

## RELATÓRIO CIRCUNSTANCIADO

### Pregão Eletrônico nº 011/2022

**Objeto:** Aquisição de Equipamentos Médico Hospitalares, Aparelhos e Equipamentos para Reabilitação, Mobiliário para Escritório e para uso Hospitalar

Este Relatório Circunstanciado visa subsidiar os trabalhos do parecerista jurídico e do controle interno, no que se refere a eventuais ocorrências, informando os itens fracassados e desertos, propostas desclassificadas e inabilitações, dentre outras.

Para o Item 1 - a licitante vencedora 1ª colocada - HospOdonto Comércio Atacadista teve sua proposta DESCLASSIFICADA pelo motivo do produto ofertado não atender ao descritivo solicitado (peso do usuário), passando para a segunda colocada.

Para item 2 - sem ocorrências.

Para Item 3 - a empresa vencedora PLG Distribuidora de Produtos Hospitalares foi INABILITADA por apresentar Certidão Negativa de Débitos Federais fora do prazo de validade, passando para a segunda colocada.

Para Item 4 - sem ocorrências.

Para o Item 5 - sem ocorrências.

Para o Item 6 - a licitante vencedora 1ª colocada - Med Life Industria e Comercio de Moveis LTDA teve sua proposta DESCLASSIFICADA pelo motivo do produto ofertado não atender ao descritivo solicitado (não ser em aço), passando para a segunda colocada, KM Móveis que também teve sua proposta DESCLASSIFICADA por não estar preenchida (em branco), sendo passado para a terceira empresa colocada.

Para o Item 7 - a licitante vencedora 1ª colocada - Med Life Industria e Comercio de Moveis LTDA teve sua proposta DESCLASSIFICADA pelo motivo do produto ofertado não atender ao descritivo solicitado (não ser em tela mesh), passando para a segunda colocada.

Para o Item 8 - a empresa vencedora PLG Distribuidora de Produtos Hospitalares foi INABILITADA por apresentar Certidão Negativa de Débitos Federais fora do prazo de validade, passando para a segunda colocada que solicitou desistência do item não conseguindo manter o preço ofertado e o produto no catálogo divergir com o da proposta, alegando erro. Passando para a empresa terceira colocada.

Para o Item 9 - a empresa vencedora PLG Distribuidora de Produtos Hospitalares teve sua proposta DESCLASSIFICADA por não atender ao solicitado (não ser cardioversor), passando para a segunda colocada.

Para o Item 10 - a empresa vencedora Cirurgica Ibioporã Eireli foi INABILITADA tendo sua proposta recusada na fase de habilitação pelo motivo de preço inexequível (ofertou valor unitário e não global). Para este item foi reiniciada a fase de lances como critério de desempate, sendo vencedora a licitante que ofertou o menor lance.

Assim, segue abaixo o resumo dos itens, valores e as empresas vencedoras:

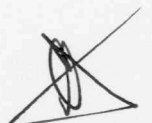
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	QUANT.	VALOR MÁXIMO	VALOR EMPRESA VENCEDORA	EMPRESA VENCEDORA	NEGOCIAÇÃO
1	<p>BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL - confeccionada em aço reforçado e ABS; pintura eletrostática na cor preta e cinza; painel scan com informações de tempo, velocidade, distância, calorias, odômetro e pulso; sensor cardíaco: para o usuário medir em tempo real seus batimentos cardíacos; regulador de esforço/controla carga com 8 níveis de intensidade (intenso, moderado e leve), encosto e assento ergonômico/anatômico/acolchoado, com ajuste de distância; pedais com cinta para os pés, guidão ergonômico e emborrachado com regulagem de ângulo.</p> <p>Medidas/Dimensões do Produto: 147 x 60 x 106 cm (C x L x A). Peso suportado do usuário de até 150 kg. Garantia mínima de 12 meses. Voltagem: 220 volts ou bivolt.</p>	4	R\$ 15.955,04	R\$ 10.400,00	IMPÉRIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO EIRELI	Marca Dream 2.600,00 unit.

2	<p>APARELHO DE CORRENTE TENS, FES E RUSSA - programação: via teclado, gera informações digitalizadas e oferece confiabilidade nos dados; visual: display gráfico facilita a identificação de protocolos e programações; protocolos: 32 protocolos de tratamentos pré-programados; canais: 4 canais de saída com controle independente de intensidade; seguro: efeito terapêutico não-invasivo, não causa dependência e não gera efeitos colaterais; controle de tempo: 1 à 60 minutos. Especificações Técnicas: Tecnologia de operação microcontrolada; Tela: Display gráfico de LCD azul; Correntes: TENS, FES e Russa; 04 Canais de saída com variação independente de frequência e amplitude; FES: Intensidade: 0 a 250 mA; Frequência: 0.5 a 250 Hz; Pulso: 50 a 500 us; Modo: Sincronizado e Recíproco; Rampas: Rise (1-9s), On (1-60s), Decay (1-9s), Off (1-60s); Timer: 01 a 60 min; TENS: Intensidade: 0 a 250 mA; Frequência: 0.5 a 250 Hz; Pulso: 50 a 500 us; Modo: Sincronizado e Recíproco; Rampas: Rise (1-9s), On (1-60s), Decay (1-9s), Off (1-60s); Timer: 01 a 60 min; Modulação em trens de pulso - BURST (modo TENS): 7 pulsos correspondentes a ciclo ON de 25 mseg e ciclo OFF de 475 mseg (2 Hz); Russa: Intensidade: 0 a 250 mA; Frequência: 50 Hz; Frequência de Burst: 10 a 100Hz (modulada em steps de 10Hz); Ciclo de Trabalho: 10%, 20%, 30%, 40% e 50%; Rampas: Rise (1-9s), On (1-60s), Decay (1-9s), Off (1-60s); Modo: Contínuo, Sincronizado e Recíproco; Timer: 01 a 60 min; 32 Protocolos pré-programados e 20 particulares; Potência de Entrada: 50/60Hz (100-240V) - 85VA. Protocolos: 32 programados e 20 particulares; Intensidade: 0 a 250 mA; Pulso: 25 a 500 us; Canais: 04 Canais; Modo:</p>	4	R\$ 6.592,08	R\$ 4.596,00	<p>HAND LIFE SUPRIMENTOS MÉDICOS E FISIOTERAPICOS EIRELI</p> <p>Marca Ibramed 1.149,00 unit.</p>
---	---	---	-----------------	--------------	--

	TENS e FES: Vf, Vif, Ac, Busrt / Russa: Contínuo, Pulsado, Sincronizado e Recíproco; terapia eletroestimulação; correntes TENS, FES e Russa; frequência de 0,5 a 250 Hz Itens Inclusos: 01 Manual de instruções; 08 Eletrodos de borracha de silicone 5x5cm; 04 Cabos de conexão ao paciente (laranja - canal 1, preto - canal 2, azul - canal 3 e verde - canal 4); 01 Cabo de força destacável; 01 Tubo de gel; 01 Fusível de proteção sobressalente.					
3	APARELHO PORTÁTIL TENS/FES BURST - 2 canais, portátil, equipamento micro controlado para aplicação de corrente elétrica via eletrodos em contato direto com o paciente para terapias de disfunções neuromusculares; deve possuir as correntes Tens e Fes; a técnica consiste na aplicação de suave estimulação elétrica através de eletrodos colocados em áreas corporais afetadas pela dor (Tens), ou ativar os músculos esqueléticos e produzir movimentos (Fes), com controle de intensidade, 220 volts.	3	R\$ 3.552,03	R\$ 1.990,00	HAND LIFE SUPRIMENTOS MÉDICOS E FISIOTERAPICOS EIRELI	Marca: IBRAMED 663,334 unitário
4	ESTEIRA ELÉTRICA ERGOMÉTRICA - utilizada para reabilitação funcional aeróbica. Três regulagens de inclinação; velocidade ajustável até 16km/h; painel de LCD; Monitoramento: distância, tempo, calorias, pulso, programas e velocidades, monitoramento cardíaco; programas pré-definidos de motivação de exercícios; Dimensões aproximadas da lona: 40cm x 120cm. Dimensões aproximadas do produto: 165cm, 66cm, 127cm. Registro na ANVISA. Garantia de 12 meses.	2	R\$ 10.215,84	R\$ 7.300,00	ESFERA MASTER COMERCIAL EIRELI	Marca: DREAM 3.650,00 UNITÁRIO
5	EXERCITADOR PARA MÃOS - mola de mão MB fit fisioterapia mão antebraço. Dimensões da peça: 8,5 x 2,5 x 12 cm. Dimensões da embalagem: 16 x 14 x 3,5 cm. Material: aço, pvc, espuma. Cor: azul, verde, vermelho, laranja; cada embalagem contém 2 aparelhos de mola.	20	R\$ 1.989,80	R\$ 599,00	HOSPODONTO COMERCIO ATACADISTA LTDA	Marca: Polimet 29,95 unitário



6	LONGARINA COM 3 LUGARES - com base fixa, nas especificações mínimas: base fixa em formato de "Y" em aço cromado com quatro sapatas; encosto e assento com estrutura em aço perfurado; braço em aço cromado com formato anatômico; dimensões: 173cm x 62cm x 74cm; encosto com 50cm de largura x 43cm de altura; cada assento com 40cm de profundidade x 50 cm de largura; altura do assento ao chão; 35cm; espessura do assento/encosto:1.2mm; espessura dos braços/pernas: 1.2mm; espessura da base da longarina: 1.8mm; peso máximo recomendado: 150kg por assento.	14	R\$ 20.296,08	R\$ 17.800,00	IMUNE COMÉRCIO DE MÓVEIS E EQUIPAMENTOS LTDA	Marca: Guerra 1.271,43 unitário
7	CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA - cadeira de escritório Diretor em tela mesh, assento com espuma, encosto reclinável com estrutura em aço revestido em tela mesh, base em aço cromada, regulação de altura do assento com pistão a gás, apoio dos braços em aço cromado e polipropileno, rodinhas nos 5 pés para movimentação, suporta ate 111kg a 150kg, dimensões aproximadas de 94cm a 106 cm de altura e profundidade do assento 47cm.	55	R\$ 43.230,00	R\$ 38.999,95	HOSPODONTO COMERCIO ATACADISTA LTDA	Marca: Duoffice 709,09 unitário

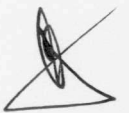


8	<p>POLTRONA HOSPITALAR - Especificações Mínimas: estrutura em tubos redondos de 2 polegadas sem arestas de aço com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura epóxi ou pintura eletrostática a pó; encosto com estrutura em tubos de aço recurvados em formato anatômico; encosto estofado com espuma D-33 e revestido em courvin cobrindo toda a armação de aço, com colchonete removível sobreposto para conforto no encosto na cor verde claro; assento e peseira estofados em peça única com duas camadas de espuma D-33, com assento com percinta elástica, não utilizando madeira no estofamento na cor verde claro; apoio de braço articulado juntamente com o encosto, estofado com revestimento em courvin, com largura de 15 cm para melhor apoio e conforto na cor verde claro; apoio de braço com movimento realizado através de mola a gás, acionado por alavanca lateral, reclinável em qualquer posição, com o apoio de pés realizando o movimento conjugado com o encosto; permite o movimento de trendelemburg até 12°; pés com ponteiros de borracha; totalmente reclinável permitindo várias posições; capacidade para suportar no mínimo 120 kg; com descanso de pés articulado a cadeira, com extensão de acordo com a inclinação do encosto.</p>	21	R\$ 25.180,89	R\$ 22.050,00	<p>ALINEA COMERCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI</p>	<p>Marca: ARTMED 1.050,00 unitário</p>
---	--	----	------------------	---------------	--	--

9	<p>DESFIBRILADOR E CARDIOVERSOR - com tecnologia de onda bifásica. Medição automática da impedância do paciente. Display de Cristal Líquido (LCD) de mínimo, 6,5 polegadas. Peso máximo de 6,5 Kg e Índice de Proteção mínimo IP23. Bivolt automático. Possuir função de Auto-Teste para diagnósticos periódicos do correto funcionamento do equipamento. Permitir visualização de no mínimo 3 ondas de ECG e batimentos cardíacos (bpm) no monitor. Frequência cardíaca no mínimo de 30 a 300 bpm. Sensibilidade/ganho de ECG X0.25 X0.5 X1 X2 X4. Deve possuir botão giratório ou tecla dedicada para seleção de energia dos choques no painel frontal com no mínimo as opções: 2 a 10, 50, 70, 150 e no máximo 200 Joules. Tempo de carregamento de, no máximo, 10(dez) segundos. Tecla para cancelar carga, e desarme automático da carga em caso de procedimento interrompido em no máximo 60 segundos. Indicador de bom contato das pás com o paciente nas pás externas ou no visor do monitor. Deve possuir botão de SINCRONISMO no painel frontal. Disparo sincronizado com o complexo QRS. Tempo entre a sincronização com o complexo QRS e a descarga não deve exceder 60 ms. Bateria: interna selada, recarregável, íon de lítio, com carregamento no próprio equipamento. Indicação de Status da bateria. A bateria do equipamento deve ter a capacidade de efetuar, no mínimo, 20 descargas, ou mínimo de 2 horas de monitorização, sem precisar de recarga durante esse período. Alarmes: possuir alarme de frequência cardíaca alta e baixa, taquicardia ventricular. Alarme de baixa carga da bateria. Possuir memória interna e/ou externa capaz de armazenar continuamente pelo</p>	1	R\$ 32.075,29	R\$ 14.800,00	HOSPCOM EQUIPAMENTOS HOSPITALARES EIRELI	MARCA: Myndray 14.800,00 UNITÁRIO
---	---	---	---------------	---------------	---	--



<p>menos 5 horas de eventos (com data e hora) e traçado de ECG. Registrador térmico de no mínimo 50mm que possibilita a impressão de, no mínimo: resumo de eventos e de no mínimo 2 curvas de ECG. DEA: Instruções audio-visuais de todas as etapas do procedimento de desfibrilação e análise no modo semiautomático. Indicação de choque carregado no visor. Corrente limitada a 150 J com pás adultas e 50 J com pás pediátricas. Marca-passo externo: possuir marcapasso transcutâneo com opção do modo de estimulação síncrono (demanda) e assíncrono (frequência fixa). Ajuste de frequência de no mínimo: 30 a 180 batimentos por minuto; corrente de saída de no mínimo: 10 a 140 mA. Acessórios que devem acompanhar o equipamento: 01 conjunto de pás externas adulto/ pediátrico com botão dedicado para carregamento da energia e botão dedicado para descarga dos choques; 01 cabo de ECG de 3 ou 5 vias; 01 cabo de força; 01 manual de operação; 03 rolos de papel para registrador; 02 pás adesivas para marcapasso e DEA com validade de no mínimo 12 meses; deve possuir registro na ANVISA e garantia de 12 meses; <b>TODOS OS RECURSOS ACIMA SOLICITADOS DEVERÃO SER COMPROVADOS EM MANUAL CADASTRADO NO SITE DA ANVISA.</b></p>				
--	--	--	--	--





10	<p>BOMBA DE INFUSÃO - volumétrica microprocessada, para uso em paciente adulto, pediátrico e neonatal que utilize equipamentos universal. Fácil programação, em poucas etapas o equipamento inicia a infusão. Equipamento com capacidade para múltiplas infusões independentes. Com painel de 8 teclas funcionais, mecanismo peristáltico linear, opção de idioma português ou inglês, software interativo com sistema de programação seqüencial e protocolos de confirmação para ajustes e questões críticas. Possui ícones visuais para indicação do status da infusão, indicadores luminosos para identificação dos sistemas funcionais e sistemas de alarmes, teclas de atalhos para funções mais frequentes, painel com todas as informações da infusão continuamente na tela, mensagens de orientação ao usuário durante a programação, funcionamento em situações de alarme, interface de comunicação em USB ou Infravermelho. Parâmetros numéricos de programação, seleção e desempenho: programação do volume de 1 a 9.999ml (adulto, com incrementos de 1,0ml); programação do volume de 0,1 a 999,9ml (Ped, com incrementos de 0,1ml); programação de fluxo de 1 a 999ml/h (adulto com incrementos de 1ml/h); programação de fluxo de 0,1 a 99,9ml/h (Ped com incrementos de 0,1ml/h); biblioteca de drogas com 23 rótulos e Peso: 2,8 kg. Dimensões: 182 x 151 x 184mm. Alimentação elétrica: 115 a 230V ~. Frequência de operação: 50/60 hz. Consumo Max: 60 VA. Funcionamento em bateria por um período mínimo de 3 horas em fluxo de 125ml/h. KVO programável de ...0,1 a 5,0 mL. Bolus com volume programável de até 60 mL p/ Adulto e de 30 mL p/ Pediatria. Velocidade de bolus / purgar</p>	10	R\$ 71.375,00	R\$ 28.400,00	3S VISION HOSPITALAR COMERCIO ATACADISTA DE PRODUTOS	MARCA: MI 23 2.840,00 UNITÁRIO
----	--	----	---------------	---------------	--	--------------------------------



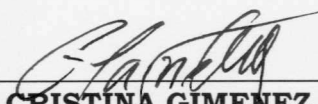
equipo = 999 ml/h adulto e 99,9 ml/h pediátrico. Limite de tempo de programação: mínimo 00h00min01s e máximo de 99h59min59s. Limites de pressão de infusão: 15 PSI ( 776 mmhg). Sensibilidade sensor de ar: de 0,05 ml. Precisão: 95%. (erro máximo 5%). Funções: Auto teste; Preenchimento do equipo; Bolus Hands off ( sem a necessidade de ficar pressionando a tecla bolus); Seleção do nível do alarme sonoro; Seleção do nível de pressão de oclusão; Seleção de medicamento com 23 opções de etiquetas; Seleção de rotina para "transporte"; Seleção de rotina para "enteral" através do menu de medicamentos; Seleção de pausa de infusão com e sem KVO; Zerar volume infundido parcial e total acumulado; Travar teclado; Identificação de equipo instalado em aparelhos com corta fluxo eletrônico; Memória dos dados da ultima infusão em memória flash (tempo indefinido); Monitoramento do nível de carga da bateria; Mudança rápida do fluxo sem parar o aparelho (tritation); Repetição da programação; Armazenagem dos últimos 2000 registros de eventos; Ajuste de luminosidade e contraste no painel principal. ALARMES: Completo sistema de alarmes e pré alarmes visuais e sonoro para: Ar na linha; Finalizando a infusão; Fim de infusão; Oclusão superior; Oclusão inferior; Porta aberta; Excesso de gotas; Conexão ou desconexão da rede elétrica; Excesso de gotas; KVO e Nível baixo de carga da Bateria. Acessórios do equipamento: Cabo de energia escamoteável e Sensor de gotas.

Não houveram itens fracassados ou desertos.

Na certeza de haver prestado as informações necessárias da sessão pública, nada mais tenho a relatar, e coloco-me a disposição para maiores informações caso necessário. Segue Ata da Sessão pública na íntegra para análise.



Catalão, aos 26 dias do mês de Abril de 2022.



---

**ELAINE CRISTINA GIMENEZ PODVERSIC**  
Pregoeira  
**Fundo Municipal de Saúde de Catalão-Go.**