13	crepado e	FITA TESTE PARA AUTOCLAVE: ficação e diferenciação de pacotes a serem esterilizados em autoclave a vapor. Composta de dorso de papel specialmente tratado e coberto com adesivo à base de resina e borracha. Apresentada na cor creme claro, i intermitentes diagonais amarelas, impregnadas de substância química (indicador de processo) que após o ciclo, mudam para o espectro de cor marrom ou preto. Rolo entre 18 e 19mmx 40 e 60m.	ROLO	350	R\$ 9,00	R\$ 3.150,00	AF DISTRIBUICAO, REPRESENTACAO- Marca/Fabricante MISSNER
14	mentos au as prova 02 (dois)	TESTE LAVADORA ULTRASSÔNICA E TERMODESINFECTORA: químico aplicado sobre um carreador em aço inoxidável, para monitorar a eficácia de limpeza em equipa- tomáticos, lavadoras termodesinfectora e ultrassônicas, cuja composição simula sangue humano conforme so de sujidade descritas na norma EN 15883. Isento de sangue e atóxico. O material deverá acompanhar dispositivos desafio padrão em aço inoxidável resistente a corrosão e atrito para validação de processo de l lavadoras Termodesinfectadora, O2 (dois) dispositivos desafio padrão em plástico e/ou silicone para lúmen para validação de processo de limpeza em lavadoras ultrassônicas.	UNIDADE	2.000	-	-	FRACASSADO
	COMOTA atrito para	DA ITEMN 14 - A contratada deverá fornecer 02 (dois) dispositivos desafio padrão em aço inoxidável resiste a validação de processo de limpeza em lavadoras Termodesinfectadora, 02 (dois) dispositivos desafio padrão silicone para lúmen para validação de processo de limpeza em lavadoras ultrassônicas.	nte a corrosão e em plástico e/ou				
17	a vapor (FITA ADESIVA BRANCA- a com dorso de papel crepe com adesivo a base de resina e borracha sintética, utilizado em esterilizadores autoclaves) para fechamento de embalagens para esterilização que seja resistente a alta temperatura até C (Tecidos de algodão; papel crepado; Mantas polipropileno-SMS. Rolo entre 18 e 19mm x 40 e 60 m.	ROLO	300	R\$ 6,00	R\$ 1.800,00	AF DISTRIBUICAO, REPRESENTACAO- Marca/Fabricante MISSNER
18	(DM) por v se os va VH2O2 f conforme l facilitando	INDICADOR QUIMICO PERÓXIDO DE NIO Indicador químico, tipo 4, para monitoramento do processo de esterilização dos dispositivos médicos NADO2 dos esterilizadores. Para serem posicionados no interior de cada pacote contendo DM, para verificar lores declarados para os três parâmetros críticos de tempo de exposição, temperatura e concentração de oram alcançados em um local específico durante a esterilização, cumprindo os requisitos de desempenho SO 11140-1. Que possua um caminho de perfusão, monitorando por meio de uma mudança de limite e cor a interpretação. Possuir interpretação imediata, e preciso na detecção correta da falha no monitoramento iclo. Não pode ser fabricado com: papel, adição intencional de chumbo ou látex de borracha natural.	UNIDADE	2000	-	-	ITEM FRACASSADO
19		PANOS DE LIMPEZA/LIMPADORES DESCARTÁVEIS: impeza de uso prolongado especifico para SECAGEM de instrumentais e materiais, feitos de polipropileno e ssuir alta capacidade de absorção de líquidos e alta resistência. Tamanho: 28 x 41,5 cm aproximadamente. Cor branca.	ROLO	250	R\$ 537,00	R\$ 134.250,00	JOSE DANTAS DINIZ FILHO Marca/Fabricante KIMBERLY/CELEST
-	A contrata	COMODATO 19 da deverá fornecer 01 (um) suporte para pano de limpeza reforçado na cor branca em tamanho compatível com o rolo fornecido especificado no item 19.					comodato
20	para limpe	FIBRA DE LIMPEZA LEVE: za de materiais, não abrasivo, a prova d'água, indicado para materiais em aço inox na cor branca. Medindo aproximadamente 1,2cm(A) x 10,2 (L) x 26cm (C)	Unidade	500	-	-	ITEM FRACASADO
21		com cerdas em nylon antimicrobianas em ambas as extremidades com cabo antiderrapante. Comprimento proximadamente para limpeza de instrumentais cirúrgicos delicados. Tamanho das cerdas: na extremidade fina com 2 cm e na extremidade larga 3 cm aproximadamente.	Unidade	400	R\$ 14,00	R\$ 5.600,00	PAULO CESAR AGOSTINI ORTOPEDI- COSMarca/Fabricante PCA
22	ESCOVA	antimicrobiana cabo anatômico, para limpeza de produtos de grande porte (cuba rim, bandejas, bacias) comprimento total de 25 cm aproximadamente e cerdas de entre 2 cm e 3 cm.	Unidade	70	-	-	ITEM FRACASSADO
23		m cerdas em nylon antimicrobiana cabo antiderrapante e pega confortável para limpeza de caixas e contai- e comprimento aproximado entre 17 cm e 18 cm. Cerdas de tamanho entre 1,50 a 1,75 cm x 6 a 7 cm.	Unidade	40	-	-	ITEM FRACASSADO
24	ESCOVA com cerdas em nylon antimicrobiana com cabo longo antiderrapante e pega confortável, para limpeza dos frascos de aspiração de 5 litros comprimento de 30 cm aproximadamente.		Unidade	50	R\$ 79,90	R\$ 3.995,00	PAULO CESAR AGOSTINI ORTOPEDI- COSMarca/Fabricante PCA
25	ESCOVA com cerdas em nylon antimicrobianas, reutilizável, para endoscópios rígidos ou flexíveis flexível para limpeza de instrumentais canulados e com angulação Tamanho de 3mm (diâmetro) x 230cm (comprimento) aproximadamente.		Unidade	60	R\$ 89,90	R\$ 5.394,00	PAULO CESAR AGOSTINI ORTOPEDI- COSMarca/Fabricante PCA
26	ESCOVA com cerdas em nylon antimicrobianas, reutilizável, para endoscópios rígidos ou flexíveis flexível para limpeza de instrumentais canulados e com angulação Tamanho de 1,5mm (diâmetro) x 10mm x 2,6m (comprimento) aproximadamente.		Unidade	50	R\$ 108,90	R\$ 5.445,00	PAULO CESAR AGOSTINI ORTOPEDI- COSMarca/Fabricante PCA
27	ESCOVA com cerdas em nylon antimicrobianas, reutilizável cabo em aço torcido, flexível para limpeza de instrumentais canulados e com angulação Tamanho 10 mm x31 cm de comprimento aproximadamente.		Unidade	40	R\$ 28,30	R\$ 1.132,00	PAULO CESAR AGOSTINI ORTOPEDI- COSMarca/Fabricante PCA
28	ESCOVA endoscópica reutilizável, para lavagem do Ureteroscópio com medidas aproximadas de 77 cm x 2mm x 22 mm (comprimento x diâmetro da escova x comprimento da escova).		Unidade	40	R\$ 70,68	R\$ 2.827,20	PAULO CESAR AGOSTINI ORTOPEDI- COSMarca/Fabricante PCA
29	FRASCO DE ASPIRAÇÃO 5 LITROS- O frasco para aspirações resistentes a quedas e impactos, confeccionado em Policarbonato (PC), tampa em poliamida (PA) com anel de vedação em silicone, kit boia em polipropileno (PP), permitindo a autoclavação a 134 °C. Projetado para uso em conjunto com bomba de aspiração cirúrgica, tem como finalidade armazenar líquidos, secreções e sangue durante Procedimento médico cirúrgico hospitalar ou clínico. dimensões aproximadas do frasco 190x161mm por 350mm de altura		Unidade	25	-		ITEM FRACASSADO
LOTE 1	30	CONJUNTO MACRONEBULIZADOR: Conjunto de nebulização contínua, constituídos de um Macronebulizador 500 ml, com tampa injetada em nylon e conexão de entrada e saída normatizados pela ABNT, copo de 500ml de plástico policarbonato, uma traqueia adulta de 22 x 1,20 m de silicone autoclavável com interno liso e máscara facial em PVC, compatível com a marca PROTEC existente na FHCGV	conjunto	20	R\$ 182,48	R\$ 3.649,60	CIRURGICA SANTA HELENA LTDAMar- ca/Fabricante
	31	TRAQUEIA MACRONEBULIZADOR: Traqueia em silicone 22 x 1200 mm adulto.	unidade	30	R\$ 141,22	R\$ 4.236,60	PROTEC/PROTEC IND.
	32	MÁSCARA PARA MACRONEBULIZADOR- Máscara facial adulto em PVC com elástico.	unidade	30	R\$ 56,70	R\$ 1.701,00	
LOTE 2	33	UMIDIFICADOR – para oxigênio medicinal contendo: copo de material plástico resistente, capacidade de 250 ml, com gravação da marca e dos níveis mínimo e máximo e tampa de material plástico e conector de rosca cromado de entrada com rosca fêmea DISS de oxigênio e saída com bico para tubo flexível, compatível com a marca PROTEC existente na FHCGV.	Unidade	300	R\$ 30,14	R\$ 9.042,00	UNITEC INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS HOSPITALARES LTDA Marca/Fabricante
	34	TAMPA PARA UMIDIFICADOR: Kit tampa para Umidificador para oxigênio medicinal contendo: tampa, bico, tubo, borboleta e borbulhador, compatível com a marca PROTEC existente na FHCGV.	Unidade	100	R\$ 29,41	R\$ 2.941,00	UNITEC HOSPITALAR