexo masculino, com textura de pele macia e enrugada. Apresenta traços anatômicos da clavícula, osso esterno, escápulas e coluna vertebral. Contém órgãos internos como: pulmões, traqueia, esôfago, estômago, intestino e a bexiga urinária; cavidade oral com arcada dentária, língua, cordas vocais e glote. Os membros superiores e inferiores são articulados, possibilitando posicionar o manequim de diversas formas; dispõe de almofadas bilaterais nas regiões do músculo deltoide e músculo vasto lateral da coxa; região do glúteo e ventroglútea (Hochstetter) para treino de aplicação de injeção intramuscular e administração de soluções; dispõe também de sistema de veias nos membros superiores para treino de punção venosa e aferição da pressão arterial não invasiva. A região abdominal apresenta duas ostomias, desenvolvidas para cuidados com jejunostomia e colostomia e a região sacra apresenta úlceras por pressão em diferentes estágios. Os órgãos genitais são intercambiáveis de fácil substituição e acompanha um modelo de próstata acometido por carcinoma. Confeccionado em PVC e poli elastômero. Composto por: •Manequim geriátrico bissexual para treino avançado em cuidados de enfermagem. O modelo permite:	1		

	•Treinamento de cuidados de enfermagem como; •Banho no leito; •Trocar vestimentas; •Higiene ocular, oral, auricular e íntima; •Remoção e movimentação do paciente no leito; •Movimento nas articulações dos braços e pernas; •Aferição da pressão arterial; •Simulação de trismo mandibular; •Intubação orotraqueal; •Cuidados com traqueostomia, aspiração e curativos; •Oxigenioterapia com o uso de cateter nasal ou máscaras; •Passagem de sonda gástrica; •Punção pleural bilateral; •Punção lombar; •Curativos em lesões na região sacra; •Injeção intramuscular no músculo deltoide, vasto lateral da coxa, glúteo e ventroglúteo; •Cuidados com ostomias, curativos, irrigação e drenagem; •Mudança dos órgãos genitais (masculino/feminino); •Passagem de sonda vesical; •Passagem de sonda retal para enema; •Exame de toque (próstata) com observação de nódulo. Acompanha: roupa, suporte de soro, 2 bolsas de soro, pó simulador de sangue, 2 campos para procedimento, 2 presilhas, garrote, seringas de 5 e 50 ml, bolsa coletora de urina, sonda vesical de 3 vias, 2 sondas gástrica/enteral, sonda de aspiração, sonda retal, cânula de intubação, cânula de traqueostomia, lubrificante, almofadas de reposição, 2 músculos deltoide, 2 músculos vasto lateral da coxa, 1 músculo glúteo, 3 almofadas simulação de ferida, conectores, órgão genital feminino, órgão genital masculino com nódulo na próstata, esfigmomanômetro, estetoscópio, gerenciador de P. A., manual do usuário em português. Embalagem: caixa de papelão. Comprimento x Largura x Altura: 95 cm x 38 cm x 45 cm, Peso: 26,785 kg			
75	Simulador de Parto Clássico - Modelo Anatômico confeccionado em resina plástica emborrachada, montado em base possui um mecanismo de manivela que possibilita simular os movimentos internos e externos necessários ao nascimento do Bebe. É possível visualizar a evolução do nascimento através da abertura lateral. Acompanha manual de instruções. Dimensão: 60 cm x 47 cm x 34 cm (C x L x A), Peso: 11,077 kg.	1		
76	Manequim Adulto Bissexual Com Órgãos Internos Para Treino De Enfermagem	3		
77	Simulador para Treino de Injeção Intramuscular Glúteo.,72 kg: Modelo de glúteo para treinamento de injeção intramuscular, com dispositivo de controle, que possibilita a correta aplicação de injeção no quadrante superior direito das nádegas, muito realístico, o que facilita o treino da correta aplicação e profundidade da agulha, com dispositivo eletrônico de advertência. Confeccionado em resina plástica emborrachada. Dimensão embalagem: 44 cm x 17 cm x 35 cm (C x L x A) Peso: 4	1		
78	Rim: modelo extremamente detalhado representa as unidades morfofuncionais dos rins em forte ampliação. As 6 zonas do modelo mostram as seguintes estruturas finas de tecido que servem à produção urinária: • Corte longitudinal de um rim; • Parte do córtex renal e da medula renal; • Corte em forma de cunha de um dos lobos renais com uma representação esquemática de três néfrons com túbulos retos de diferentes	2		

	comprimimentos e uma representação esquemática do abastecimento vascular de um néfron com um túbulo reto encurtado e uma representação esquemática didática do sistema vascular de abastecimento; • Representação esquemática de um corpúsculo renal aberto com néfron, assim como cortes transversais por visão de microscópio de luz através das partes proximal, atenuador e distal de um túbulo renal; • Representação esquemática e didática de um corpúsculo renal aberto. Fornecimento sobre pedestal. Parte a) tamanho natural; b) 8 vezes o tamanho natural; c, d, e) representação esquemática; f) 1000 vezes o tamanho natural			
79	Língua: apresenta ampliações de diferentes áreas especiais da língua em um mesmo modelo. Representação macroscópica da língua em tamanho natural (vista do dorso), representação microscópica de cada papila da língua (ampliação de 10 a 20 vezes) e um papila gustativa (ampliação de 450 vezes). Todas as vistas são montadas sobre um suporte, representando também as inervações sensoriais e sensíveis da língua.	1		
80	Junta funcional do quadril: Este modelo funcional proporciona uma demonstração tridimensional da anatomia, permitindo um melhor entendimento entre médico - paciente e professor – estudante. Utilize estas juntas inteiramente flexíveis e em tamanho natural para demonstrar abdução, anteversão, retroversão, rotação interna e externa e muito mais. Consiste de parte do fêmur, osso do quadril e ligamentos das juntas. Em base.	2		
81	Modelo luxa de articulação do joelho: Este modelo funcional, extremamente detalhado, mostra, em tamanho natural, as estruturas anatômicas e os movimentos fisiológicos de uma articulação direita com seus ligamentos (por exemplo: adução, anteversão, retroversão, rotação interna e externa). A coloração dos ossos, moldados com base em ossos originais, é extremamente realista. A cartilagem nas superfícies articulares são representadas em azul. Composto de um coto do fêmur, da tíbia e do perônio, meniscos e rótula. Sobre pedestal.	2		
82	Modelo luxa de articulação do cotovelo: Este modelo funcional, extremamente detalhado, mostra, em tamanho natural, as estruturas anatômicas e os movimentos fisiológicos de uma articulação direita com seus ligamentos (por exemplo: adução, anteversão, retroversão, rotação interna e externa). A coloração dos ossos, moldados com base em ossos originais, é extremamente realista. A cartilagem nas superfícies articulares são representadas em azul. Composto de um coto do úmero, do cúbito e do rádio. Sobre pedestal.	2		
83	Articulação do ombro com mangas de rotores, em 5 peças: Este modelo reconstitui a metade superior do osso do braço, a clavícula, e a escápula. Além da representação da musculatura das mangas de rotores, estão destacadas por cores as origens e as inserções da musculatura do ombro (origem = vermelho;	2		

	inserção = azul). Os seguintes músculos estão representados e são removíveis:			
84	Articulação do quadril, 7 peças: O modelo mostra a articulação direita do quadril de um homem com cada músculo assim como as origens dos músculos e suas inserção no osso fêmur e no colo. Por razão didática as origens e inserção dos músculos estão ressaltados e em cores (origem = vermelho; inserção = azul) na sua representação. A musculatura do quadril está inserida dentro de cada origem e inserção, e é assim removível.	1		
85	Pé Normal: Estruturas superficiais, bem como ossos internos, músculos, ligamentos e nervos estão representados.	1		
86	Musculatura do pescoço e da cabeça, 5 partes: Representação da musculatura superficial, músculos profundos, nervos e vasos sanguíneos. Desmontável em calota craniana e cérebro em 3 partes. Disponível em base removível.	2		
87	Modelo de cabeça de luxo, 6 partes: ique atualizado com o mais detalhado dos modelos ! Esta cabeça em tamanho natural em 6 partes apresenta metade do cérebro removível, dividido em 4 partes, com artérias. O globo ocular com nervo ótico também é removível e um dos lados expõe o nariz, cavidade bucal, faringe, lâmina occipital e base do crânio. Montada em uma base removível.	2		
88	Seção frontal e lateral de cabeça: 2 modelos em relevo montados sobre base.	2		
89	Sistema circulatório: Este modelo em relevo, com metade do tamanho natural, apresenta: Sistema venoso e arterial, Coração, Pulmão, Fígado, Baço, Rins, Partes do esqueleto Em base.	2		
90	Ventrículo Cerebral: Este modelo mostra os ventrículos de ambos os lados, o 3º e o 4º ventrículo e o aqueduto do cérebro (Sylvius). Disponível em base.	2		
91	Cérebro com artérias, 9 partes: Este modelo de cérebro com corte mediano mostra as artérias cerebrais. A artéria basilar e removível. Lobo frontal com parietal, Lobo occipital com temporal, Metade do tronco cerebral, Metade do cerebelo e Disponível em base.	2		
92	Musculatura da cabeça, com vasos sanguíneos: Representação da musculatura superficial da cabeça e pescoço com :glândula parótida, glândula submandibular (metade direita), musculatura profunda (metade esquerda), mandíbula inferior parcialmente expostas, vasos sanguíneos	2		
93	Cérebro neuro-anatômico, 8 partes: Este modelo de cérebro de luxo é dividido ao meio. Na metade direita você irá encontrar um agrupamento sistemático colorido e a representação do lobo cerebral. A metade direita mostra: Região pré e pós central areas Broca e Wernicke Giros de Heschi Nervos cerebrais Ventrículos.	2		

	Ambas as metades podem ser separadas em Lobos frontal com parietal olbos temporal com occipital dootronco cerebral Metade do cerebelo Disponível em base.			
94	Kit com 24 vértebras: Modelagem original segundo vértebras humanas reais e com reprodução extremamente detalhada das estrutura mais minúsculas numa qualidade excelente. O kit é composto de 7 vértebras cervicais, 12 vértebras dorsais 5 vértebras lombais	1		
95	Crânio montado sobre a coluna cervical, 4 peças: Esta versão de um crânio flexivelmente montado inclui a coluna cervical e está montada sobre um suporte. O modelo representa também o rombencéfalo, a medula espinhal, os nervos cervicais, as artérias vertebrais, a artéria basilar e as artérias cerebrais posteriores. Moldes originais de alta qualidade. Trabalhados manualmente e feitos de um material sintético duro e resistente. Representação muito precisa das fissuras, dos forames, processos, suturas, etc. Os modelos são desmontáveis em Calota craniana, Base craniana e Mandíbula	2		
96	Coluna didática flexível: Porém as 5 seções da coluna vertebral estão diferenciadas por cores: 7 vértebras cervicais; 5 vértebras torácicas; sacro; cóccix. Utilize esta nova coluna vertebral para simplificar as informações aos pacientes ou para ensino em salas de aula onde as cores didáticas ajudam na imediata visualização, mesmo à distância. Altamente resistente e de preço extremamente acessível Pélvis completa e lâmina occipital Montagem inteiramente flexível Disco L3-L4 prolapso Saídas do nervo espinhal Artéria vertebral cervical Pélvis masculina Base não incluída, vide item A59/8.	1		
97	Coluna clássica flexível: É a nossa coluna mais popular para informação ao paciente. Inteiramente flexível e desenhada para demonstrações práticas. • Altamente resistente e de preço extremamente acessível; • Pélvis completa e lâmina occipital; • Montagem inteiramente flexível; • Disco L3-L4 prolapso; • Saídas do nervo espinhal; • Artéria vertebral cervical; • Pélvis masculina. Base não incluída.	2		
98	Coração, 7 partes: Este modelo mostra a anatomia do coração humano e é cortado horizontalmente à altura da válvula plana. As seguintes partes podem ser removidas : Esôfago Traqueia Veia cava superior Aorta Parede frontal do coração Parte superior seccionada Com base.	2		
99	Crânio clássico com mandíbula aberta, 3 peças: Este crânio com representação das estruturas dentárias possui uma mandíbula parcialmente aberta, expondo as raízes dentárias com os seus vasos sanguíneos e nervos. Os ossos cranianos, elementos ósseos, as fissuras, os forames e outras estruturas são numerados. As suturas cranianas, os vasos meningeais e os seios venosos são representados de forma colorida. Moldes originais de alta qualidade. Trabalhados manualmente e feitos de um material sintético duro e resistente. Representação muito	2		

	precisa das fissuras, dos forames, processos, suturas, etc. Os modelos são desmontáveis em Calota craniana, Base craniana e Mandíbula Opcionalmente pode ser complementado com um modelo de encéfalo desmontável em 5 peças (C18)			
100	Crânio explodido - 22 partes - cores didáticas: Este molde natural de primeira qualidade em material sintético durável e de formas estáveis ilustra perfeitamente a complexa estrutura do crânio humano. Seus 22 ossos reproduzem fielmente todos os detalhes e podem ser encaixados de maneira perfeita e segura nas bem definidas suturas cranianas através de conectores firmes e imperceptíveis. O manuseio do crânio é simples e seguro, sem risco de desmontar a qualquer momento. Isso o diferencia agradavelmente dos modelos instáveis que utilizam conectores de Imã. As suturas bem denteadas ilustram de modo bem realista o estágio de ossificação de um crânio humano verdadeiro. Para efeitos didáticos, os ossos foram coloridos com 9 cores firmes e duráveis, permitindo identificar bem todas as partes do crânio. Ossos pares são representados na mesma cor. Os ossos são conectados através de um prático sistema de pinos internos que não interfere na anatomia natural do crânio. Devido ao grande número de ossos (22), o sistema de pinos oferece a vantagem de ser mais estável em comparação com as ligações magnéticas. O crânio constitui-se dos seguintes ossos independentes: Parietal (esquerdo e direito) occipital Osso frontal Osso temporal (esquerdo e direito) Esfenoide Etmóide Vômer Zigomático (esquerdo e direito) Maxilar superior com dentes (esquerdo e direito) Osso palatino (esquerdo e direito) Concha nasal (esquerda e direita) Lacrimal (esquerdo e direito) Osso nasal (esquerdo e direito) Mandíbula com dentes	2		
101	Esqueleto Fred A15, o esqueleto flexível em suporte de metal com 5 rolos: O Fred possui todos os benefícios de um esqueleto 3B Scientific®. Além disso, o Fred pode imitar a coluna vertebral flexível tão bem como cada movimento humano. Uma vez dobrado, o Fred permanece na respectiva posição de modo a definir claramente posições corretas e incorretas, assim como posições patológicas erradas. Todos os movimentos do crânio podem ser demonstrados nas articulações de cabeça. Nervos espinhais e artérias vertebrais salientes são igualmente representados neste esqueleto, como uma hérnia discal dorsolateral entre a 3.ª 4.ª vértebra lombar. Agora novo quanto a suporte de metal estável com 5 rolos!	2		
102	Pelve masculina com ligamentos, composta por 2 partes: Neste modelo composto por duas partes trata-se do molde natural de uma pelve óssea masculina. Mostra todas as estruturas anatômicas em detalhe: os dois ilíacos, sínfise púbica, sacro e cóccix, bem como, a quinta vértebra lombar com disco intervertebral. Pela quinta vértebra lombar, bem como, pelo sacro e cóccix foi inserida uma secção mediana, onde a pelve pode ser facilmente decomposta em duas metades através de duas práticas conexões magnéticas. Dessa forma, também é possível ver uma parte da Cauda eqüina no canal medular. O modelo mostra os seguintes ligamentos da pelve: ligamento	1		

	inguinal, ligamento sacrotuberal, ligamento sacroespinhal, ligamento sacroilíaca anterior, ligamento iliolumbar, ligamento longitudinal anterior, ligamento supra espinhal, ligamento sacroilíaco interósseo, ligamento sacroilíaco posterior, ligamento sacrococcigeo lateral, ligamento sacrococcigeo posterior superficial e profundo, membrana obturatoria e ligamento lacunar.			
103	Pélvis Feminina, 2 partes: Este modelo com corte mediano mostra todas as estruturas importantes da pélvis feminina. Uma metade dos órgãos genitais como bexiga e reto é removível para estudos mais detalhados. Disponível sobre base para montagem na parede.	2		
104	Pélvis Masculina, 2 partes: Este modelo com corte mediano mostra todas as estruturas importantes da pélvis masculina. Uma metade dos órgãos genitais como bexiga e reto é removível para estudos mais detalhados. Disponível sobre base para montagem na parede.	2		
105	Pélvis feminina com ligamentos, vasos, nervos, assoalho pélvico e órgãos – 6 partes: Este modelo de uma pélvis feminina, formado por seis partes, mostra informações detalhadas sobre a topografia dos ossos, ligamentos, vasos, nervos, músculos do assoalho pélvico e dos órgãos pélvicos femininos, apresentando a totalidade do assoalho pélvico com esfíncter externo do ânus com corte pela seção sagital mediana, esfíncter externo da uretra, faccia transversal superficial do períneo e faccia profunda do períneo e o bulbo-esponjoso. Além disso, também é possível remover o reto, o útero com tubos de falópio, ovários e vagina, podendo desmontá-los em duas metades usando o corte através da seção sagital mediana. A metade direita da pélvis mostra as divisões e anatomia topográfica da artéria ilíaca comum, a artéria interna e externa e também a veia ilíaca comum e a externa. Adicionalmente, são mostrados o plexo sacral direito, o nervo ciático e o nervo pudendo direito.	2		
106	Modelo de Pelve Masculina com Testículos: Tamanho reduzido, seção transversal médio-sagital da pelve masculina, mostra a anatomia da pelve e dos testículos. Testículos demonstrando os dois tumores mais comuns, seminoma e teratocarcinoma estão incluídos. O cartão de informações de dois lados mostra a pelve masculina em um lado e três estágios de tumores dos testículos no outro lado. Tamanho do modelo: 18,4 x 2,5 12,1 cm Base: 16,5 x 12,7 cm	1		
107	Figura muscular masculina e feminina e órgãos internos, 33 partes: A anatomia humana completa e em tamanho conveniente. Esta versão de luxo de 84 cm é a escolha perfeita para demonstrações dos órgãos internos e do sistema muscular, onde espaço é uma preocupação. Caprichosamente detalhada à mão e completa com 33 partes removíveis, esta versão apresenta alta qualidade a um preço bastante acessível. Pintado à mão com cores realistas, este modelo está disponível com base e uma detalhada ficha multilíngue. As seguintes partes são	2		

	removíveis :5 músculos do braço e do ombro 8 músculos da perna e do quadril Cérebro em 2 partes2 pulmões Coração em 2 partes Sistema intestinal em 2 partes Inserção de genitália masculina e feminina em 2 partes Cobertura do peito e barriga destacáveis, bem como os braços400 estruturas anatômicas identificadas e numeradas à mão			
108	Braço com músculos destacáveis, 6 partes: Este modelo ilustra os músculos superficiais e profundos, 5 dos quais são removíveis. São mostrados com riqueza de detalhes os tendões, vasos sanguíneos, nervos e componentes dos ossos, do braço e do ombro esquerdos. Partes numeradas. Disponível em base removível.	2		
109	Torso muscular de tamanho natural, em 27 partes: Este excelente modelo representa a musculatura superficial e profunda de forma muito detalhada. Devido à riqueza em detalhes e aos seu tamanho, esta obra-prima constitui um meio único para ilustrar a anatomia, mesmo nos grandes anfiteatros e salas de aula. As seguintes peças podem ser removidas para uma vista mais pormenorizada: Calota craniana Cérebro em 6 partes Globo ocular com nervo óptico Parede torácica e abdominal Laringe em 2 partes 2 alas pulmonares Coração em 2 partes Diafragma Estômago em 2 partes Fígado com vesícula biliar Sistema intestinal completo com apêndice vermiforme Metade anterior do rim Hemisfério da bexiga urinária 4 músculos	2		
110	Esqueleto pélvico com órgãos genitais, femininos, 3 partes: Este modelo é especialmente adaptado para o estudo da posição dos Órgãos genitais femininos dentro da pélvis. Consiste de pélvis feminina com sínfese móvel, osso do quadril, sacro, cóccix, 2 vértebras lombares e a inserção de genital feminino com reto. Útero e bexiga podem ser removidos. Disponível em base.	2		
111	Lobos pulmonares com vasos sanguíneos circundantes: O modelo ilustra em escala 130 vezes maior o ramo final da árvore brônquica (bronquíolo terminal) com suas ramificações adicionais, os alvéolos correspondentes, bem como os vasos sanguíneos circundantes e suas redes capilares. No lado direito do modelo, o lóbulo pulmonar foi seccionado para permitir a visualização da estrutura do tecido pulmonar. O lado esquerdo do modelo mostra uma seção do tecido conjuntivo localizado entre os lobos pulmonares vizinhos. Para a compreensão da troca gasosa, a parte posterior do modelo ilustra uma ampliação de cerca de 100 vezes um único alvéolo pulmonar aberto, com rede capilar circundante. Na base do modelo há uma representação gráfica que mostra a sequência das vias aéreas localizadas no pulmão até os alvéolos.	2		
112	Laringe, 2 x tamanho 7 partes: Este modelo dividido ao meio mostra : Laringe Osso hioide Traqueia Ligamentos Músculos Vasos Nervos Glândula tiroide. Em base.	2		
113	Modelo Útero-Ovário: Modelo de útero e ovário de tamanho real, modelo de seção transversal que ilustra múltiplas	2		

	patologias, algumas das quais incluindo: adesões, carcinomas em quatro áreas comuns, cistos, endometriose, fibroides, tumor fibroide pedunculado, pólipos e salpingite. 22,3 x 15,9 x 6,4 cm Base: 16,5 x 12,7 cm			
114	Laringe funcional, 2.5 vezes o tamanho natural: A epiglote, cordas vocais e cartilagem aritenóide podem ser removidas para demonstrar suas funções. Adicionalmente estão representadas as seguintes estruturas : Osso hioide Cartilagem da tiroide Cartilagem cricóide Tiroide Glândulas parótidas Em base.	2		
115	Nariz com cavidades paranasais, em 5 partes: O modelo visualiza a estrutura do nariz em ampliação de 1,5 com as cavidades paranasais dentro de uma metade direita superior do rosto. A representação da parte externa (também através da pele, removível e transparente) mostra, marcado com cores: a cartilagem nasal externa, cavidade nasal, com os seios maxilar, frontal e esfenoidal seio maxilar aberto com o arco zigomático retirado A representação em corte mediano mostra: a cavidade nasal coberta de mucosa com as conchas nasais (removíveis) as artérias da mucosa os nervos olfativos as inervações da parede lateral da cavidade nasal, das conchas nasais e do paladar	1		
116	Ouvido, 3 vezes o tamanho natural, 6 partes: Demonstrando o ouvido externo, médio e interno. O tímpano pode ser removido com martelo e bigorna, bem como o labirinto com estribos em 2 partes, cóclea e nervos vestibulo cocleares. Em base. Com duas seções do osso removíveis que fecham o ouvido interno e o ouvido médio	2		
117	Olho, 5 vezes o tamanho natural, 7 partes: As partes removíveis incluem : Metade superior da esclera com córnea e ligamentos musculares Ambas as metades do coróide com íris e retina Lentes Humor vítreo Com base representando a órbita óssea.	2		
118	Pele, modelo em bloco, 70 vezes o tamanho natural: Este modelo de altíssima qualidade mostra uma seção de pele humana em forma tridimensional. Camadas individuais da pele estão diferenciadas e estruturas importantes tais como : cabelo, glândulas sudoríparas e sebáceas, nervos e vasos são mostrados com clareza de detalhes. Montado em base.	2		
119	Pulmão Segmentado: este modelo de elevada qualidade mostra os pulmões com a representação da árvore brônquica junto do coração, traquéia, esôfago e aorta. O Pulmão é destacável em dois lobos e segmentos simples. Os segmentos estão codificados por cores e a sua posição pode ser facilmente identificada na árvore brônquica. A árvore brônquica contém os brônquios lobares e os brônquios segmentais. Todos os segmentos estão ligados por ímãs que permitem um manuseamento simples e fácil desde modelo didático de elevada qualidade.	2		
120	Pulmão, 7 partes: Este modelo de 1ª linha e apresenta as seguintes características : Laringe em 2 partes (removível) Traqueia com árvore bronquial Coração em 2 partes (removível)	3		

	Veia cava Aorta Artéria pulmonar Esôfago 2 pulmões (metades frontais removíveis) Diafragma Sobre uma base plana.			
121	Rins com órgãos posteriores do abdômen superior, em 3 partes: Este modelo é uma combinação dos modelos K22/1 e K22/2. Os órgãos da parte superior do abdômen estão ligados aos rins na sua posição natural e são removíveis. Sobre pé.	2		
122	Sistema digestivo, 3 partes: Modelo em tamanho natural que demonstra todo o sistema digestivo em relevo gráfico. Apresentado: nariz, cavidade bucal e faringe, esôfago, trato gastro intestinal, fígado com vesícula biliar, pâncreas, baço. Duodeno, ceco e reto são abertos. O colo transversal e a parede frontal do estômago são removíveis. Montado sobre base.	2		
123	Estômago, 3 partes: Este modelo mostra as camadas da parede do estômago, do orifício do cárdia até o piloro. A metade frontal do estômago e o duodeno aberto com pâncreas, são removíveis. Apresenta: camadas da parede do estômago, baixo esôfago, pâncreas, vasos, nervos. Disponível em base removível.	1		
124	TC-Ramificações bronquiais com faringe e lobos pulmonares transparentes: Os lobos pulmonares transparentes são removíveis	2		
125	Rins, néfrons, vasos sanguíneos e corpúsculo renal: Uma série completa composta de 3 modelos para estudar os rins, com suas estruturas importantes aumentadas, para mostrar maiores detalhes: • néfron apresenta uma Seção através do córtex renal e medula; • apresenta corpúsculos renais com túbulos convolutos próximo e distal, espirais de Henle, túbulos coletores e vasos sanguíneos; • a terceira seção mostra um corpúsculo Malpighian aberto, com glomérulos e cápsula de Bowman. Montados em uma única base.	2		
126	Sistema urinário masculino e feminino, 6 partes: Este modelo 2 em 1 apresenta : • Estruturas da cavidade retroperitoneal; • Grande e pequena pélvis com ossos e músculos; • Veia cava inferior; • Aorta com ramificações que incluem os vasos ilíacos; • Trato urinários superior; • Reto; • Rim com glândula adrenal. A metade frontal do rim direito é removível. Com inserções masculinas fáceis de trocar (bexiga e próstata, metade frontal e posterior) e inserções femininas (bexiga, útero e ovários, 2 metades laterais). As partes são numeradas. Em base.	2		
127	Torso clássico unissex, em 12 partes: • Os pormenores anatômicos são pintados à mão Fabricado em matéria plástica de qualidade superior Desenhado e modelado na Alemanha Este torso permite a remoção das seguintes partes : Cabeça, em 2 partes 2 pulmões Coração, em 2 partes Estômago Fígado com vesícula biliar Sistema intestinal, em 2 partes.	2		
128	Modelo de língua, 2.5 x tamanho natural, 4 partes: Mostra a mandíbula inferior até o 2º molar, a língua com céu da boca,	2		

	musculatura média e as glândulas sublingual e submandibular direitas. Em base removível.			
129	Torso de luxo, masculino e feminino, em 20 partes: A qualidade é impressionante, bem como o preço! Você pode responder a todas as perguntas acerca da anatomia interna do corpo humano. O torso pode ser desmontado nas seguintes partes removíveis: Cabeça em 2 partes, Parede torácica feminina, 2 pulmões, Coração em 2 partes, Estômago, Fígado com vesícula biliar, Sistema intestinal em 2 parte, Metade anterior do rim, Órgãos genitais femininos em 3 partes, com embrião removível, Órgãos genitais masculinos em 4 partes.	2		
130	Torso em discos, 15 discos: Este modelo de torso inigualável está dividido em 15 discos horizontais. As condições topográficas estão representadas em relevo nas superfícies. A fim de estudar todos os pormenores anatômicos, os discos podem ser deslocados no sentido horizontal e girados em torno do seu eixo sagital. Cada disco pode ser removido separadamente.	1		
VALOR GLOBAL (R\$)				

2. **CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA**

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é de 12 (doze) meses, com início na data de/...../..... e encerramento em/...../..... e somente poderá ser prorrogado nos termos do artigo 57, § 1º, da Lei n. 8.666, de 1993.

3. **CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR DO CONTRATO**

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de R\$ (.....).

3.2. 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.

4. **CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 202...., na classificação abaixo:

PT:

PTRES:

FONTE:

GND:

5. **CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO**

5.1. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Termo de Referência.

6. **CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE**

6.1. As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

8. CLÁUSULA OITAVA – DA ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

8.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

9. CLÁUSULA NONA – DA FISCALIZAÇÃO

9.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Termo de Referência, anexo do Edital.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

10.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA RESCISÃO

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

12.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3. Indenizações e multas.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS VEDAÇÕES E PERMISSÕES

13.1. É vedado à CONTRATADA interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

13.2. É permitido à CONTRATADA caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020.

13.2.1. A cessão de crédito, a ser feita mediante celebração de termo aditivo, dependerá de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista da cessionária, bem como da certificação de que a

cessionária não se encontra impedida de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

13.2.2. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratada) pela execução do objeto contratual, com o desconto de eventuais multas, glosas e prejuízos causados à Administração, sem prejuízo da utilização de institutos tais como os da conta vinculada e do pagamento direto previstos na IN SEGES/ME nº 5, de 2017, caso aplicáveis.

14. **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS ALTERAÇÕES**

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15. **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS**

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

16. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA PUBLICAÇÃO**

16.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

17. **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO FORO**

17.1. É eleito o Foro da Seção Judiciária de Rio Branco Acre - Justiça Federal para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei nº 8.666/93.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado e, depois de lido e achado em ordem, vai assinado eletronicamente pelos contraentes.

Rio Branco/AC de de 202.....

Assinado Eletronicamente
REPRESENTANTE LEGAL
Universidade Federal do Acre

Assinado Eletronicamente
REPRESENTANTE LEGAL
Contratada

REFERÊNCIA:

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Termo de Contrato – Modelo para Pregão Eletrônico – Compras
Atualização: Julho/2020



Documento assinado eletronicamente por **Odineide Farias De Oliveira Bassi, Diretora**, em 25/11/2021, às 01:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ufac.br/sei/valida_documento ou click no link [Verificar Autenticidade](#) informando o código verificador **0386078** e o código CRC **940E0FD5**.

Referência: Processo nº 23107.014951/2021-14

SEI nº 0386078

Criado por 84601825253, versão 3 por 84601825253 em 25/11/2021 01:55:04.