

Termo de Referência nº0017/2026

1. DO OBJETO

1.1 Aquisição de Equipamentos e Mobiliários hospitalares para atender o laboratório de saúde do CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL SENAC JARU, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA PARA AQUISIÇÃO E/OU CONTRATAÇÃO

2.1. Os Referenciais Estratégicos estabelecidos no Plano do SENAC Brasil – 2024/2027 orientam a promoção da transformação e do aprimoramento contínuo das atividades educacionais e de formação profissional, com foco no atendimento às demandas contemporâneas do mercado de trabalho e na contribuição efetiva para o desenvolvimento socioeconômico do país. Nesse contexto, destaca-se o compromisso institucional com a qualidade, a inovação e a excelência na educação profissional.

2.2. Para o eixo de Saúde, torna-se indispensável o investimento em infraestrutura adequada, contemplando equipamentos e mobiliários específicos que possibilitem a simulação de práticas profissionais em ambiente controlado, seguro e tecnicamente estruturado. A modernização do laboratório de saúde do Centro de Educação Profissional Senac Jaru alinha-se às diretrizes da Educação 4.0, às metodologias ativas de ensino-aprendizagem e às exigências normativas da área da saúde, garantindo condições apropriadas para o desenvolvimento de competências técnicas e comportamentais dos alunos.

2.3. Considerando o atual cenário da educação profissional na área da saúde, que demanda ambientes pedagógicos equipados, ergonomicamente adequados e compatíveis com a realidade do mercado, a aquisição de equipamentos e mobiliários para o laboratório de saúde configura-se como medida estratégica e prioritária.

2.4. A iniciativa é essencial para assegurar a efetividade dos cursos ofertados, permitindo a realização de aulas práticas com maior nível de realismo, segurança e qualidade técnica. Ademais, contribui para o fortalecimento da formação profissional, ampliando a empregabilidade dos alunos e atendendo às necessidades do setor de saúde no município de Jaru e região. A melhoria da infraestrutura física e pedagógica também impacta positivamente na experiência educacional, reduzindo índices de evasão, fortalecendo a imagem institucional do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial e ampliando o alcance social das ações desenvolvidas no âmbito do Centro de Educação Profissional Senac Jaru.

3. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO;

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	IMAGEM ILUSTRATIVA	UND.	QTD.
1	CAMA HOSPITALAR ELETRICA COM GRADE Cama elétrica com grade lateral e freio, Movimentos: Elevação dorsal, Fowler, Semi- fowler, Flexão de pernas, cardíaco e Sentado, trendelemburg, Proclive, Posição Poltrona. Regulagem de altura (56 a 78cm). Inclinação do leito de 55° Graus. Acionamento através de motores elétricos bivolt, com controle remoto. Estrutura em Aço carbono com tratamento antiferrugens e acabamento em pintura eletrostática a pó. Cabeceiras removíveis em material injetado decorativo. Acompanha grades em material termoplástico injetado. Base revestida em carenagem decorativa. Rodízios de 4" com freios. Capacidade: 180kg. Dimensões: 1,90 x 0,90.		UND	01
2	POLTRONA HOSPITALAR Reclinável em 4 posições; Estrutura com tubo de aço redondo de 1" x 1.20mm e 1" ¼ x 1.20mm; Encosto e assento de descanso para os pés estofado com espuma D23R com 70 mm de espessura, revestidos em material de courvin; Movimentos simultâneos de encosto e descanso para os pés controlados por meio de alavanca lateral; Tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó; Dimensão Deitada: 1,62 x 0,75 x 0,55(CxLxA); Dimensão Sentada: 0,95 x 0,75 x 1,20 (CxLxA); Dimensões do Assento: 55cm x 45 cm (LxP); Encosto: 78cm x 52cm (AxL); Suporte de aproximadamente 120 Kg; Largura Assento (Interno): 0,53 cm.		UND.	02
3	MESA CIRÚRGICA Estrutura em aço inoxidável: resistência e fácil higienização; Tampo radiotransparente: compatível com uso de arco cirúrgico e exames por imagem Estrutura em aço inoxidável: resistência, durabilidade e fácil higienização; Capacidade de carga de até 400 kg: estabilidade para diversos biotipos; compatível com acessórios ginecológicos: perneiras, trilhos, bacia		UND	01

	inox e apoios laterais; Movimentos eletromecânicos acionados por rede elétrica.			
4	SIMULADOR MANEQUIM ADULTO PARA TREINAMENTO RCP Medindo aproximadamente 176cm, apresenta traços anatômicos das clavículas, costelas, osso esterno e mamilos. Contém dispositivo interno tipo mola e sensor eletrônico com gerenciador RCP com display luminoso indicando o correto posicionamento das mãos, força aplicada durante as compressões torácicas e volume de ar assoprado. Desenvolvido para treino de reanimação cardiopulmonar, o simulador oferece o modo treino, onde as manobras realizadas são livres, porém seguindo os parâmetros do gerenciador. O modo PROVA deve ser realizado dentro do tempo estimado pelo gerenciador, sendo contados os erros e acertos durante as compressões e as ventilações, e impressos em papel. Ocorrerá mudança das pupilas e retorno do pulso carotídeo (eletronicamente) quando a manobra for realizada corretamente obtendo excito no ciclo de RCP. Confeccionado em PVC e poli elastômero.		UND	01
5	SIMULADOR DE PARTO PARA TREINAMENTO Simulador de Parto capaz de reproduzir diversos cenários de parto e podendo ser reproduzidos simultaneamente; promove uma completa experiência com diversos cenários durante todo o trabalho de parto e cuidados posteriores com o bebê; I) Parturiente: Simulador adulto feminino com abertura na cavidade abdominal, sendo possível visualizar o sistema mecânico que irá reproduzir o nascimento; Avaliação pré-parto; parto e pós-parto, Manobra de leopold; * Simulação de parto: - Normal, - Parto com complicações; - Cordão umbilical envolto ao pescoço, - Parto pélvico; - Avaliação da dilatação sendo realizada com 5 módulos: * Estágio 1: Sem dilatação da cérvix;		UND	01

* Estágio 2: 2cm de dilatação da cérvix; * Estágio 3: 4cm de dilatação da cérvix; * Estágio 4: 5 cm de dilatação da cérvix; * Estágio 5: 7cm de dilatação da cérvix; * Estágio 6: 10 cm de dilatação da cérvix, - 3 Vulvas para demonstrar episiotomia, - Placentas e Cordões Umbilical; - Útero com hemorragia após 48 horas do parto; - Ausculta cardíaca do bebê (com dispositivo eletrônico), - Intubação oro traqueal, - Manobra de RCP de acordo com a Diretriz da A.H.A 2015 (c/ dispositivo eletrônico p/ avaliação), - Administração de injeção intravenosa, - Injeção intramuscular; - Aferição da pressão arterial (c/ dispositivo eletrônico p/ avaliação); - Passagem de sonda naso e oro gástrica, - Remoção no leito, - Banho, - Cuidados com a face, com os olhos e boca II) Bebê (parto): * Possibilita demonstrar posição fetal, * Posições para o parto, * Palpação das fontanelas, * Manequim totalmente articulável, * simulação de parto na posição: Normal e Posição pélvica, * Conexão com o cordão umbilical e placenta III) Bebê (pós-parto): * Possibilita cuidados como: * Intubação Oro Traqueal, * Passagem de sondas Naso e Oro-gástrica, * Palpação das fontanelas, * Manobra de RCP, * Injeção Intravenosa, * Injeção Intraóssea, * Cateterização Vesical, * Cuidados e Injeção no Umbigo, * Banho no leito, troca da fralda. - Alimentação elétrica: BIVOLT - Acompanha: Manual em português.			
---	--	--	--

6	BRACO SIMULADOR PARA TREINAMENTO DE PULSAO VENOSA E INJECAO INTRAMUSCULAR Características anatômicas realísticas para um treinamento fiel. Evidencia veias periféricas no antebraço e dorso da mão, ideais para treino de punção endovenosa. Dispõe de músculo deltoide para a prática de aplicações intramusculares. Permite a administração de solução durante o treino de punção venosa. Confeccionado em PVC e poli elastômero, materiais que conferem durabilidade e sensação tátil realista. Procedimentos de Treinamento: Punção endovenosa em veias cefálica, basilica, medial cubital e periférica. Coleta de sangue. Aplicação de injeção intramuscular no músculo deltoide.		UND	02
7	SIMULADOR DE CATETERISMO VESICAL FEMININO E MASCULINO Simulador de cateterismo vesical com órgãos genitais masculinos e femininos intercambiáveis, com válvula uretral modular para evitar o vazamento de líquidos e retorno, permite a visualização das estruturas internas da pelve.		UND	01
8	SIMULADOR PARA APLICACAO IM/SC Simulador glúteo e coxas detalhadamente modeladas para praticar a aplicação de injeções intramusculares e a escolha da área e do ângulo de injeção corretos. Texturas de pele, músculos e a posição dos ossos, se assemelha a um paciente vivo. Como resultado, a perfuração do tecido com uma agulha simula a sensação de administrar uma injeção real. Fornecido com seringas e maleta de transporte.		UND	01

9	SIMULADOR PARA RCP INFANTIL O Manequim Simulador de corpo inteiro para treinamento de ressuscitação cardiopulmonar pediátrica (RCP). Procedimentos: Prática da abertura e desobstrução das vias respiratórias; Massagem cardíaca; Respiração artificial; Simulação do pulso carotídeo bilateral; Treinamento do procedimento de RCP em conjunto com DEA (Desfibrilador Externo Automático “Treino”). Confeccionado em PVC e polímero flexível. Alimentação elétrica: Bivolt automático. Detalhes anatômicos: tórax, mamilos, costelas, esterno e processo xifoide.		UND	01
10	MODELO TORSO HUMANO ANATOMIA COMPLETA Com estruturas anatômicas do crânio, cérebro e globo ocular; estruturas da face, cavidade nasofaringe e palato; região do pescoço com cartilagens e músculos, parede torácica feminina com órgãos internos, músculo diafragma, órgãos da cavidade abdominal, região pélvica com órgãos genitais masculino e feminino intercambiáveis, além da opção assexuada, região inguinal com linfonodos, veias e artérias. Modelo desmontável em 25 partes, confeccionado em resina plástica emborrachada de alta qualidade, montado sobre base. Composto por: Cabeça com 3 partes (crânio, hemisfério cerebral esquerdo e globo ocular); Parede torácica feminina removível; Pulmões (2 partes removíveis); Coração removível e em 2 partes; Fígado com vesícula biliar, removível; Rins, sendo do lado direito a metade anterior removível; Estômago removível e em 2 partes; Intestino removível e em 4 partes; Coluna vertebral com 1 vértebra removível; Bexiga; Órgão genital masculino removível e em 3 partes; Órgão genital feminino removível e em 3 partes com embrião removível; Região genital (assexuada). Tamanho aproximado 85cm.		UND	01

11	ESQUELETO PADRÃO COM SUPORTE E BASE COM RODAS. Modelo anatômico de esqueleto humano, medindo aproximadamente 170 cm, padrão, articulado. Evidencia os ossos do crânio, arcada dentária com dentes removíveis, osso hioide, nervos e artérias cervicais. Coluna com vértebras cervicais, torácicas e lombares, ossos do tórax, ossos da pelve e ossos dos membros superiores e inferiores. Apresenta prolapso entre a 3° e 4° vértebra lombar e possibilita a remoção da calota craniana para visualização da estrutura interna. Montado sobre base acrílica. Composto por: Ossos do crânio: calota craniana, cavidade nasal, condutos auditivos, cavidade orbitaria, ossos: frontal, temporal, vómer, nasal, palatino, etmoide, maxila, mandíbula, parietal, zigomático, lacrimal, esferoide e occipital. Arcada dentária com três dentes removíveis sendo, incisivo lateral, 1° pré-molar e 2° molar. Coluna vertebral: 7 vértebras cervicais, 12 vértebras torácicas, 5 vértebras lombares, saída de nervo espinhal, prolapso entre a 3° e a 4° vertera lombar. Ossos do tórax: osso esterno e 12 pares de costelas. Ossos do membro superior: clavícula, escápula, úmero, ulna, rádio, ossos do carpo, metacarpo e falanges. Ossos da pelve: sacro, ílio, ísquio, púbis, sínfise púbica, cóccix e articulação sacrilíaca. Ossos do membro inferior: fêmur, patela, tíbia, fibula, ossos do tarso, calcâneo, metatarso. O Modelo permite: O estudo do sistema esquelético e locomotor humano; O movimento da mandíbula; Visualização do osso hioide; Verificação de prolapso entre a 3ª e 4ª vértebra lombar; Visualização das suturas do crânio; Visualização dos forames do crânio Acompanha: Suporte em metal; Base azul com 5 rodas; Capa plástica transparente; 03 Dentes sobressalentes (Incisivo lateral, 1° Pré-molar, 2° Molar); manual do usuário em português.		UND	01
----	---	---	-----	----

12	SIMULADOR GINECOLOGICO COM UTERO SAUDÁVEL E PATOLÓGICO. Simulador da região do abdômen e pelve feminina exibe úteros saudáveis e patológicos. Projetado para estudos e práticas técnicas de exames ginecológicos, palpação do útero, bimanual, exame da região pélvica e vagina, inserção e remoção de contraceptivos e observação do útero, ovário, trompas e ligamentos. Confeccionado em PVC especial e poli elastômero Composto por: Meio torso adulto feminino, com abdômen, pelve, útero saudável, patológico e acessórios. O modelo permite: Visualizar parte abdominal, pélvica e estrutura interna; estudo e práticas técnicas de exames ginecológicos; Visualização da estrutura interna da vagina e exame pélvico, com o uso do espéculo; inserir e remover contraceptivo (DIU); Substituir útero e colo do útero com diferentes patologias; Palpação da parede abdominal. Acompanha: 10 modelos de útero (saudável e patológico); 10 modelos de colo de útero (saudável e patológico); 1 útero gravídico 5 meses (sem o feto); 1 útero para colocação de DIU; Manual do usuário; Bolsa de transporte;		UND	01
13	FOCO DE LUZ MOVEL COM ESPELHO PARA EXAMES CLINICOS. Foco de Luz Clínico com Espelho e Lâmpada. Dimensões aproximada (cm): 154 x 45 x 45 (com espelho); Peso: aproximadamente 3 kg (com espelho); Vtagem: Bivolt automático; Funcionamento por tomada; Altura aproximada 1,10m a 1,40m; Haste flexível cromada - Maior ângulo de movimentação; Base com 5 rodízios Aproximadamente 2 metros de fio; Cor Branca; Pintura epóxi de alta resistência; Bivolt - 127/220V; Baixo consumo de energia; Peso aproximado de 3kg;		UND.	01

14	MICROSCÓPIO Microscópio Biológico Binocular com objetivas semiplanacromáticas; Lâmpada de halogênio pré-centrada de 6 Volts/20 Watts; Transformador de baixa voltagem com reostato de variação contínua, para permitir o ajuste da intensidade de luz; Sistema de focalização e movimento através de botão macro e micrométricos conjugados e graduados; Trava mecânica (tipo alavanca) como proteção contra uma acidental quebra da lâmina; Platina retangular com Charriot de 140 x 155mm; Condensador Campo Claro tipo ABBE com abertura numérica de 1.25; Oculares campo amplo de 10x e 16x com ajuste para diferenças de dioptrias; Revólver porta objetivas com 4 objetivas; Fonte de iluminação com comutação automática para funcionar de 85 a 260 Volts.		UND	01
15	MESA DE CABECEIRA Mesa acoplada com regulagem de altura: conforto e acessibilidade durante as refeições Tampo com bordas de contenção: evita derramamento de líquidos Estrutura hospitalar resistente: adequada para uso contínuo e higienização frequente Gavetas deslizantes e armário com porta: organização de objetos pessoais			02
16	MESA AUXILIAR REFEIÇÃO Mesa de refeição hospitalar, indicado para pessoas com dificuldades de se levantar, para melhor auxiliar na alimentação do paciente. Mesa com regulagem de altura Base em ferro pintado, 4 rodinhas giratórias, para melhor manuseio Dimensões do tampo: 0,40m x 0,70m Altura mínima: 0,80m Altura máxima: 1,05m. Tampo escamoteável: permite o armazenamento compacto atrás da cama. Superfície em material antibacteriano: fácil higienização e resistência a contaminações. Base ajustável: encaixe preciso em diferentes modelos de camas hospitalares. Altura			02

	regulável: conforto personalizado durante a alimentação			
17	MESA PARA INSTRUMENTAL Tampo e prateleira inferior em chapa de aço inox. Pés em tubo redondo de 1" em aço inox. Acompanha rodízios com freio. Medidas aproximadas: 80 x 110 x 46 cm (alt x comp x lar).		UND	02
18	MACA HOSPITALAR TUBULAR COM RODÍZIOS PARA TRANSPORTE DE PACIENTE Maca hospitalar para transporte de pacientes estrutura robusta e resistente com níveis de elevação do tronco. Alta durabilidade / Fácil higienização / Super resistência/grade de proteção. Estofado com estrutura em MDF 15mm, densidade da espuma D28 e revestimento de couro.			01
19	CADEIRA DE BANHO EM AÇO CARBONO Cadeira de rodas para banho - Confeccionada Em Aço Carbono, Cor Cinza, Apoio para os braços e apoio para os pés escamoteáveis, freios bilaterais, rodas traseiras aro 06 Giratórias com pneus maciços.		UND	01
20	MESA MAYO PARA INSTRUMENTAL CIRURGICO. Mesa de MAYO para instrumental cirúrgico, construída em tubos inox 7/8" x 1,2mm. Altura regulável com bandeja inox. Pés com 3 rodízios de 2" Dimensões da bandeja: 0,48m x 0,32m		UND	03
21	BALANÇA PEDIATRICA Balança pediátrica digital Capacidade máxima de 15kg; Divisões de 5 gramas; Pannel à prova de respingos, 2 teclas (ZERO e TARA); Concha anatômica com medidas 54cmx28cm Homologadas pelo INMETRO e aferidas pelo IPEM		UND	01

22	BALANÇA MÉDICA ANTROPOMÉTRICA Capacidade até 150 kg – ideal para uso profissional em clínicas, consultórios e academias que demandam precisão. Antropometria integrado até 2 m – mede peso e altura no mesmo equipamento, otimizando tempo e espaço. Estrutura em chapa de aço-carbono + pés reguláveis em borracha sintética – estabilidade e longa durabilidade mesmo em ambientes exigentes. Plataforma de 38 × 29 cm + tapete antiderrapante – conforto e segurança para o usuário durante a medição. Homologada por INMETRO e aferida pelo IPEM.		UND	01
23	ELETROCARDIOGRÁFO Aparelho de eletrocardiograma portátil que possibilita o registro simultâneo das 12 derivações, possui impressora térmica de alta resolução e carrinho de suporte de cabo, permite a pré-visualização dos resultados de formas de onda e diagnóstico automático antes da impressão e análise da variabilidade da frequência cardíaca.		UND	01
24	BOMBA DE INFUSÃO CONTÍNUA PARA DIETA ENTERAL Bomba de infusão contínua para dieta enteral, pequena, leve e empilhável, com cabo para conectar até 3 equipamentos simultaneamente. Programações disponíveis: Vazão, tempo ou volume. A partir de 02 variáveis informadas, a terceira é automaticamente calculada. Alarmes de: sensor de ar, sensor de gotas, bateria; Função bólus, Stand By, Keep Vein Open;		UND	03
25	DEFIBRILADOR DE TREINAMENTO – DEA Desfibrilador para treinamento DEA em conformidade com as diretrizes de Ressuscitação Cardiopulmonar atuais, possibilita a execução de técnicas apropriadas do desfibrilador externo automático, possibilita a construção de cenários de treinamento personalizados, configurado para o idioma local, cria, edita e faz upload de programas.		UND	01

26	CARRINHO DE BANHO Carrinho de banho hospitalar confeccionado em aço inox com rodízios; acompanha acessórios: balde e bacia em aço inoxidável. Dimensões aproximadas: Largura: 0,40 m x Altura: 0,88 m x Profundidade: 1,10 m		UND	01
27	CARRINHO DE EMERGÊNCIA Altura: 830 mm desconsiderando rodízios, bandeja e suporte de soro. Largura: 570 mm desconsiderando puxadores. Profundidade: 520 mm desconsiderando trava frontal. Peso: 40 kg Medidas: 57x83x52 AÇO 1020 COM PINTURA ELETROSTÁTICA Bandeja superior com base giratória, Filtro de linha com quatro saídas, Rodízios de 4" de diâmetro com freio nos rodízios frontais, Para-choques de plástico, Tábua para massagem cardíaca em polipropileno, Primeira gaveta com divisórias para medicamentos, Trava para as gavetas, Espaço reserva abaixo das gavetas: Altura: 300 mm, Largura: 500 mm, Profundidade: 490 mm, Puxadores laterais, Suporte para soro, conjugado ao sistema de trava das gavetas, Suporte para cilindro de oxigênio, Suporte para pás de desfibrilador		UND	01
28	PRANCHA RÍGIDA AMARELA Prancha para Imobilização Polietileno Adulto 300Kg Radio Transparente - VNO- Confeccionada em polietileno com alta resistência a impactos; - Projetada para o transporte manual de vítimas de acidentes.		UND	01

29	COLCHÃO PARA CAMA HOSPITALAR IMPERMEÁVEL. Colchão solteiro hospitalar impermeável D33 napa azul (88x188x12). L:88cm – (largura) P: 188cm – (comp/prof) A: 12cm – (altura) com capa impermeável, resistente à água, antiácido e antifungo.		UND	01
30	KIT TRAUMA E FERIDAS 16 PEÇAS Confeccionado em resina plásticas emborrachadas e PVC para uso em simuladores, Módulos de traumas e feridas em tamanho e proporções reais Ideal para simulação de: Queimadura na face de 1º, 2º e 3º grau; Ferimento no abdômen com evisceração do intestino Ferimento e fratura na face (trauma com exposição óssea - osso temporal); Ferimento e fratura na face (trauma com exposição óssea - osso mandibular) Ferimento e fratura exposta na clavícula e contusão no tórax; Ferimentos e fratura na mão esquerda em múltiplos locais; Braço com ferimentos na mão direita em múltiplos locais; Braço com ferimentos e queimadura de 1º, 2º e 3º grau; Ferimento na mão, feita por arma de fogo; Ferimento e fratura exposta na perna direita (Ossos Tibia e Fíbula); Ferimento e fratura com amputação de parte da perna com exposição óssea e muscular; Ferimento na coxa por corpo estranho (metal); Ferimento exposto na coxa; Ferimento e fratura exposta na perna; Ferimento e fratura exposta no dorso e dedos; Ferimento nos dedos do pé.		UND	02
31	RÉGUA DE GASES SIMULADA Régua de Gases com 3 saídas: para oxigênio ar comprimido e vácuo, para otimizar as saídas de gases e os pontos elétrica na beira do leito hospitalar. Perfil frontal em alumínio extrudado e pintura eletrostática a pó: Construção em alumínio extrudado proporcionando acabamento de qualidade e alta durabilidade; componentes em latão cromado conforme a norma ABNT NBR 11906; equipada com tomadas elétricas integradas; disponível na versão bivolt ou 220v; ideal para ambientes de simulação hospitalar e treinamento.		UNID.	03

32	BALANÇA CORPORAL DIGITAL Capacidade máxima de 180 kg; plataforma em vidro temperado; visor de cristal líquido; acionamento automático ao subir na balança; desligamento automático; zero automático; indicador de excesso de peso; 4 sensores de pressão; indicador de bateria fraca		UND	01
33	SUPORTE PARA SORO Fabricado em tubos de aço inox 304; Base com 04 pés em tubos de 19,05mm de diâmetro e 1,20mm de chapa; Haste em tubo de 12,70mm de diâmetro e 1,20 m de chapa; 04 Ganchos em barras redondas de 4,76mm de diâmetro; Altura mínima: 1000mm; Altura máxima: 2000mm; Rodízios de 2 polegadas de diâmetro; Base com 500mm de largura.		UND	04
34	ANDADOR DE ALUMÍNIO DOBRAVEL Andador de Alumínio Dobrável Articulado; Barra Dupla; Regulagem de altura e ponteiros de borracha na base. Tamanho: Largura 51cm; Profundidade 37 cm; 9 Regulagens com 2cm entre regulagens haste 7/8".		UND	01
35	SUPORTE DE BRAÇO Suporte de braço, base em aço inox; haste regulável em eixo maciço de aço inox; concha em chapa de aço inox revestida em fibra de nylon; com regulagem de inclinação.		UND	01
36	APARELHO PARA OXIMETRIA DE PULSO O aparelho mede e mostra valores confiáveis da SpO2 e da frequência cardíaca; Possui botão único de ligação para facilitar a operação Possui visor grande e de fácil visualização; O aparelho é compacto, portátil e iluminado; Capacidade das pilhas para uso contínuo de aproximadamente 18 horas; Alimentação: funciona através de duas pilhas alcalinas "AAA"; Dispositivo: desliga automaticamente após 8 segundos sem atividade.			03

37	ESTETOSCÓPIO Auscultador duplo, um lado (fechado) contém diafragma usado para detectar sons de baixa frequência, o outro contém sino (aberto) usado para localizar os sons obtidos.		UND	06
38	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO Circunferência mínima da braçadeira: 18cm. Circunferência máxima da braçadeira: 35cm. Área de aplicação: braços. Produto livre de mercúrio. Projetado para ser usado com uma mão. Possui estojo de armazenamento.			06
39	ESFIGMOMANOMETRO DIGITAL DE PULSO Medidor de pressão arterial de pulso. Com indicador de erro de movimento. Inclui braçadeira. Vem com estojo. Fácil de mover e manusear. Design prático para medições instantâneas.			06
40	TERMOMETRO COM SISTEMA DE MEDICAO INFRAVERMELHO COM MIRA A LASER Termômetro Infravermelho sem Contato 3 em 1 para Testa. Medidor de Temperatura Digital com Sensor Térmico de Alta Precisão, Visor LCD e Função Alarme. Leitura Instantânea e Sem Contato; Resultados em apenas 1 segundo, com tecnologia infravermelha que evita o contato físico			02
41	TERMOMETRO CLINICO DIGITAL Aprovado pelo INMETRO 100% Resistente à água Com BIP de aviso de final de medição Visor Digital de fácil Visualização Acompanha estojo para guardar Bateria de Longa Duração			02

42	VALVULA REGULADORA PARA CILINDRO COM UMA SAIDA. Válvula reguladora de pressão para rede de gases construído em latão cromado de alta resistência, manômetro para indicação da pressão ajustada e botão de regulagem da pressão. O ajuste da pressão é variável, feito através do botão de regulagem de fluxo que pode variar de 0 a 11 kgf/cm. Corpo: Latão Cromado, Botão Regulador: Poliamida (PA), Borboleta: Polipropileno (PP), Conexões de Entrada e Saída: Conforme a Norma ABNT NBR 11.906. Pressão de Entrada: 7 kgf/cm² Pressão de Saída: 0 a 7 kgf/cm² (regulável) Escala do Manômetro: 0 a 11 kgf/cm² Tipo de Gás: Oxigênio Nitroso. Com registro da Anvisa		UND	02
43	FLUXOMETRO DE OXIGENIO LPM FEMEA Escala de Vazão: 0 a 15 l/min. / 0 a 30 l/min. Esfera (Flutuador): Aço Inoxidável Corpo e niple de saída: Latão Cromado Pressão de Calibração: 3,5 kgf/cm² Conexões de Entrada e Saída: Conforme a Norma ABNT NBR 11906 Borboleta: Polipropileno (PP) com rosca interna em metal, Bico: Alumínio ou Latão, Anel de Vedação: Borracha Nitrílica, Bilhas: policarbonato, com registro da Anvisa Tipo de gás: Oxigênio		UND	02
44	EXTENSÃO MICRONEBULIZADOR OXIGÊNIO Extensão em tubo PVC maleável atóxico. Tamanho: aproximadamente 1,5 metros de comprimento. Para atividade de nebulização, gerada pela passagem de oxigênio ou ar comprimido medicinal, facilitando a absorção de medicamento que são transportados pelo fluxo gasoso, carregando as partículas para as vias aéreas. Tipo de gás: oxigênio		UND	02

45	UMIDIFICADOR PARA OXIGENIO Frasco em polietileno de alta densidade (PEAD) Capacidade aproximada: 250ml. Conexão de entrada com rosca conforme especificações das normas ABNT. Tampa: Polipropileno (PP) Bico: Poliamida (PA) Borboleta: Polipropileno (PP) com inserto em ZAMAK. Pressão de Trabalho: 3,5 a 6,0 kgf/cm². Tipo de gás: oxigênio			02
46	VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO PARA AR COMPRIMIDO Válvula reguladora de pressão para rede de gases construído em latão cromado de alta resistência, manômetro para indicação da pressão ajustada e botão de regulagem da pressão. O ajuste da pressão é variável, feito através do botão de regulagem de fluxo que pode variar de 0 a 11 kgf/cm. Corpo: Latão Cromado, Botão Regulador: Poliamida (PA), Borboleta: Polipropileno (PP), Conexões de Entrada e Saída: Conforme a Norma ABNT NBR 11.906. Pressão de Entrada: 7 kgf/cm² Pressão de Saída: 0 a 7 kgf/cm² (regulável) Escala do Manômetro: 0 a 11 kgf/cm² Tipos de Gás: Ar comprimido Nitroso. Com registro da Anvisa		UND	02
47	FLUXÔMETRO DE AR COMPRIMIDO LPM FEMEA. Escala de Vazão: 0 a 15 l/min. / 0 a 30 l/min. Esfera (Flutuador): Aço Inoxidável Corpo e niple de saída: Latão Cromado Pressão de Calibração: 3,5 kgf/cm² Conexões de Entrada e Saída: Conforme a Norma ABNT NBR 11906 Borboleta: Polipropileno (PP) com rosca interna em metal, Bico: Alumínio ou Latão, Anel de Vedação: Borracha Nitrílica, Bilhas: policarbonato, com registro da Anvisa. Tipos de Gás: Ar comprimido			02

48	EXTENSÃO MICRONEBULIZADOR AR COMPRIMIDO Extensão em tubo PVC maleável atóxico. Tamanho: aproximadamente 1,5 metros de comprimento. Para atividade de nebulização, gerada pela passagem de oxigênio ou ar comprimido medicinal, facilitando a absorção de medicamento que são transportados pelo fluxo gasoso, carregando as partículas para as vias aéreas. Tipos de Gás: Ar comprimido		UND	02
49	UMIDIFICADOR PARA AR COMPRIMIDO Frasco em polietileno de alta densidade (PEAD) Capacidade aproximada: 250ml. Conexão de entrada com rosca conforme especificações das normas ABNT. Tampa: Polipropileno (PP) Bico: Poliamida (PA) Borboleta: Polipropileno (PP) com inserto em ZAMAK. Pressão de Trabalho: 3,5 a 6,0 kgf/cm². Tipos de Gás: Ar comprimido		UND	02
50	ASPIRADOR DE REDE COM FRASCO Frasco coletor em vidro, capacidade aproximada de 500 ml para manejo de líquidos e secreções. Possui proteção antitransbordamento em polipropileno evita vazamentos, assegurando a integridade do equipamento. Tampa e confeccionada em polipropileno e nylon Conexões padronizadas conforme normas ABNT. Escala de vacuômetro: 0 e 76 cm Hg (externa) e 0 a 30 pol.Hg (Interna)		UND	02
51	CILINDRO DE OXIGÊNIO Cilindro com capacidade de 05 litros Acompanha válvula cromada com rosca padrão ABNT 218-1 Medidas aproximadas: A 74cm x L 11cm x C 11cm Peso aproximado: 3,860 Kg		UND	02

52	GLICOSIMETRO Aparelho reconhece automaticamente a codificação das tiras; - Memória para 500 medições com média automática (7, 14 e 30 dias); - Microamostra de sangue: apenas 0.5 microlitros; Cálculo automático de médias dos resultados armazenados; Permite a configuração de alarme para lembrete de realização de teste; Possibilidade de marcações especiais de teste, auxiliando na avaliação; Sistema ejetor de tiras que evita o contato com a tira já utilizada; Em conformidade com a norma a ISO 15197/2013.		UND	12
53	KIT LARINGOSCÓPIO LED Iluminação: Luz Branca (LED Branco Frio) Tensão Elétrica: 2,5 V (Volts) Corrente Elétrica: 20 miliamperes Fluxo Luminoso: 15.000 mcd (milicandelas) Vida útil: 20.000 h (horas-mínima) 3- Lâminas Inclusas: Pequena, Média e Grande.			01
54	KIT CANULAS DE GUEDEL Composição: PVC flexível, polipropileno Estéril a Óxido de Etileno. Kit contendo: 1 cânula de Guedel nº 0 1 cânula de Guedel nº 1 1 cânula de Guedel nº 2 1 cânula de Guedel nº 3 1 cânula de Guedel nº 4 1 cânula de Guedel nº 5		UND	01
55	AMBU REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO Balão confeccionado em silicone translúcido de alta resistência a variações de temperatura e repetidos ciclos de esterilização. Inclusa máscara em PC coxim em silicone; Reservatório em Silicone; Válvula unidirecional em PC Com certificado da Anvisa			01

56	AMBU PARA REANIMACAO INFANTIL Balão confeccionado em silicone translúcido de alta resistência a variações de temperatura e repetidos ciclos de esterilização. Inclusa máscara em PC coxim em silicone; Reservatório em Silicone; Válvula unidirecional em PC Com certificado da Anvisa			01
57	COMADRE EM INOX Comadre Tipo pá, fabricado em aço inox Dimensões aproximadas: 40 x 30 cm Capacidade aproximadas: 3,5L		UND	02
58	PAPAGAIO EM INOX Papagaio fabricado em aço inox Capacidade: 1L		UND	01
59	BANDEJA EM ACO INOX RETANGULAR DE 42X30X4,0CM. Aço inoxidável de alta resistência, com acabamento polido. Dimensões: 42x30x4,0cm Produto autoclavável e compatível com outros métodos de esterilização.		UND	03
60	BANDEJA LISA INOX 22X9X1,5 Aço inoxidável de alta resistência, com acabamento polido. Dimensões: 22x9x1,5cm Produto autoclavável e compatível com outros métodos de esterilização.		UND	02
61	CINTO TIPO ARANHA Cinto Aranha Tamanho Adulto para fixação de paciente em resgate com prancha um tirante principal de cor preta, de aproximadamente 1,80 m incluindo sistema em “v” com altura regulável de 15 cm aproximadamente. Na parte superior bifurcação em “v”, para colocação em prancha rígida		UND	01

	04 tirantes transversais com regulagem aproximada de 15 cm, também adaptável em prancha rígida. cores dos cintos transversais e suas medidas: Superior cor: verde 1,50 m Meio cor: preta 1,50 m Meio cor: ver 1,50 m Inferior cor: amar 1,50 m			
62	COLAR CERVICAL Produto fechado por velcro largo e resistente Possibilita a palpação do pulso carotídeo Acesso à traqueia Abertura na parte posterior Botões de plástico, permitindo totalmente a rádio transparência Não possui apoio de metal, ferro, alumínio ou outro material metálico Possui abertura para palpação e ventilação da nuca Composição: Polietileno de alta densidade, revestido com espuma macia tipo EVA (Espuma Vinílica Acetinada) especial e velcro Tamanho: M		UND	02
63	IMOBILIZADOR LATERAL DE CABEÇA Imobilizador lateral de cabeça impermeável, para uso junto da maca de resgate. Confeccionado em ABS, resistente a impactos; Anatômico, regulagem com velcro, base com regulagem. Produzido em material totalmente impermeável e lavável. Possuir base para fixação na prancha, blocos laterais ajustáveis e refis de testa e queixo. Utilizado para imobilizar a cabeça da vítima. Confeccionado em espuma vinil emborrachada. Possuir dois cintos imobilizadores reguláveis para testa e queixo do paciente a imobilizar. Preso em velcro ao tecido que veste a tábua (prancha) de resgate em qualquer largura. Base para fixar na prancha 40 x 25 cm. Laterais fixadas na base 25 x 16 x 0,9 cm. Orifício auricular para verificar de sangramento, 80 mm. Lavável Impermeável.		UND	01

64	CABO DE BISTURI N.º 3 Cabo bisturi n.º 3, em aço inoxidável, sistema de encaixe com ponteira de fixação que segura as lâminas, totalmente autoclavável e com registro da Anvisa.		UND	6
65	CABO DE BISTURI N.º 4 Cabo bisturi n.º 4, em aço inoxidável, sistema de encaixe com ponteira de fixação que segura as lâminas, totalmente autoclavável e com registro da Anvisa.		UND	6
66	CABO DE BISTURI N.º 7 Cabo bisturi n.º 7, em aço inoxidável, sistema de encaixe com ponteira de fixação que segura as lâminas, totalmente autoclavável e com registro da Anvisa.		UND	6
67	TESOURA MAYO STILLE CURVA 14CM Tesoura mayo stille curva 14 cm, em aço inoxidável, totalmente autoclavável.		UND	3
68	TESOURA MAYO STILLE RETA 15CM Tesoura mayo stille reta 15 cm, em aço inoxidável, totalmente autoclavável.		UND	3
69	TESOURA DE METZEMBAUM CURVA LONGA 20CM Tesoura Metzembraum curva longa 20cm Confeccionado em Aço Inoxidável, totalmente autoclavável.		UND	3

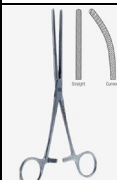
70	TESOURA DE METZEMBAUM CURVA MEDIA 14CM Tesoura Metzembaum curva média 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3
71	TESOURA IRIS RETA 12 CM Tesoura íris reta de 12cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3
72	PINCA DE POTTS-SMITH pinça Potts Smith 40° Para vascular 19cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	2
73	PINCA ANATOMICA INSTRUMENTAL EM ACO INOX Pinça Anatômica dissecação serrilha 20 cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	6
74	PINCA ANATOMICA DENTE DE RATO 14CM Pinça Anatômica Dente de Rato 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3
75	PINCA DE DISSECCAO DENTE DE RATO LONGA 16CM Pinça Anatômica Dente de Rato 16cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3

76	PINÇA ADSON COM DENTE 12CM Pinça Adson com dente 12cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3
77	PINÇA ADSON SEM DENTE 12CM Pinça Adson sem dente 12cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3
78	PINÇA DEBAKEY ATRAUMA 27CM Pinça debakey atrauma 27cm - Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	2
79	PINÇA DEBAKEY ATRAUMA 23CM Pinça debakey atrauma 23cm - Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	1
80	PINÇA HALSTEAD - MOSQUITO CURVA 12CM Pinça Halstead Mosquito curva 12cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	03
81	PINÇA HEMOSTATICA KELLY CURVA 14CM Pinça Kelly curva 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3

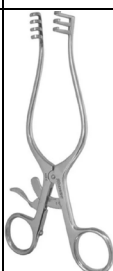
82	PINÇA HEMOSTATICA KELLY RETA 14CM Pinça Kelly Reta 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	2
83	PINÇA HEMOSTATICA KELLY 16CM CURVA Pinça Kelly curva 16cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3
84	PINÇA CRILE CURVA TAMANHO 14CM Pinça crile curva 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	6
85	PINÇA ROCHESTER PEAN RETA 16CM Pinça Rochester pean Reta 16cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	2
86	PINÇA ROCHESTER PEAN RETA 18CM Pinça Rochester pean reta 18cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	2
87	PINÇA LONGUETE ROCHESTER RETA 22CM Pinça longuete Rochester reta 22cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	2

88	PINÇA ROCHESTER CURVA 14CM Pinça Rochester curva 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	3
89	PINÇA KOCHER RETA 14CM Pinça Kocher Reta 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	03
90	PINÇA KOCHER RETA 16CM Pinça Kocher Reta 16cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	03
91	PINÇA KOCHER CURVA 16CM Pinça Kocher curva 16cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	03
92	PINÇA KOCHER CURVA 14CM Pinça Kocher curva 14cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	03
93	PINÇA ALLIS 16CM Pinça Allis para Intestino 16cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	02

94	PINCA ALLIS 19CM Pinça Allis para Intestino 19cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.		UND	03
95	PINCA BABCOCK 23CM Pinça Babcock Para Intestino 23cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	06
96	PINCA DUVAL 19CM Pinça duval 19cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	06
97	PINCA DE COLLIN 23CM Pinça Collin Coração Reta 23cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	04
98	PINCA BACKHAUS 10CM Pinça Backhaus para campo 10cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	02
99	PINCA BACKHAUS 13CM Pinça Backhaus Para Campo 13cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	02

100	PINCA BACKHAUS 16CM Pinça Backhaus Para Campo 16cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	02
101	PINCA MIXTER LONGA 23CM Pinça mixter longa 23cm - Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	03
102	PINCA MIXTER MEDIA 20CM Pinça Mixter média 20cm - Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável		UND	03
103	CLAMP INTESTINAL CURVO 22CM Clamp intestinal curvo 22cm fabricado em aço inoxidável. O instrumento pode ser esterilizado e reutilizado.		UND	4
104	CLAMP INTESTINAL RETO 22CM Clamp intestinal reto 22cm fabricado em aço inoxidável. O instrumento pode ser esterilizado e reutilizado.		UND	4
105	CLAMP PAYR 29CM Clamp intestinal payr de 29cm Fabricado em aço inoxidável. O instrumento pode ser esterilizado e reutilizado.		UND	4

106	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 12CM Porta Agulha Mayo Hegar 12cm. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	2
107	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 13CM Porta Agulha Mayo Hegar 13cm. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	2
108	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16CM Porta agulha mayo hegar de 16cm, fabricado em aço inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança.		UND	4
109	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 20CM Porta agulha mayo hegar de 20cm, fabricado em aço inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança.		UND	4
110	PINÇA FOERSTER 24CM Pinça Foerster Reta com Serrilha Para Curativo 24cm - Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	4
111	PINÇA CHERON 25CM Pinça Cheron para Assepsia e Curativo 25cm - Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	4

112	AFASTADOR FARABEUF DE 14CM Afastador Farabeuf 14cm, fabricado em aço inoxidável Para Uso Geral. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	6
113	AFASTADOR DE BALFOUR 45X80MM HASTE NORMAL Afastador Baufour 45x80mm, haste normal. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança.		UND	4
114	AFASTADOR DE DOYEN 45X90MM Afastador de doyen 45x80mm, fabricado em aço inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	02
115	AFASTADOR RICHARDSON 36X28MM Afastador Richardson 36x28mm. Fabricado em aço inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	02
116	AFASTADOR WEITLANER 14 CM Afastador weitlaner fabricado em aço inoxidável de 14cm, Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	02

117	AFASTADOR VOLKMANN 22CM Afastador Volkman fabricado em aço inoxidável de 22cm, Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	02
118	CUBA RIM Cuba Rim fabricado em aço inoxidável, projetado para uso em ambientes médicos e de saúde, com capacidade de aproximadamente 750 ml.		UND	5
119	CUBA REDONDA EM INOX 09X05CM 200ML Cuba Redonda fabricado em aço inoxidável, projetado para uso em ambientes médicos e de saúde, com capacidade de 200 ml.		UND	04
120	ESTOJO INSTRUMENTAL 20x10x5CM Estojo 20x10x5 cm, confeccionado em aço indicado para guardar instrumentais cirúrgicos e para esterilização de instrumentais médicos, odontológicos.		UND	04
121	SERRA DE GIGLI Fio serra Gigli flexível de 30cm, em inox autoclavável.		UND	04
122	PAR DE SUPORTE PARA SERRA DE GIGLI Suporte utilizado para manusear a Serra de Gigli com precisão e segurança. Fabricado em material resistente e de fácil higienização, oferece firmeza e controle durante o uso, permitindo cortes ósseos eficientes.		UND	04

123	PINÇA BULLDOG 4CM Pinça Bullgog 4cm -Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	04
124	CURET / DESCOLADOR RUGINA 8X16X6CM Descolador Rugina 8x16x6cm. Confeccionado em Aço Inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	02
125	PINÇA GOIVA (RONGEUR) 140MM Pinça goiva (rongeur) de 140mm, confeccionado em Aço Inoxidável. Instrumento esterilizável e autoclavável, adequado a protocolos de biossegurança		UND	02

3.1. DAS ESPECIFICAÇÕES

3.1.1. As especificações constantes em cada item são configurações mínimas exigidas, as quais não poderão ser inferiores.

3.1.2. O licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar deverá apresentar, quando solicitado pela Administração, no prazo estabelecido pelo Pregoeiro/Comissão de Contratação, catálogos, folders, encartes, folhetos técnicos ou documentação equivalente emitida pelo fabricante dos bens ofertados, contendo informações suficientes para a verificação do atendimento às especificações constantes neste Termo de Referência.

3.1.3. A documentação será submetida à análise técnica da Contratante, que verificará a compatibilidade dos produtos ofertados com as especificações exigidas, podendo aprovar ou rejeitar os itens que não atendam integralmente aos requisitos estabelecidos.

4. DO PRAZO, LOCAL DE ENTREGA, CONDIÇÕES DE ENTREGA

4.1. PRAZO DE ENTREGA:

4.1.1. O prazo estabelecido para a entrega do objeto deste procedimento licitatório é de, no máximo 45 (quarenta e cinco) dias corridos, contados da assinatura do instrumento de contrato ou do documento equivalente (Pedido de Compra).

4.1.2. O(s) recebimento(s) do(s) produto(s), mesmo que provisório, será(ão) realizado(s) de segunda a sexta-feira, no horário das 08 h às 12 h e das 14 h às 18 h, nos dias de expediente no seguinte endereço: Rua Florianópolis N° 3045, Setor 02 – CEP: 76.890-000. Telefones: Coordenador(a) de Unidade - (69) 9.9253-8202 / Técnica Operacional - (69) 9.9237-2485.

4.1.3. A Unidade do Centro de Educação Profissional Senac Jaru é composta por mais de um pavimento, e a entrega dos equipamentos ocorrerá no Piso 2 no laboratório de Saúde.

4.1.4. A edificação não dispõe de elevador de carga, razão pela qual o transporte vertical dos materiais, equipamentos e mobiliários poderá ocorrer exclusivamente por meio de escadas.

4.1.5 Considerando as características estruturais do prédio e a necessidade de transporte interno, recomenda-se fortemente que o licitante realize visita técnica prévia ao local, mediante agendamento junto à CONTRATANTE, a fim de tomar pleno conhecimento das condições físicas, acessos, dimensões de circulação, logística de descarga e demais aspectos que possam impactar na execução do objeto.

4.1.6. A não realização da visita técnica implicará declaração tácita de que o licitante possui pleno conhecimento das condições estruturais e logísticas da unidade, não podendo alegar posteriormente desconhecimento para fins de solicitação de reequilíbrio econômico-financeiro, prorrogação de prazo ou qualquer acréscimo contratual.

4.1.7. Todos os custos relativos ao transporte interno, movimentação vertical por escadas, mão de obra adicional, equipamentos auxiliares e demais recursos necessários à completa execução do objeto deverão estar inclusos na proposta apresentada.

4.1.8. Os itens deverão ser entregues na unidade especificada no item 4.2.1, sem nenhuma cobrança dos serviços de entrega.

4.2. LOCAL DE ENTREGA:

4.2.1. Os materiais serão entregues no endereço abaixo especificados:

UNIDADE	ENDEREÇO
SENAC-Jaru	Avenida Florianópolis N.º 3045, setor 02 – Piso 2 – Laboratório de Saúde.

4.3. CONDIÇÕES DE ENTREGA:

4.3.1. Os produtos deverão ser entregues com vista a cumprir todo o descritivo do termo de referência, dentro do prazo limite a contar da confirmação do Pedido de Compra, estando sujeitos à conferência e aceite pelo CONTRATANTE;

4.3.2. A entrega dos produtos é de responsabilidade da CONTRATADA, ficando encarregada do seu correto acondicionamento devendo garantir proteção durante o transporte e estocagem,

atendendo a legislação vigente para transporte e acondicionamento de carga de forma adequada até o local de entrega;

4.3.3. Não serão admitidos produtos diferentes aos especificados neste instrumento;

4.3.4. A tolerância diante de qualquer atraso no fornecimento do item não importará, de forma alguma, em alteração ou renovação contratual, sendo permitido ao CONTRATANTE exercer os controles e penalizações descritas neste termo de referência, edital e seus anexos;

4.3.5. **Recebimento provisório**, no ato da entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade dos mesmos com as especificações requeridas neste termo.

4.3.6. Constatado que os bens apresentam alguma irregularidade, a CONTRATANTE fará a recusa destes, retornando-os pelo mesmo transportador que a realizou;

4.3.7. **Recebimento definitivo**, no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento provisório, a CONTRATANTE efetuará o recebimento definitivo, após a verificação da qualidade e quantidade e consequente aceitação, bem como a conferência completa da nota fiscal;

4.3.8. O ato de recebimentos dos produtos, não importa sua aceitação. Cabe à contratada a substituição dos produtos que vierem a ser recusados, no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados da solicitação.

4.3.9. O ônus da retirada e substituição dos bens será de responsabilidade da CONTRATADA. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da CONTRATADA pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do instrumento contratual.

4.3.10. A não manifestação no prazo referido será considerada como recebimento definitivo;

5. GARANTIA:

5.1. Todos os produtos deverão possuir garantia mínima 12 (doze) meses contra problemas de fabricação. A lista das assistências técnicas para o acionamento da garantia, deverá ser fornecido juntamente com a documentação dos equipamentos.

5.2. Durante o período de garantia, o fornecedor deverá assegurar a substituição, reparo ou correção dos produtos que apresentarem defeitos, sem ônus adicional para a contratante, garantindo o pleno funcionamento e a qualidade dos bens fornecidos.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE – SENAC/RO

6.1. Proporcionar todas as facilidades para que o CONTRATADO possa entregar seus produtos/materiais dentro das normas estabelecidas neste Termo de referência.

6.2. Promover, através de seu representante (fiscal do contrato), o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento dos produtos, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando, em registro próprio, as falhas detectadas e comunicando ao CONTRATADO as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte da mesma.

6.3. Notificar, por escrito, a CONTRATADA sobre toda e qualquer irregularidade constatada na entrega dos produtos.

6.4. Comunicar à empresa vencedora toda e qualquer ocorrência relacionada com a contratação do objeto licitado.

6.5. Efetuar o pagamento nas condições e preços pactuados mediante apresentação da Nota Fiscal e demais documentos necessários, sendo este realizado de acordo com prazos estabelecidos internamente para pagamento de fornecedores.

6.6. Rejeitar, no todo ou em parte, os produtos entregues fora das especificações deste termo de referência.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. Entregar o objeto contratado nas condições pactuadas neste termo de referência.

7.2. Providenciar a correção das deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pela contratante na entrega do objeto.

7.3. Acatar as orientações da contratante, sujeitando-se a mais ampla e irrestrita fiscalização, prestando esclarecimentos solicitados e atendendo as reclamações formuladas.

7.4. Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à CONTRATANTE.

7.5. Responsabilizar-se por todos os custos relativos a tributos, seguros, encargos sociais, bem como despesas com taxas, fretes, transportes, carga, descarga e quaisquer outras relacionadas diretas e indiretamente com a execução do objeto deste termo de referência.

7.6. Responder, integralmente, por perdas e danos que porventura vier a causar ao SENAC/RO ou a terceiros em razão de ação ou omissão, dolosa ou culposa, sua ou de seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais a que estiver sujeita, em decorrência do objeto deste termo de referência.

7.7. Fornecer todos os produtos novos e de primeiro uso, sendo que, em hipótese alguma, serão aceitos produtos reconicionados ou já utilizados anteriormente;

7.8. Substituir, sem qualquer ônus para o SENAC/RO, os produtos que eventualmente esteja em desacordo com as especificações do objeto da licitação e, conseqüentemente, com o constante da sua proposta, ou que, porventura, sejam entregues com defeitos e/ou imperfeições.

7.9. Cumprir os prazos determinados, justificando, por escrito caso não haja o cumprimento do(s) prazo(s).

7.10. Cumprir todas as cláusulas pactuadas em contrato.

8. DA NOTA FISCAL E DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA O PAGAMENTO:

8.1.1. O FORNECEDOR deverá realizar o faturamento conforme descritivo e quantitativo informados no Pedido de Compra ou documento equivalente seguindo os seguintes critérios:

8.1.2. Para todos os itens, A CONTRATADA deverá emitir a nota fiscal conforme dados: Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac/RO CNPJ: 03.581.871/0014-59;

8.1.3. O pagamento estará condicionado ao recebimento definitivo do fiscal do contrato e à entrega da Nota Fiscal correspondente com prazo para pagamento de até 15 (quinze) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal.

8.1.4. Os pagamentos estarão sujeitos à retenção de tributos e contribuições previstas em lei, bem como às condições estabelecidas no Regulamento de Licitações e Contratos do SENAC/RO (Resolução nº 1.270/2024)

9. DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

- 9.1. As despesas decorrentes das solicitações referente aos objetos deste termo de referência serão, por meio do Projeto Nacional de Investimento RO.17.13678 - *Mobiliários e Equipamentos - UOP Jaru* conta com o subsídio de 90% do Departamento Nacional do Senac e 10% do Departamento Regional Senac/RO.

10. RESPONSÁVEL PELO GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

- 10.1. Durante a vigência do contrato, sua gestão caberá ao coordenador regional de educação profissional, senhor: Uiliam Barros de Andrade – uiliam@ro.senac.br, e a fiscalização caberá a coordenadora da unidade, senhora: Neidilane Estevão Siqueira Sena neidilane@ro.senac.br.
- 10.2. Ao gestor cumpre conhecer a documentação relativa ao contrato e os artefatos produzidos na fase de planejamento da contratação; realizar consultas e registros em sistemas; receber solicitação do fiscal requerendo a abertura de processo administrativo para aplicação de penalidades, com todos os documentos pertinentes; receber documentos relativos ao contrato, respondendo ou encaminhando à autoridade competente para as providências cabíveis; manifestar-se sobre a regularidade da execução do contrato para fins de devolução da garantia, quando houver; realizar os procedimentos quanto aos aspectos que envolvam recebimento do objeto, prorrogação, alteração, reequilíbrio econômico-financeiro, reajuste, repactuação, eventual aplicação de sanções, extinção, dentre outros
- 10.3. Ao fiscal cumpre conhecer a documentação relativa ao contrato e os artefatos produzidos na fase de planejamento da contratação; fiscalizar diretamente o cumprimento da execução do contrato, realizando o controle e o acompanhamento de todas as ações, em conformidade com o previsto no edital, na proposta da contratada no contrato; registrar as faltas cometidas pela contratada como uma ocorrência para notificar à contratada, solicitando a justificativa e o prazo para regularização, por escrito ou pelo sistema; solicitar a abertura de processo administrativo para apuração das irregularidades na execução do contrato e aplicação das sanções à contratada, de acordo com as regras previstas no contrato; acompanhar e avaliar a qualidade, quantidade dos bens entregues e as não conformidades com os termos de referência, considerando as justificativas apresentadas pela contratada; efetuar o Termo de Recebimento Definitivo do objeto contratado, através de atesto de que os bens ou materiais fornecidos atendem aos requisitos estabelecidos no contrato.

11. RESPONSÁVEL PELO TERMO DE REFERÊNCIA:

Neidilane Estevão Siqueira Sena
Neidilane Estevão Siqueira Sena (19 de junho de 2026 16:36:31 EDT)

Neidilane Estevão Siqueira Sena
Coordenadora de Unidade



Uiliam Barros de Andrade
Coordenador Regional de Educação

TERMO REFERENCIA N.º 17/2026 - EQUIPAMENTOS E SIMULADORES LAB SAUDE

Relatório de auditoria final

2026-06-19

Criado em:	2026-06-19
Por:	Marcos Alexandre (marcosalexandre@ro.senac.br)
Status:	Assinado
ID da transação:	CBJCHBCAABAAGg0aK6GLFcMJAdYJ_b2KeETL5QPNIIN

Histórico de "TERMO REFERENCIA N.º 17/2026 - EQUIPAMENTOS E SIMULADORES LAB SAUDE"

-  Documento criado por Marcos Alexandre (marcosalexandre@ro.senac.br)
2026-06-19 - 14:09:26 GMT- Endereço IP: 200.241.65.227
-  Documento enviado por email para neidilane@ro.senac.br para assinatura
2026-06-19 - 14:18:05 GMT
-  Documento enviado por email para uiliam@ro.senac.br para assinatura
2026-06-19 - 14:18:05 GMT
-  Email visualizado por neidilane@ro.senac.br
2026-06-19 - 14:20:06 GMT- Endereço IP: 187.27.144.16
-  Email visualizado por uiliam@ro.senac.br
2026-06-19 - 15:40:12 GMT- Endereço IP: 187.6.104.24
-  O signatário uiliam@ro.senac.br inseriu o nome Uíliam Barros de Andrade ao assinar
2026-06-19 - 15:41:07 GMT- Endereço IP: 187.6.104.24
-  Documento assinado eletronicamente por Uíliam Barros de Andrade (uiliam@ro.senac.br)
Data da assinatura: 2026-06-19 - 15:41:09 GMT - Fonte da hora: servidor- Endereço IP: 187.6.104.24 - Aparência da assinatura selecionada: MOVEL_IMAGEM
-  O signatário neidilane@ro.senac.br inseriu o nome Neidilane Estevão Siqueira Sena ao assinar
2026-06-19 - 20:36:29 GMT- Endereço IP: 191.217.59.50



Documento assinado eletronicamente por Neidilane Estevão Siqueira Sena (neidilane@ro.senac.br)

Data da assinatura: 2026-06-19 - 20:36:31 GMT - Fonte da hora: servidor- Endereço IP: 191.217.59.50 - Aparência da assinatura selecionada: TIPO



Contrato finalizado.

2026-06-19 - 20:36:31 GMT