



ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUN. DE SAUDE DE CORREIA PINTO

AVENIDA DUQUE DE CAXIAS., 3601 - CENTRO - Correia Pinto
CEP: 88535-000 CNPJ: 14.741.096/0001-53 Telefone: (49) 3243-1150
E-mail: Site:

PREGÃO ELETRÔNICO
Nr.: 7/2024

Processo Adm.: 7/2024

Data do Processo: 18/09/2024

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 14.133/2021, Art. 28, I e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) **Nr. Processo:** 7/2024
- b) **Nr. Licitação:** 7/2024 - PE
- c) **Modalidade:** Pregão eletrônico
- d) **Data de Homologação:** 03/10/2024
- e) **Objeto da Licitação:** *Pregão Eletrônico para Aquisição de equipamentos diversos para Hidroterapia e Fisioterapia, para estruturação da Clínica de Hidroterapia do Município de Correia Pinto/SC, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Processo Pregão Eletrônico Sistema Interno e-Ciga Nº 07/2024 FMS.*

Participante: A a Z Saãºde Comã©rcio de Produtos Mã©dicos e Hospitalares Eireli EPP

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
21	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR MULTICORRENTE Características aproximadas: Bivolt, Tecnologia de operação microcontrolada; Tela em LCD azul; Timer ajustável de 1 a 60 minutos; Potência de entrada consumo máximo: 85 Va; 4 canais de saída com variação independente de frequência e amplitude; Intensidade de corrente máxima por canal com carga resistiva de 1000 ohms; CORRENTES: Tens; Fes; Russa; Aussie; Interferencial; Polarizada e Micro Corrente. Formas de Pulso: Tens: onda quadrada bifásica simétrica sem componente CC; Fes: onda quadrada bifásica simétrica sem componente CC; Russa: onda senoidal bifásica simétrica modulada em bursts sem componente CC; Aussie: onda senoidal bifásica simétrica modulada em bursts sem componente CC; Interferencial: onda senoidal bifásica simétrica sem componente CC; Polarizada: onda senoidal monofásica; Micro Corrente: onda senoidal monofásica com inversão de polaridade positiva e negativa a cada 3 segundos; ON time: variável de 1 a 60 segundos; OFF time: variável de 1 a 60 segundos; RISE (tempo de subida do trem de pulso): variável de 1 a 9 segundos; DECAY (tempo de descida do trem de pulso): variável de 1 a 9 segundos; Itens Inclusos: 1 Cabo de força destacável; 4 Cabos (cada um com 2 fios e pinos nas pontas) de conexão ao paciente (canal 1- laranja, canal 2 - preto, canal 3 - azul e canal 4 - verde); 4 Cabos (cada um com 2 fios e garras jacaré nas pontas) de conexão ao paciente (canal 1- laranja, canal 2 - preto, canal 3 - azul e canal 4 - verde); 1 Cabo (com dois fios e eletrodos caneta na ponta para micro corrente) de conexão ao paciente (canal 1- laranja); 4 Pares de eletrodo de borracha de silicone 50 x 50 mm; 4 Pares de eletrodo de borracha de silicone 30 x 50 mm; 4 Pares de eletrodo de alumínio esponja vegetal 80 x 100 mm; 4 Cintas elásticas com velcro; 1 CD manual de operação; 1 Fusível 5 A de proteção sobressalente; 1 Tubo de Gel; Voltagem: Bivolt (automático)"1	1,000	UN	2.021,33	2.021,33
22	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR MULTICORRENTE PORTÁTIL Características aproximadas: Bivolt, Tecnologia de operação microcontrolada; Tela em LCD azul; Timer ajustável de 1 a 60 minutos; Potência de entrada consumo máximo: 85 Va; 4 canais de saída com variação independente de frequência e amplitude;	2,000	UN	898,00	1.796,00

Assinado eletronicamente por EDILSON GERMINIANI DOS SANTOS. Este documento é cópia do original, para obtê-lo acesse https://correiapinto-e2.ciga.sc.gov.br/#/documento/4f64db4f-317e-4e97-a54f-a306440db1d2.

Intensidade de corrente máxima por canal com carga resistiva de 1000 ohms; CORRENTES: Tens; Fes; Russa; Aussie; Interferencial; Polarizada e Micro Corrente. Formas de Pulso: Tens: onda quadrada bifásica simétrica sem componente CC; Fes: onda quadrada bifásica simétrica sem componente CC; Russa: onda senoidal bifásica simétrica modulada em bursts sem componente CC; Aussie: onda senoidal bifásica simétrica modulada em bursts sem componente CC; Interferencial: onda senoidal bifásica simétrica sem componente CC; Polarizada: onda senoidal monofásica; Micro Corrente: onda senoidal monofásica com inversão de polaridade positiva e negativa a cada 3 segundos; ON time: variável de 1 a 60 segundos; OFF time: variável de 1 a 60 segundos; RISE (tempo de subida do trem de pulso): variável de 1 a 9 segundos; DECAY (tempo de descida do trem de pulso): variável de 1 a 9 segundos; Itens Inclusos: 1 Cabo de força destacável; 4 Cabos (cada um com 2 fios e pinos nas pontas) de conexão ao paciente (canal 1- laranja, canal 2 - preto, canal 3 - azul e canal 4 - verde); 4 Cabos (cada um com 2 fios e garras jacaré nas pontas) de conexão ao paciente (canal 1- laranja, canal 2 - preto, canal 3 - azul e canal 4 - verde); 1 Cabo (com dois fios e eletrodos caneta na ponta para micro corrente) de conexão ao paciente (canal 1- laranja); 4 Pares de eletrodo de borracha de silicone 50 x 50 mm; 4 Pares de eletrodo de borracha de silicone 30 x 50 mm; 4 Pares de eletrodo de alumínio esponja vegetal 80 x 100 mm; 4 Cintas elásticas com velcro; 1 CD manual de operação; 1 Fusível 5 A de proteção sobressalente; 1 Tubo de Gel; Voltagem: Bivolt (automático)"1

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
23	ULTRASSOM 1 E 3 MHZ E MULTICORRENTES Características aproximadas: Ultrassom de 1 e 3MHz; Microprocessado; Terapia combinada; Modos contínuo e pulsado; Dois canais para aplicação das correntes elétricas; Display de LCD azul; Cabeçote aplicador multifrequencial ergonômico ultra leve; Memórias para salvar protocolos; Indicações de tratamentos pré-programadas; Potências de saída máxima: 7,5W (contínuo) e 9W (pulsado); Cabeçote com ERA (área de radiação efetiva): 5 cm ² ; Intensidade efetiva: 1,5W/cm ² (contínuo) 1,8W/cm ² (pulsado); Temporizador de 1 a 30 minutos; Possibilidade de uso independente do Ultrassom ou Correntes; Correntes: Tens Conv, Tens VFP, Tens Burst, FES VAP, Russa, Interferenciais Bipolares, Diadinâmicas de Bernard DF, LP, CPid, Galvânica de 8 KHz; Itens Inclusos: 01 Tubo de gel; 01 Conversor de retificador alimentação; 01 Cabeçote aplicador multifrequencial 1/3MHz; 04 Eletrodos de silicone 5x5cm; 01 Eletrodo de silicone 8x5cm; 04 Envelopes para eletrodo 5x5; 01 Envelope para eletrodo 8x5; 02 Cintas elásticas pequena; 02 Cintas elásticas média; 02 Cintas elásticas grande; 02 Cabos de conexão ao paciente NMS preto/vermelho; 01 Cabo de força; 01 Termo de garantia; 01 Manual de operação; Voltagem: Bivolt (automático). ULTRASSOM TERAPEUTICO, BIVOLT Características: Ultrassom de 1 e 3 MHz no mesmo transdutor; Potência máxima de saída alterada 7 Watts para 21 Watts; Área efetiva de radiação 7 cm ² ; Mesmo tamanho da área externa do transdutor; Potência máxima por cm ² alterada de 2 W/cm ² para 3 W/cm ² ; 46 protocolos pré-programados; 20 protocolos particulares que podem ser salvos; Tecnologia de operação microcontrolada; Tela em LCD azul; Modo de emissão de onda pulsada e contínua; Repetição de pulso com 100Hz e 16 Hz e modulação em 20% ou 50% de tempo ON; Intensidade regulada e mensurada em W e W/cm ² visualizadas através do painel digital; Timer de até 30 minutos; Saída para terapia combinada; Equipamento é protegido contra gotejamento de água; Sensor térmico de desligamento automático ao ultrapassar 41°C; Saída para terapia combinada; Itens Inclusos: 01 Tubo de gel; 01 Cabo de força destacável; 01 Maleta para transporte; 01 Manual de operação; 01 Fusível de proteção sobressalente; 01 Transdutor 1.0 MHz e 3.0 MHz (ERA aprox. = 3,5 cm ²); Voltagem: Bivolt (automático).	1,000	UN	1.881,00	1.881,00
24	LASERTERAPIA COM EMISSÃO CONTINUA E PULSADA, BIVOLT Características aproximadas: Tecnologia de operação microcontrolada; Tela em LCD azul; Timer ajustável de 1 a 60 minutos; Operação via teclado de toque; Circuito toposcópio para localização dos pontos de acupuntura; Possibilidade de operação	2,000	UN	1.931,00	3.862,00

Assinado eletronicamente por EDILSON GERMINIANI DOS SANTOS. Este documento é cópia do original, para obtê-lo acesse <https://correioapinto-e2.ciga.sc.gov.br/#/documento/4f64db4f-3178-4e87-a54f-a306440db1d2>.

com três canetas Laser: Caneta Laser 660nm - AlGaInP - (P - 30mW) ou Caneta Laser 830nm - GaAlAs - (P - 30mW) ou Caneta Laser 904nm - GaAs - (P - 70Wpico); Modo de emissão do feixe Laser: Canetas 660nm e 830nm: contínuo e pulsado; Caneta 904nm: pulsado; Densidade de energia radiante pontual: ajustável de 1 a 20 joules/cm; Canetas aplicadoras e óculos de proteção são vendidos separadamente; Itens Inclusos 01 Cabo de força destacável; 02 Fusíveis de proteção sobressalentes; 01 Caneta toposcópio - para localização de pontos de acupuntura; 01 Manual de instruções; Apesar da caneta de potência LASER ser necessária e imprescindível para o funcionamento do equipamento, ela é vendida separadamente à escolha do cliente; Voltagem: Bivolt (automático)".

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
25	CANETA LASER, 830 NM Características: Acessório de eletroterapia utilizado no aparelho compatível a marca da LASERTERAPIA COM EMISSÃO CONTINUA E PULSADA; Caneta 830 Nm; Infravermelho (invisível); Potência: 30mW; Modo de emissão do feixe do laser: contínua e pulsada; 10 frequências de modulação	1,000	UN	778,33	778,33
26	CANETA LASER, 904 NM Características: Acessório de eletroterapia utilizado no aparelho compatível a marca da LASERTERAPIA COM EMISSÃO CONTINUA E PULSADA; Caneta 830 Nm; Infravermelho (invisível); Potência: 30mW; Modo de emissão do feixe do laser: contínua e pulsada; 10 frequências de modulação.	1,000	UN	1.405,00	1.405,00
27	ELETRODO DE SILICONE CONDUTIVO 50MM POR CM Características: Material: silicone condutivo; Largura: 50 mm; Maleável; Reutilizável; Vendido por centímetros.	200,000	CM	145,00	29.000,00
28	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, AMARELO SUAVE Composição: látex natural; dimensões: 100.0 cm x 14.0 cm x 0.1 cm (C x L x A). (Características aproximadas)	3,000	UN	17,04	51,12
29	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, VERMELHO MEDIO Composição: látex natural; dimensões: 100.0 cm x 14.0 cm x 0.1 cm (C x L x A). (Características aproximadas)	3,000	UN	19,50	58,50
30	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, VERDE FORTE Composição: látex natural; dimensões: 100.0 cm x 14.0 cm x 0.1 cm (C x L x A); peso: 0.016 kg (Características aproximadas)	3,000	UN	29,50	88,50
31	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, AZUL EXTRA FORTE Composição: látex natural; dimensões: 100.0 cm x 14.0 cm x 0.1 cm (C x L x A). (Características aproximadas)	3,000	UN	32,50	97,50
32	EXERCITADOR DE MAOS, INTENSIDADE LEVE Características aproximadas: Cada dedo trabalha isoladamente em uma mola individual; Condiciona cada dedo individualmente, a mão inteira, o pulso e o antebraço; Base emborrachada e com pegada anatômica; Cor: Amarelo: extra leve, 3lbs - 1,4Kg;	1,000	UN	82,66	82,66
33	EXERCITADOR DE MAOS, INTENSIDADE MEDIO Características aproximadas: Cada dedo trabalha isoladamente em uma mola individual; Condiciona cada dedo individualmente, a mão inteira, o pulso e o antebraço; Base emborrachada e com pegada anatômica; Cor: Vermelho: médio, 7lbs - 3,2Kg;	1,000	UN	82,66	82,66
34	EXERCITADOR DE MAOS , INTENSIDADE FORTE Características aproximadas: Cada dedo trabalha isoladamente em uma mola individual; Condiciona cada dedo individualmente, a mão inteira, o pulso e o antebraço; Base emborrachada e com pegada anatômica; Cor: Preto: forte, 9lbs - 4,1Kg;	1,000	UN	82,66	82,66
35	CONES CHAPEU CHINES, KIT COM 10 Material PVC; kit com 10 unidades; Lavável; dimensões: 19.0 cm x 19.0 cm x 5.2 cm (C x L x A); peso: 0.408 kg" (Características aproximadas).	2,000	UN	53,66	107,32
37	MOBILIARIO MACA/DIVA COM ORIFICIO, EM MADEIRA, PRETO Possui orifício para rosto; Altura da maca: 82 cm; Largura: 60 cm; Peso máximo suportado: 135 Kg; Composição: Courvin náutico sintético; Madeira da espécie Lyptus Grandis certificada pela FSC com alta resistência à ação do sol e a ambientes úmidos; Pintura: madeira envernizada e impermeabilizada, sem porosidades; De fácil montagem: acompanha manual de instruções simples e ilustrativo	1,000	UN	1.300,00	1.300,00
38	EXERCITADOR RESPIRATORIO E INCENTIVADOR DA HIGIENE BRÔNQUICA (Características aproximadas) - Cor: azul; Atóxico; Não descartável; Princípios de operação: Pressão expiratória positiva;	4,000	UN	59,90	239,60

Oscilação aérea; Aceleração de fluxo de ar intermitente; Material do corpo, tampa e cone: polipropileno; Material do bocal: PVC; Material da esfera: aço carbono coml; Abrangência: Pressão não superior a 18 cm H²O; Frequência obtida: de 7 a 19 Hz; Esfera:1,9cm; Aparelho montado: 14cm; Peso: 66g. (COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO SHAKER CLASSIC)

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
39	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, características adicionais: para emissão em laserterapia, aplicação: comprimento de ondas de 660 nm, 830 nm e 904 nm	4,000	UN	165,66	662,64
40	CICLOERGOMETRO, tipo: mecânica, modelo: desmontável, capacidade máxima: 90 kg, cor: branca, funções painel: velocidade, distância, tempo, calorias e pulso, características adicionais: pedais com cinto segurança. (Características aproximadas).	2,000	UN	304,66	609,32
41	BOSU MEIA BOLA BALANCE COM ELASTICO E ALÇAS - Acompanha 2 puxadores elásticos de borracha e 1 bomba de inflar. Cor: Azul; Medidas aproximadas do bosu desinflado: Diâmetro 61 cm x 08 cm (Diâmetro x Altura). Medidas aproximadas do bosu inflado: Diâmetro 61 cm x 30 cm (Diâmetro x Altura do ponto mais alto). Peso aproximado: 6,24 kg.	2,000	UN	507,33	1.014,66
42	ANEL FLEX SIMPLES (ANEL DE PILATES), composição: plástico, espuma e borracha; Com 2 pegadores para posicionamento interno e externo; Tamanho: 38cm de diâmetro;" (Características aproximadas).	2,000	UN	91,00	182,00
43	SUPORTE DE BOLA SUÍÇA OU PILATES DE PAREDE: Composição Pintura Epóxi de Alta Qualidade; Tamanhos de Bolas Suportado: 45cm, 55cm, 65cm,75cm e 85cm; Peso Suportado: 6 kg	5,000	UN	99,33	496,65
44	KIT DE ESTESIOMETRO COMPLETO, é constituído de 07 monofilamentos calibrados, montados em suportes e protegidos dentro de tubos transparentes. Especificações Técnicas: Conjunto de monofilamentos de nylon,06 diâmetros calibrados; Forças específicas: 0,05g e 300g;Filamento da cor: Verde: 0,05 g; Azul: 0,2 g; Violeta: 2,0 g; Vermelho escuro: 4,0 g ;Laranja: 10,0 g; Vermelho magenta: 300 g.	2,000	UN	313,50	627,00
45	BANDAGEM ELASTICA NEUROMUSCULAR (KINESIOTAPE) Composição da fita: 96% algodão/ 4% elastano - adesivo de acrilato eudérmico - poroso, resistente a água - sem látex - elasticidade similar ao músculo e pele - aumenta o processo de cicatrização; 9 cores: bege, rosa, preto, lilás, verde, amarelo, vermelho, laranja, azul; elasticidade de 140% Tamanho: 5Mx5CM; Dimensões do produto: 7,5 x 5,5 x 7,5 cm.	20,000	UN	42,45	849,00
47	FAIXA ELASTICA MINI BAND, especificações: Dimensões aproximadas: 25cm x 5cm. intensidades: 1 elástico (Mini band) amarelo - Leve intensidade - Resistência: 2,3 a 4,5 kg.	2,000	UN	20,00	40,00
48	FAIXA ELASTICA MINI BAND, especificações: Dimensões aproximadas: 25cm x 5cm; 1 elástico (Mini band) vermelho - Média intensidade - Resistência: 6,8 a 14 kg.	2,000	UN	25,00	50,00
49	FAIXA ELASTICA MINI BAND, especificações: Dimensões aproximadas: 25cm x 5cm; 1 elástico (Mini band) preto - Extra-forte intensidade - Resistência: 14 a 20 kg.	2,000	UN	26,00	52,00
51	PONTO SEMENTE PARA AURICULOTERAPIA, possui 60 adesivos de micropore quadrado com máxima fixação e sementes selecionadas. As sementes são utilizadas para acupuntura auricular, ou auriculoterapia com o objetivo de realização de tratamentos em pontos nervosos específicos da orelha. ESPECIFICAÇÕES: Tipo de Ponto: Sementes de 1,5mm e 1,8 mm; Pontos por Cartela: 60 Pontos; Produto descartável.	5,000	UN	11,43	57,15
53	APALPADOR ANGULADO com ponteira esférica para encontrar o ponto exato a ser tratado facilitando o processo de aplicação e trazendo mais comodidade aos pacientes.	1,000	UN	61,96	61,96
Total do Participante:					47.636,96

Participante: Brava Sul Comercio de Equipamentos de Escritório EIRELI

46	PLATAFORMA VIBRATÓRIA DE FISIOTERAPIA, apresenta peso de 52 kg, suporta usuários de até 200 kg; detalhes técnicos: Motor 1000 W, frequência de 0-14 RPS, estrutura de aço carbono e 4 programas	1,000	UN	6.822,00	6.822,00
----	---	-------	----	----------	----------

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
16	STEP PARA HIDROTERAPIA; Plataforma: em polietileno (PEAD). Dimensões: 59x40x15cm Características: bordas arredondadas, entorno fechado, superfície com tratamento antiderrapante, quatro ventosas pequenas, dois lastros. Base de elevação: em polietileno (PEAD). Dimensões: 59x40x5cm - aumenta a altura em 5cm, ficando o conjunto Step Acadêmico + base com 20cm de altura. Características: bordas arredondadas, seis ventosas pequenas. (Características aproximadas).	5,000	UN	534,00	2.670,00
17	ARCOS (ARGOLAS) AQUATICA PARA HIDROTERAPIA; Produzido em material injetado em PVC com textura antiderrapante. Medidas:15cm de diâmetro cada; 1,5cm de largura. Material injetado em PVC com textura antiderrapante. (Características aproximadas).	10,000	UN	75,35	753,50
18	BOLA PARA ATIVIDADE AQUÁTICA; Características; aderência para evitar deslizamento no contato com as mãos. Matrizada, miolo Slip System Removível e Lubrificado. Produto em borracha Inflável impermeável. Diâmetro: 14cm. (Características aproximadas).	10,000	UN	48,93	489,30
19	FAIXA DE WATSU EM EVA (FLUTUADOR PARA MEMBROS SUPERIORES) - tamanho 56x5x1cm indicações: hidroterapia (utilizado para realização de exercícios de watsu), hidroginástica e natação. (Características aproximadas).	10,000	UN	87,23	872,30
20	KIT RESISTÊNCIA EVA; revestida por borracha EVA e utilizada para exercícios de resistência e equilíbrio na linha d'água. É indicada para hidroginástica, hidroterapia e fisioterapia. (Características aproximadas).	5,000	UN	194,83	974,15

Total do Participante: 16.024,69

Total Geral: 70.483,29

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
Aquisição de Equipamentos	12.002.10.301.0005.1015.4.4.90.00.00	R\$ 71.117,00

Correia Pinto, 03 de Outubro de 2024

Assinatura do Responsável

Assinado eletronicamente por EDILSON GERMINIANI DOS SANTOS. Este documento é cópia do original, para obtê-lo acesse <https://correiapinto-e2.ciga.sc.gov.br/#/documento/4f644f-31e-4e97-a54f-a306440db0d2>.

Assinado eletronicamente por:

* EDILSON GERMINIANI DOS SANTOS (***.053.409-**))

em 03/10/2024 15:27:28 com assinatura qualificada (ICP-Brasil)

Este documento é cópia do original assinado eletronicamente.

Para obter o original utilize o código QR abaixo ou acesse o endereço:

<https://correiapinto-e2.ciga.sc.gov.br/#/documento/4f64db4f-317e-4e97-a54f-a306440db1d2>

