

			•	i	
		FOCO CIRURGICO DE TETO COM 2 CÚPULAS, 127.000 LUX/ 135.000 LUX -composta por 2 cúpulas : 1 cúpula c/ 3 bulbos halógenos de intensidade regulável de aproximadamente 127.000 lux e outra com 4 bulbos halógenos de intensidade regulável de aproximadamente 135.000 lux.	VENC – BAUMER	BAUMER/F-470-2	R\$ 23.500,00
	78	Bulbos de 12 volts x 50 wats. Refletores de vidro com banho fosfatizado de alta intensidade de luminária no campo operatório, haste articulável, com suspensão giratória, com rotação de 360º graus que permita movimentos de: torção, flexão, básculo e circulares; altura regulável, fixação segura na posição	1ª CLASSFI – SISTEMATEC	SISMATEC/ DUPLEX 3/4BC	R\$ 23.650,00
		ajustada; regulador de intensidade luminosa; sistema composto de focos individuais, ligados em aparelho; filtros para absorção de raios infravermelhos, ultravioletas e calóricos, lâmpada fria branca, temperatura de cor 4.300°K, regulagem focal com manopla autoclavável, sistema de emergência; alimentação: 110/220 volts, 60 Hertz, garantia, instalação e manual de instrução.	2ª CLASSIF – DOM BOSCO	SISMATEC/ CL DUPLEX 3/4B	R\$ 35.000,00
	79	FOCO CIRÚRGICO DE TETO COM 02 (DUAS) CÚPULAS com as seguintes especificações: Constituídas em alumínio polido,	VENC – BAUMER	BAUMER/F-470-2	R\$ 21.300,00
		pintadas a epóxi e sem contrapeso; Providas com dois bulbos, que fornece luz fria de alta intensidade,	1ª CLASSIF – SISMATEC	SISMATEC/ DUPLEX 3/3BC	R\$ 21.500,00
		cor corrigida e sombra reduzida para qualquer cirurgia, sendo um principal e outro reserva, com acionamento manual	2ª CLASSIF – ORTOSINTESE	ORTOSSINTESE/ LUX 100	R\$ 26.000,00
	80	FOCO CIRÚRGICO DE TETO COM UMA CÚPULA, 150.000 LUX – Lâmpada cirúrgica de teto, com uma cúpula com seis bulbos, produzindo uma intensidade luminosa de aproximadamente 150.000 lux. Montadas em braços com dupla articulação (braços pantográfico), arte articulada, com suspensão giratória, com rotação de 360°, permitindo fácil movimentação em todos os sentidos, com altura regulável, fixação segura na posição ajustada. Cúpulas em fibras de vidros com gel coalt, dotado de lâmpadas alógenas, de 12Volt's com 50Wat's ligadas em paralelo, produzindo alta intensidade luminária no campo operatório, reduzindo o grau de flexão dos pontos iluminados, sem qualquer alteração da coloração do campo operatório, o que otimiza a apreciação de mínimos detalhes.	VENC – BAUMER 1ª CLASSIF – SISMATEC 2ª CLASSIF – DOM BOSCO	BAUMER/F-470-1 SISMATEC/ DUPLEX 3/3BC SISMATEC/ CL SIMPLEX M32B	R\$ 13.200,00 R\$ 13.300,00
	81	FOCO CIRURUGICO COM 02 CÚPULAS, 120.000 Á 150.000 LUX POR CÚPULA - Lâmpada Cirúrgica de Teto com 02 cúpulas, produzindo uma intensidade luminosa de 120.000 á 150.000 lux	VENC – BAUMER 1ª CLASSIF – SISMATEC	BAUMER-F-470-2 SISMATEC	R\$ 21.600,00 R\$ 21.700,00
		por cúpula, que forneça luz fria de alta intensidade. As cúpulas devem ser confeccionadas em material leve, anticorrosivo e de fácil assepsia.	2ª CLASSIF – DOM BOSCO	SISMATEC/ CLDUPLEX 3/4B	R\$ 39.000,00
	82	FOTOPOLIMERIZADOR DE 220 Volts, 60 Hz.	VENC - KHRYSLAB	KAVO	R\$ 890,00
	83	FOTOTERAPIA, UNIDADE, 8 LÂMPADAS – Compartimento do refletor confeccionado em material plástico ou similar, conferindo leveza e durabilidade ao conjunto. Lâmina protetora de acrílico transparente. Possui 04 lâmpadas	VENC – FANEM	FANEM/006-OFL	R\$ 1.900,00
			1ª CLASSIF – OLIDEF CZ	OLIDEF/MAXIPHOTO 8	R\$ 3.150,00
		fluorescentes azuis especiais e 04 lâmpadas brancas luz do dia, proporcionando comprimento de onda adequado ao tratamento de icterícia ()	2ª CLASSIF – MEDICAL	FANEM/006-OFL	R\$ 3.430,00

P g fa	Kva para a agência transfusional de Corrente e os Hemonúcleos de Parnaíba e Floriano. O grupo gerador deverá ser de Parnaíba en metalica construída em viga perfil "U", com acoplamento direto motor -	VENC – LEON HEIMER	HEIMER	R\$ 34.500,00
o e M A á v p 1	alternador tipo monobloco, obedecendo rigorosamente as especificações abaixo: 1)Motor. Movido a diesel injeção direta. Aspiração natural. Refrigeração à água através de radiador com ventilador soprante. Sistema de partida elétrica 12vcc. Rotação 1.800 rpm. Número de cilindros 04. 2) Alternador ()	CLASSIF – DOM BOSCO	STEMAC	R\$ 61.000,00
	HALO PARA RECÉM NASCIDO CONFECCIONADO EM ACRÍLICO transparente tamanho médio.	VENC – FANEM	FANEM/016	R\$ 160,00
85 E		1ª CLASSIF – MEDICAL	FANEM/016	R\$ 200,00
ta		2ª CLASSIF – OLIDEF CZ	OLIDEF	R\$ 400,00
86 g b iii 2 2 o o iii d a a p	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO MULTI-USO P/ DIAGNÓSTICO E MACROCIRURGIAS NAS ÁREAS DE OFTALMOLOGIA GINECOLOGIA, neurocirurgia, otorrino, etc, composto de estativa de chão c/ alcance horizontal, vertical e rotação angular de 340 graus. Microscópio sistema Galileo, oinóculo reto, tipo porro, binóculo nclinado tipo Schimidt, objetiva 200, 250, 300, ou 400mm, quatro oculares 12,5 x, distância nterpupilar ajustável c/ iluminação dichróica, focalização macro através do movimento do braço oantográfico e micro controlada por	VENC - REMAC	OPTO/SM-2002	R\$ 57.600,00
OF IT	pedal. HISTOTÉCNICO PROCESSADOR AUTOMÁTICO DE TECIDO) - Rotor com necanismo de elevação vertical e ausa de 60 segurdos, doze stações de processamento inchindo: 10 frascos inquebráveis de polietileno, dois banhos de parafina com sistema de proteção para super/subaquecimento, camperatura ajustável até 70° C precisão e 1° C, tampas dos frascos de reagentes e banhos de parafina, cistema de vechção contra evaporação de vapores tóxicos, cestos plásticos, conexão opcional para dois banhos de parafina dicionais, memória para nove rogramas, pathel de controle em ristal líquido tipo calculadora de solso com multifuncões	VENC - KHRYSLAB	LUPE	R\$ 25.650,00
I E	ootso com municupoes HNCUBADORA DE CÚPULA DE CUIDADOS INTENSIVOS — Eletrônica para RN, construida em chapa de aço montada sobre rodízios, com sistema radiante de calor inradiado de baixo para cina ;	VENC - FANEM	FANEM/ MULTISYSTEM R 2051	R\$ 6.150,00
88 P 88 8 8 9 11 7	por caixa refletora, controle automático de temperatura cuiánea, através de sensor, alaume visual e sonoro para temperatura com duas nedidas de vazão de oxigênio, Vacraômetro com frasco coletor de 500 ml, com umidifirador e rennimador.	CLASSIF — MEDICAL	FANEM/ MULTISYSTEM R 2051	R\$11 950,00
ı	INCUBADORA ELETRÔNICA DE CUIDADOS INTENSIVOS E	VENC - OLIDEF CZ	OLIDEF/211	R\$ 16.000,00
90 P	CONTROLES MICROPROCESSADOS: painel LCD (cristal líquido c/back light); parede dupla; bandeja para raios x no leito; sistema ativo de umidade; redelemburg continuo; sensor de	1° CLASSIF – FANEM	FANEM/VISION 2186	R\$16.400,00
te u e	redremourg commun, sersor de emperatura de pele; sersor de midade; pairel com registro gáfico; ahrmes inteligentes rescentes.	2º CLASSIF - MEDICAL	FANEM/VISION 2196	R\$ 21.480,00
		VENC-FANEM	FANEM/C-186 TS	R\$ 9.500,00
91 fi	INCUBADORA NEONATAL - Cípula: de dupla parede, porta incutalrebatível em toda a extersão h incubadora; paredes internas removíveis manualmente para	1° CLASSIF - OLIDEF	OLIDEF/SCTILINE-3	R\$9.860,00
h	iinpeza.	2º CLASSIF - MEDICAL	FANEM/C-186 TS	R\$ 14 325,00