



SOLICITAÇÃO DE PROPOSTA

| Item | Especificação do Serviço | Unidade de Medida | Quantidade estimada/mês |
|------|---|-------------------|-------------------------|
| 1 | Goniômetro: Goniômetro Universal em plástico transparente com 2 réguas para mensuração de amplitude articular. - Sistema de transferidor de 0° a 360°; - Medidas aproximadas 21,0 x 5cm (CxL). | Unidade | 1 |
| 2 | Goniômetro: Goniômetro Universal em plástico transparente com 2 réguas para mensuração de amplitude articular. - Sistema de transferidor de 0° a 360°; - Medidas aproximadas 21,0 x 5cm (CxL). | Unidade | 1 |
| 3 | Espaldar: Espaldar de Madeira. Para exercícios de alongamento muscular global, fortalecimento de MMII/MMSS e equilíbrio. Características: - Espaldar de Madeira; - Construída em madeira envernizada ao natural; - Com 11 barras horizontais, sendo a distância entre as barras de aproximadamente 17cm. Itens inclusos: - Acompanha apoio em madeira a ser acoplado nas barras verticais para regulagem de altura. Dimensões: - Altura: 240 cm; - Largura: 86 cm; - Profundidade: 34 cm. | Unidade | 1 |
| 4 | Faixa Elástica: Faixa elástica para exercícios de fortalecimento muscular e coordenação motora de membros inferiores e superiores, com seguintes características: - Resistência leve; dimensões: 150 cm x 15cm – 04 unidades. | Unidade | 4 |
| 5 | Faixa Elástica: Faixa elástica para exercícios de fortalecimento muscular e coordenação motora de membros inferiores e superiores, com seguintes características: - Resistência média; dimensões: 150 cm x 15cm – 04 unidades. | Unidade | 4 |
| 6 | Faixa Elástica: Faixa elástica para exercícios de fortalecimento muscular e coordenação motora de membros inferiores e superiores, com seguintes características: - Resistência forte; dimensões: 150 cm x 15cm – 04 unidades. | Unidade | 4 |
| 7 | Bola Suíça: Bola suíça para auxiliar nos exercícios de reabilitação nas seguintes dimensões: 65 cm. | Unidade | 1 |
| 8 | Bola Suíça: Bola suíça para auxiliar nos exercícios de reabilitação nas seguintes dimensões: 75 cm. | Unidade | 1 |
| 9 | Bola Suíça: Bola suíça para auxiliar nos exercícios de reabilitação nas seguintes dimensões: 85 cm. | Unidade | 1 |
| 10 | Bola Suíça: Bola suíça para auxiliar nos exercícios de reabilitação nas seguintes dimensões: 95 cm. | Unidade | 1 |
| 11 | Halter emborrachado: 0,5 kg. | Unidade | 2 |
| 12 | Halter emborrachado: 1 kg. | Unidade | 2 |
| 13 | Halter emborrachado: 2 kg. | Unidade | 2 |
| 14 | Halter emborrachado: 3 kg. | Unidade | 2 |
| 15 | Caneleira: 0,5 kg. | Unidade | 2 |
| 16 | Caneleira: 1 kg. | Unidade | 2 |
| 17 | Caneleira: 2 kg. | Unidade | 2 |
| 18 | Caneleira: 3 kg. | Unidade | 2 |
| 19 | Ciclo ergômetro: ciclo ergômetro tipo pedalinho/mine bike para fisioterapia de membros superiores e inferiores, com monitor digital de tempo, distância, passos, calorias e Scan. | Unidade | 1 |
| 20 | Bolsa térmica de gel: bolsa térmica de gel atóxico para uso quente e frio, flexível moldável em qualquer parte do corpo. Dimensões aproximadas: - Peso: 500 g; - Comprimento: 26,5 cm; - Largura: 15 cm. | Unidade | 5 |
| 21 | Disco Proprioceptivo: disco de equilíbrio para fisioterapia e reabilitação, com dois lados: um para exercícios de equilíbrio e outro com pinos para massagear. Deve vir acompanhado de bico para inflar. Capacidade até 200 kg; confeccionado em 100% de polivinilcloro. | Unidade | 1 |
| 22 | Bastão de madeira: bastão de madeira de 1,30cm (médio) e peso aproximado de 1 kg, extremidades arredondadas. Confeccionado em madeira de reflorestamento. | Unidade | 2 |
| 23 | Bola com peso tipo Medice ball: bola com peso para exercícios de resistência e ganho de força; deve ser confeccionada em couro com costura firme e bem finalizada. - Peso: 0,5 kg. | Unidade | 2 |
| 24 | Bola com peso tipo Medice ball: bola com peso para exercícios de resistência e ganho de força; deve ser confeccionada em couro com costura firme e bem finalizada. - Peso: 1 kg. | Unidade | 2 |

| | | | |
|----|--|---------|---|
| 25 | Bola com peso tipo Medice ball: bola com peso para exercícios de resistência e ganho de força; deve ser confeccionada em couro com costura firme e bem finalizada. - Peso: 2 kg. | Unidade | 2 |
| 26 | Bola com peso tipo Medice ball: bola com peso para exercícios de resistência e ganho de força; deve ser confeccionada em couro com costura firme e bem finalizada. - Peso: 3 kg. | Unidade | 2 |
| 27 | Bola Cravo: bola cravo crespa para propriocepção. - Tamanho médio. | Unidade | 1 |
| 28 | Bola Cravo: bola cravo crespa para propriocepção. - Tamanho grande. | Unidade | 1 |
| 29 | Rampa de alongamento: para exercícios de alongamento, coordenação motora e propriocepção de membros inferiores, confeccionado em madeira de alta resistência, piso sintético antiderrapante, base com material feito em EVA para melhor fixação ao chão. - Dimensões aproximadas: 42cm x 36cm x 15cm. | Unidade | 1 |
| 30 | Rolo de espuma: rolo neurológico sólido de espuma para fisioterapia e posicionamento médio. - Medidas: 85x31cm. | Unidade | 3 |
| 31 | Cunha de posicionamento: confeccionada em espuma revestida em courvin; formato triangular. - Dimensões: 50cm x 50cm x 30 (AxLxC). | Unidade | 1 |
| 32 | Cama elástica: cama elástica trampolim confeccionado em tubo redondo de aço 1010/1020; pintura em epóxi; pés removíveis que se encaixam e travam através de pinos de fixação na parte inferior do arco; molas (32 no mínimo) fixadas a tela por (16 no mínimo) suportes de aço. Pés em PVC antiderrapante, removíveis que se encaixam e travam através de pinos de fixação na parte inferior do arco. Saia de proteção confeccionada em napa Cicap, com sistema de fixação por elásticos embutidos nas bordas superior e inferior. - Dimensões aproximadas: - Altura: 20 cm; - Diâmetro: 96 cm; - Peso: 8,3 kg; - Peso estático máximo suportado: 150 kg. | Unidade | 1 |
| 33 | Tatame: divã tablado de madeira de alta resistência e estabilidade, envernizada e impermeabilizada. Revestido em courvim. Espuma com densidade 33. Deve suportar peso corporal de até 135 kg. - Dimensões: 180.0 cm x 130.0 cm x 52.0 cm (C x L x A); - Peso: 39,0 kg. | Unidade | 2 |
| 34 | Maca: maca tipo divã em madeira certificada, envernizada e impermeabilizada. Colchão de espuma ortopédica de alta resistência, densidade 33, revestido em courvim náutico sintético. Orifício para o rosto. Deve suportar peso corporal de até 135 kg. - Dimensões: 190.0 cm x 60.0 cm x 82.0 cm (C x L x A). | Unidade | 2 |
| 35 | Válvula exalatória para BIPAP: válvula exalatória 22mmx22mm para utilização conjunta em circuito respiratório para auxiliar a conexão com cânulas de traqueostomia, CPAP e BIPAP. | Unidade | 5 |
| 36 | Respiron classic: inspirômetro de incentivo - exercitador respiratório pulmonar regulável e ajustável. | Unidade | 5 |
| 37 | Shaker: aparelho para terapia vibratória expiratória para mobilização de secreções. | Unidade | 5 |
| 38 | Tens/FES: aparelho microcontrolado com 04 correntes: TENS/FES, Correntes de Média Frequência: Russa, Soft Force, Medium Force e High Force; TENS com 07 modos de estímulo: Normal, convencional, burst, acupuntura, breve e intenso, VF, VIF; FES com 02 modos de estímulo: sincronizado e recíproco; Visualização dos parâmetros em display LCD blue light; Programação em teclado soft touch; Gabinete em ABS de alto impacto com painel em ângulo; 04 canais de saídas com controles independentes de intensidade; Intensidade variável de 1 a 100 mA (carga de 100 ohms); Controles dos parâmetros da rampa: Subida, sustentação, descida e repouso variáveis de 1 a 60 segundos; Controle de frequência (R) variável de 1 a 200 Hz; Controle da largura de pulso (T) variável de 50 a 400 us; Temporizador eletrônico regressiva variável de 01 a 60 minutos. | Unidade | 1 |
| 39 | Barra Paralela: Características: - Com 2 metros de comprimento; - Estrutura em tubo de aço inox; - 01 par de corrimãos em aço inox, dotada de 2 barras verticais de cada lado, 2 barras (corrimãos) horizontais com regulagem de altura e largura; - Plataforma de madeira revestida em piso sintético antiderrapante; Dimensões: - Dimensões da plataforma: 2,00x0,80m (CxL); - Altura máxima do corrimão: 0,90m - Altura mínima corrimão: 0,52m; - Largura máxima do corrimão: 0,60m - Largura mínima do corrimão: 0,39m. | Unidade | 1 |

| | | | |
|----|--|---------|---|
| 40 | Bicicleta ergométrica horizontal: bicicleta ergométrica semiprofissional. Deve possuir sistema eletromagnético, 16 níveis de tensão, sensor cardíaco, painel LCD. Ergogel anatômico com encosto. - Dimensões: 163x56x122 (cxlxa) cm. Deve suportar peso corporal e até 150kg; - 11 programas de exercícios, computador marcador de calorias, pulsação. Display multifuncional em lcd, com backlight, sensor handgrip no guidão, receptor de cinta torácica, carenagem em polietileno rotomoldado e pintura eletrostática a pó. | Unidade | 1 |
| 41 | Escada de Canto: escada de madeira de canto em L – 3 degraus para reabilitação de movimentos. Deve ser fabricada em madeira padrão marfim. Madeira certificada, envernizada e impermeabilizada. Degraus em compensado sarrafeado 15mm. Corrimões em madeira maciça na cor marfim. Revestimento emborrachado. Deve suportar peso corporal de até 135 kg. Dimensões aproximadas: - Comprimento da rampa até o topo: 2,16m; - Comprimento dos degraus até o topo: 1,36m; - Altura dos corrimões: 1,30; - Largura do Espaço livre para caminhar: 0,78m. | Unidade | 1 |
| 42 | Laser de baixa potência: aparelho de laser terapia sem fio para bioestimulação, com emissão de luz laser com comprimento de onda de 660nm (laser vermelho) e 810nm (laser infravermelho) com finalidade anti-inflamatória, cicatrizante e analgésica. | Unidade | 1 |
| 43 | Aparelho de alta frequência: equipamento de Alta Frequência, portátil com controle de intensidade na própria caneta aplicadora. Deve possuir fonte de alimentação com cabo extensor para maior mobilidade na aplicação. | Unidade | 1 |
| 44 | Carrinho auxiliar para procedimentos: carrinho auxiliar com grade de proteção; estrutura em tubo de aço inox com ¾" de diâmetro; 03 bandejas de aço inox escovado com grade de proteção; puxadores nos dois lados do carrinho; chapa de aço inox escovado de 1mm, com dobras rebatidas; para-choque em plástico nos 04 cantos inferiores; rodízios com 75mm de diâmetro com garfo em nylon e banda de rodagem em poliuretano, sendo 02 sem trava e duas com trava de fácil acionamento. | Unidade | 1 |

Só serão acatados os orçamentos com:

| | |
|---|---|
| 1 | Marca do material, nome do fabricante, validade da proposta e prazo de entrega; |
| 2 | Frete CIF (pago até Florianópolis); |
| 3 | Condição de Pagamento (até 30 dias após a entrega do material); depósito bancário em conta pessoa jurídica; |
| 4 | Informar na proposta a razão social e CNPJ da empresa; |
| 5 | Enviar carta de exclusividade, caso seja fornecedor exclusivo do material; |
| 6 | Endereço de Entrega: Almoxarifado FAHECE - Rod. Virgílio Várzea, 2975 - Saco Grande. Florianópolis - SC. Horário para entrega: 8:30h às 17:00h; |
| 7 | A proposta deverá ter validade igual ou superior a 30 dias . |

1.No presente processo de contratação não será admitida a participação de empresas cujo(s) sócio(s), dirigente(s) ou administrador(es) seja(m) servidor(es)/empregado(s) ou diretor(es) da FAHECE, do HEMOSC ou do CEPON, ou que sejam cônjuge, companheiro(a), filho(a), pai ou mãe de servidor(es)/empregado(s) ou diretor(es) da FAHECE, do HEMOSC ou CEPON, conforme a Lei nº 10.406/2002.

2. Pelo descumprimento total ou parcial do objeto deste certame e/ou pelo retardamento na sua execução, a FAHECE poderá aplicar as seguintes sanções, garantidos o contraditório e direito de defesa no prazo de 05 dias úteis:

- ADVERTÊNCIA - sempre que forem observadas irregularidades de pequena monta para as quais tenha concorrido;
- MULTA MORATÓRIA - a CONTRATADA ficará sujeita a multa diária de 0,5% sobre o valor da obrigação inadimplida pelo atraso injustificado na execução de qualquer obrigação contratual ou legal, podendo esse valor ser abatido no pagamento a que fizer jus, ou cobrado administrativa ou judicialmente;
- MULTA COMPENSATÓRIA - de 10% sobre o valor de obrigação inadimplida ou, não sendo possível determinar esse valor, sobre o montante do contrato, podendo esse valor ser abatido do pagamento a que fizer jus o contratado;
- SUSPENSÃO TEMPORÁRIA de participação em licitação e impedimento de contratar com a FAHECE, por até 02 anos.

Os orçamentos deverão ser enviados em papel timbrado ou carimbo CNPJ da empresa por e-mail.

Fone para contato **(48) 3212-1325** e enviar para e-mail: patricia@fahece.org.br, até o dia **18 de maio de 2017 às 17h**.

Florianópolis, 11 de maio de 2017.

Patricia Corrêa.

Divisão de Compras - FAHECE