

Protocolo nº 2019030119.

Pregão Presencial nº: 106/2019.

Órgão e/ou Entidade solicitante: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CATALÃO - FMS, CNPJ nº 03.532.661/0001-56, com sede administrativa às margens da Br. 050, Km. 278, S/Nº (antigo prédio do DNIT), Setor São Francisco, Catalão/Go, CEP 75.707-270.

Objeto: Aquisição de equipamentos médicos hospitalares, aparelhos eletroeletrônicos e móveis de escritório.

# TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Considerando que a Homologação é ato que ratifica todo o procedimento licitatório e confere aos atos praticados aprovação para que produzam os efeitos jurídicos necessários;

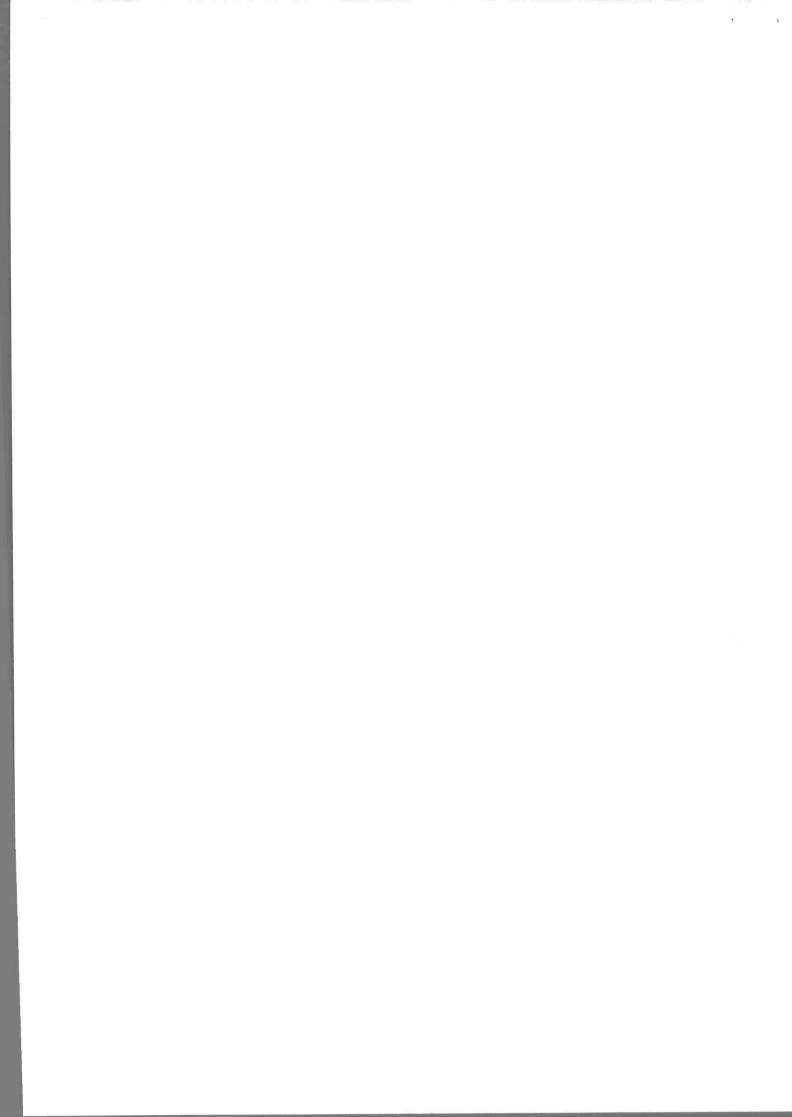
**Considerando** que cabe à autoridade competente a homologação diante da legalidade dos atos praticados na licitação e a conveniência da contratação do objeto licitado para a Administração;

Considerando que o artigo 38, inciso VII, da Lei 8.666/93 prevê que os atos de adjudicação do objeto da licitação e da sua homologação serão juntados oportunamente no procedimento da licitação;

Considerando que o artigo 43, inciso VI, da Lei 8.666/93, prevê a deliberação da autoridade competente quanto à homologação e adjudicação do objeto da licitação.

HOMOLOGO o processo licitatório para que produza seus efeitos legais e administrativos:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UNID.		EMPRESA	CNPJ	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
01	BERÇO HOSPITALAR - Construído com 01 polegada pintado com tinta epóxi com tratamento anticorrosivo sem pontos aparentes de solda, apoiado em quatro rodízios giratórios de 3 diâmetro, sendo 2 com freios. Cuba removível em acrílico transparente, oferecendo posições de trendelenburg, horizontal e pró clive com trava de segurança. Acompanha colchão com abertura em uma das extremidades para desinfecção em espuma de 5 cm, dimensões aproximadamente do cesto 67x35x21 cm e dimensões totais aproximadamente 81x50x100 cm.	Uníd.	20	PORTAL DISTRIBUIDORA HOSPITALR LTDA	26.570.361/0001- 67	INALAMED RB 2008	R\$ 540,00	R\$ 10.800,00
02	CENTRÍFUGA HOSPITALAR - Para roupas em base fixa, construída em aço inoxidável, com capacidade para 30 Kg de carga por ciclo, possuindo extração ultrarrápida com 1000 rpm e sistema de segurança automático de travamento de porta. Destinada à lavanderias.	Unid.	01	LAUNDRY TECH EQUIPAMENTOS PARA LAVANDEIRAS INDUSTRIAIS LTDA EPP	27.868.692/0001-40	WASH LAV	R\$ 18.900,00	R\$ 18.900,00





_								
03	ESCADINHA DE 2 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE Estrutura tubular em aço redondo; piso em madeira revestida com borracha antiderrapante; pés protegidos por ponteiras plásticas; dimensões: 0,40 m largura x 0,50 m comprimento x 0,35 m altura.	Unid.	20	PORTAL DISTRIBUIDORA HOSPITALR LTDA	26.570.361/0001- 67	INALAMED RB 3021-21	R\$ 51,99	R\$ 1.039,80
04	LAVADORA HOSPITALAR COM BARREIRA - Capacidade para 50 kg-220V. CORPO EXTERNO: laterais de apoio e base estrutural em chapa de aço, com tratamento químico anticorrosão por imersão com pintura eletrostática a pó, que proporciona maior durabilidade e melhor acabamento final. Revestida em chapas de aço inoxidável nas partes internas. Tambor confeccionado em aço inox 304 fixados com parafusos e porcas em aço inox. Portas em aço inoxidável, sendo a interna corrediça com trincos de pressão. Batedeiras internas fabricadas em chapa de aço inoxidável simetricamente dispostas, oferecendo uma maior ação mecânica. Dispositivos de intertravamento através de chaves de segurança magnéticas instalada nas portas (NR-12) liberando o funcionamento somente com as portas fechadas, de modo que se o equipamento estiver em funcionamento a porta permanece travada, o que impede a abertura da porta e o acesso a zona de perigo antes da eliminação do risco. Sistema de frenagem automática, em caso de abertura. BARREIRA: em chapa aço 1020 ou aço inox. Amplo visor de ambientes, tratamento anticorrosão por imersão, com pintura eletrostática a pó. CESTO: em chapa de aço inox das portas antes do término do ciclo.	Unid.	01	LAUNDRY TECH EQUIPAMENTOS PARA LAVANDEIRAS INDUSTRIAIS LTDA EPP	27.868.692/0001- 40	WASH LAV	R\$ 28.900,00	R\$ 28.900,00
05	MONTOR FETAL. CARDIOTOCOGRAFO Com opção para gemelar, com display numérico digital no painel, programação dos alarmes para frequência cardíaca: bradicardia, taquicardia e toco, os valores podendo ser programados de forma independente. Tempo de monitoramento programável: 10 a 60 minutos. Frequência basal, coeficiente de variabilidade e desvio padrão. O aparelho deve dispor de uma impressora térmica integrada, com impressão em tempo real, urilizar papel termo sensivel em rolo - velocidade de	Unid.	02	IPANEMA BRASIL ATACADO E IMPORTAÇÃO	13.554.905/0001- 55	BIONET	R\$ 7.499,00	R\$ 14.998,00



	impressão programável: 10,							
	20, 30 mm/min. Possuir saída							
	RS-232c e software que							
	permite a conexão ao							
	computador ou notebook para							
	arquivamento de exames ou							
	impressão em papel A4,							
	através de uma impressora jato							
	de tinta. Fonte chaveada -							
	possuir livre voltagem de 90 a							
1	240 VAC - 50/60 Hz.							
	Acessórios que acompanham							
1	o equipamento: toco							
	transmissor, transdutor de US,							
1	estimular sonoro, marcador de							
1	eventos, cabo de alimentação							
	de energia elétrica, rack com							
	rodízios, cabo de comunicação							
	tipo serial / USB, cintas							
1	elásticas para fixação dos							
	transdutores, 02 bobinas de							
1								
1	papel termo sensível, 01 frasco			1				
1	de gel contato. Garantia							
	mínima de 1 ano.							
1								
-	FOCO CIRÚRGICO DE							
1								
1	TETO - Com duas cúpulas,							
1	com lâmpadas de LED e							
1	controle eletrônico de							
	intensidade que atenda as							
	especificações a seguir: fixação							
	ao teto através de haste central							
	única, devendo possuir braços							
	articulados independentes							
	para cada cúpula, que permita							
	os movimentos de torção,							
1	71.0							
	flexão e rotação em tomo da							
	haste central; pelo menos uma							
	das cúpulas deverá ser provida							
1	de sistema que permita que a							
	mesma fique a altura de 1							
	metro a partir do piso (altura							
	da mesa cirúrgica) com o foco							
1	(iluminação de cavidades);							
1	para sustentação das cúpulas							
	não deve ser empregado							
	sistema de contrapesos, mas							
	sim, sistema de freio adequado							
1	que permita que a cúpula fique							
	estável na posição em que foi			TARCAL				
	colocada; sistema de							
06		Unid.	01	COMERCIO DE			R\$ 21.200,00	R\$ 21.200,00
00	suspensão leve, facilitando o	Cinta	0.1	MAQUINAS APAR.	24.237.168/0001-	KSS/ SKYLED 120	100,00	100,00
	movimento e fornecendo			EQUIP. EIRELI ME	83	+		
	rápida estabilidade; cada			0.2.1		AF-C		
	cúpula deverá ser dotada com							
	sistema de iluminação por luz							
	branca fria LED, fornecendo							
	luz corrigida de cor próxima							
	ao branco natural; emprego de							
1	sistema de redução de sombra;							
		1						
	filtragem eficiente de raios							
	infravermelhos e redução de							
	radiação ultravioleta; o índice							
	de reprodução de cores deve							
	ser de 90 ou maior e							
	temperatura de cor de 4200 K							
	ou maior, a intensidade							
	luminosa de cada cúpula							
	deverá ser igual ou maior do							
	que 100.000 Lux, medidos a 1							
	(um) metro de distància. A							
	iluminação do campo deve ser							
1	perfeita e isenta de sombras;							
	cada cúpula deve possuir							
	sistema eletrônico de controle							
1	da intensidade luminosa							
1	disposto no próprio braço da							
1								/
	cúpula com a utilização de					T. Control of the Con		
	teclado tipo membrana de fácil					1)		



	existente no centro da cúpula; proteção do sistema eletrônico com fusível, substituível; manopla de focalização facilmente retirável sem a utilização de ferramentas e autoclavável, permitindo ajuste pelo cirurgião durante o procedimento e através de painel eletrônico; diâmetro de campo focal de 200 mm ou maior, para cada uma das cúpulas; as cúpulas devem ser providas de sistema de dissipação de calor voltada para fora do campo cirúrgico, impedindo aumento de temperatura sobre o cirurgião e paciente; vida útil do sistema de iluminação LED de 30.000 horas ou maior.							
08	BERÇO HOSPITALAR TIPO AQUECIDO - Módulo superior com calha protetora do elemento aquecedor, aletas direcionadoras de calor e movimentos que permitam posicionamento de aparelhos de Rx; sistema de segurança que não permita o aqueceimento quando o aqueceimento quando o aquecedor é deslocado, a não ser que determinado pelo operador, evitando a perda de calor durante a realização de procedimentos ou para aquecer o paciente fora do berço quando em contato com a mãe (método Mãe-Canagru); leito em material plástico, com abas retráteis de acrífico transparente, com acionamento utilizando-se apenas uma das mãos, colchonete removível de material atósico, autoextinguível e c impermeável; gaveta passante para chassi radiográfico. Posições: trendelemburg e próclive com movimentos suaves e contínuos acionados por sistema hidráulico ou elétrico; dimensões mínimas do colchão: 45 x 60 cm; base construida em perfis metálicos, com pintura eletrostática e tinta epóxi; montada em suporte de altura fixa, com protetores contra choques mecânicos, suporte para cilindro de O2, rodízios de cinco polegadas ou mais, com freios e sem gabinete; bandeja ausiliar sob o leito com dimensões mínimas de 45 x 60 cm; suporte de soro lateral para acoplar, no mínimo, três bombas de infusão. Sistema de reanimação composto por régua tripla, com fluxômetro de O2, unidificador e frasco coletor com manômetro.	Unid.	01	IPANEMA BRASILATACADO E IMPORTAÇÃO	13.554.905/0001- 55	GIGANTE	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00
09	RESSUSCITADOR INFANTIL BABYPUFF - Caixa leve com alça de făcil transporte; válvulas de	Unid.	01	HEALTH SOLUTION COMERCIO E	27.476.124/0001- 02	FANEM	R\$ 10.340,00	R\$ 10.340,00



	Possibilidade de utilização de blender, O2 e Y com fonte de gás externa; suporte para encaixe em berços aquecidos, paredes e blender; ventilador mecánico manual em T. BISTURI ELÉTRICO - Tipo microprocessado, tipo			SERVIÇOS EIRELI ME				
10	cortes bipolar, micropolar, monopolar com 3 níveis combinação, potência 300W modo corte, 120 a 180w modo coagulação. Componentes acessórios: canetas, pedal e placa de aço inox (medida mínima 10x15mm), cabo e placas, uso adulto e pediátrico. Carrinho p/suporte c/rodizios, eletrodos bola reto, faca reta, faca curva, alça redonda 7 mm e 8 mm; todos os eletrodos com no mínimo 45,00 mm e no máximo de 75,00 mm.	Unid.	02	MEDICAL CIRURGICA LTDA	60.683.786/0001- 10	MEDICIR	R\$ 20.800,00	R\$ 41.600,00
	CAMA PARA PARTO HUMANIZADO  (Utilização como cama hospitalar pre-parto e parto. Carga máxima de trabalho de 200 kg. Estrutura em aço inoxidável; quatro rodizios de 4" com freio. Cabeceira e peseira removível com estrutura em ABS, com poliuretano injetado, com localização nas duas extremidades do leito. Encosto basculante móvel com acionamento elétrico c CPR. Permite o movimento elevatório superior, sistema com acionamento através de 3 ou 4 motores com comando elétrico. Inclinação suave em trendelenburg e reverso. Assento em plástico de alta resistência. Suporte móvel aprar apoio dos pés, ajustável em 08 (oito) possções, além de movimento giratório (30") no plano horizontal. Bandeja de placenta, em aço inoxidável, facilmente removível. Complemento para os pés, facilmente removível com placenta, em aço inoxidável, facilmente removível. Complemento para transporte e emergência. Colchão em espuma de PU com revestimento em courvim de acordo com as partes do leito. Suporte lombar acolchoado que pode ser utilizado como travesseiro ou apoio das costas e coluna cervical. Braços de esforço la terais rebatíveis, arco de esforço e sustentação removível, porta-coxas estofados e removíveis, arco de esforço e sustentação removível, porta-coxas estofados e removíveis, arco de esforço e sustentação removível, porta-coxas estofados e removíveis ou alumínio. Construídos com material macio, grades laterais retraites com comandos por teclas de membrana. Sistema de bateria	Unid.	01	IPANEMA BRASIL ATACADO E IMPORTAÇÃO	13.554.905/0001- 55	MARCA	R\$ 6.500,00	R\$ 6.500,00



12	base giratória, com ajuste de altura e cinco rodizios; assento ativo ausiliar no procedimento pré-parto, tipo cavalinho, que permita procedimento de toque ginecológico.  SECADORA DE ROUPAS HOSPITALAR - Capacidade p/ 50 Kg; estrutura e corpo externo em aço inox e acabamento final com pintura em epóxi; cesto interno construído em chapa de aço inoxidável; porta externa em aço; possui sistema de travamento da porta externa com visor para permitir a visualização das roupas em movimento; possui sistema de travamento da porta externa; possui filtro para retenção de felpas, de fácil acesso para limpeza; painel de operação com controlador eletrônico para tempo e temperatura; botão para abertura da porta.  MESA CIRÚRGICA ELÉTRICA Para procedimentos cirúrgicos. Características técnicas mínimas: base fabricada em aço inoxidável ou material	Unid.	01	LAUNDRY TECH EQUIPAMENTOS PARA LAVANDEIRAS INDUSTRIAIS LTDA EPP	27.868.692/0001- 40	WASH LAV	R\$ 24.900,00	R\$ 24.990,00
13	superior, com tratamento anticorrosão, podendo ser revestida em polímero ABS reforçado, ago inoxidável ou material superior. Base móvel com rodízios de no mínimo 3 e no máximo 5 polegadas dotada de sistema de movimentação, fixação e freios motorizados acionados através do painel de controle. Coluna fabricada em aço inoxidável ou material superior, com tratamento anticorrosão, podendo ser revestida em polímero ABS reforçado, aço inoxidável AISI 304 ou material superior. Chassis: fabricado em aço inoxidável ou material superior, com tratamento anticorrosão, com sistema que proporcione a blindagem contra líquidos das partes internas. Leito articulável, radio transparente, dividido no mínimo em 05 secções (cabeça, dorso, assento, renal e perneira retráteis). Régua em aço inoxidável para colocação de acessórios. Capacidade de carga mínima de 220 kg na posição zero. Movimentos motorizados: regulagem de altura a partir de 760 mm ou menor com curso de no mínimo 200 mm de elevação, trendelemburg mínimo de 0 a 20 graus, teverso do trendelemburg mínimo de 0 a 20 graus, lateralidade nas angulações mínimas de 0 a 18	Unid.	01	AMG – COMERCIO E ASSISTENCIA TECNICA HOSPITALAR EIRELI	13.827.404/0001- 03	KSS VISION T ELETRICA	R\$ 37.400,00	R\$ 37.400,00



-								
	graus, deslocamento longitudinal na faixa mínima de +/-300 mm para cada lado e dorso. Os movimentos motorizados deverão ser acionados por painel de controle localizado na coluna da mesa e via controle remoto com cabo espiralado de no mínimo 2 m de comprimento. Deve permitir no mínimo as seguintes posições: Renal; semiflexão de perna e coxa; Flexão abdominal; semissentado e sentado. Acessórios mínimos que acompanham o equipamento: 01 arco de narcose, 01 suporte para renal, 01 par de suportes de braço, 01par de porta-coxa, 01 par de suportes laterais, 01 par de ombreiras, 01 jogo de colchonete injetado em poliuretano, leve e de fácil manipulação, impermeável sem nenhum tipo de costura revestimento, biocompatível, não irritante e não alérgico. Bateria interna recarregável. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. Registro no Ministério da Saúde, Certificados NBR IEC 60601-1-2 e NBR IEC 60601-1-							
14	POLTRONA HOSPITALAR - Em material confeccionado em armação baixa em aço; assento/encosto estofado em courvin; capacidade de até 120 kg; reclinação: acionamento manual; descanso para os pés: integrado.	Unid.	25	PORTAL DISTRIBUIDORA HOSPITALR LTDA	26.570.361/0001- 67	INALAMED RB 4005-E	R\$ 485,00	R\$ 12.125,00
15	CAMA HOSPITALAR  Estrutura em tubos de aço com pintura epóxi pó e tratamento anti-ferruginoso. Cabeccira e peseira em chapa ou tubo de aço inoxidável. Grades laterais em aço inoxidável, em tubos e com sistema escamoreável. Para- choque emborrachado, para proteção de parede. Leito em chapa de aço, perfurado, articulável, com pintura epóxi pó e tratamento anti- ferruginoso. Comando com três manivelas proporcionando os movimentos Fowler, semi- fowler, flexão de pernas, trendelemburg, proclive e inclinação. Quatro pês com rodízios de 8", sendo dois pés com freios em diagonal. Deverá acompanhar suporte de soro em aço inoxidável. A cama deverá medir aproximadamente 1,90m x 0,80m.	Unid.	15	PORTAL DISTRIBUIDORA HOSPITALR LITDA	26.570.361/0001- .67	INALAMED RB 3021-21	R\$ 1.899,00	R\$ 28.485,00
16	COLCHÃO PARA USO HOSPITALAR - Para cama hospitalat, revestido em courvin na cor azul, estrutura	Unid.	15					



	interna em espuma 100% poliuretano, densidade 33, revestimento em material lavável, impermeável, resistente a uso de produtos químicos para desinfecção, na cor azul royal, suporte de peso 90 kg por pessoa, com selagem vulcanizada, fechamento em ziper, presença de dispositivo de ventilação na lateral que impeça a contaminação interna. Dimensão total: comprimento 1,90 cm, largura 80 cm, altura base 14 cm, tratamento antiácaro e antifúngico.			IPANEMA BRASIL ATACADO E IMPORTAÇÃO	13.554.905/0001- 55	ORTOFLEX	R\$ 199,00	R\$ 2.985,00
17	TELEVISÃO - Televisão em tamanho da tela de 32", full HD, entrada de HDMI, em LED, com conversor digital, entrada de USB.	Unid.	17	TSE COMERCIO E DISTRIBUIDORA	31.471.781/0001- 26	EG/32LV300C.AWZ	R\$ 972,00	R\$ 16.524,00
18	CADEIRA DE ESCRITÓRIO GRATÓRIA DE TELA EStrutura em aço inox, revestimento em tecido; braços e pés em policarbonato; giratória, capacidade para até 120 kg.	Unid.	04	TSE COMERCIO E DISTRIBUIDORA	31.471.781/0001- 26	KM/CD1	R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
19	MESA DE CABECEIRA FECHADA - Construída em chapa de aço com tampo de aço esmaltado, acabamento em pintura epóxi na cor branco, gaveta com corrediças deslizantes e porta inferior com prateleira interna, com puxadores metalicos e anatómicos, base fixa, medidas aproximadas 0,45 x 0,40 x 0,80 m.	Unid.	15	VITAL COMERCIO DE MEDICAMENTOS PROD. HOSP. E ODONTOLOGICOS	17.252.670/0001- 06	VM	R\$ 252,00	R\$ 3.780,00

VALOR TOTAL: R\$ 291.676,80 (Duzentos e noventa e um mil, seiscentos e setenta e seis reais e oitenta centavos).

Catalão, 06 de janeiro de 2020.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE CATALÃO. FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE – FMS. CNPJ:03.532.661/0001-56.