



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

ANEXO V

01-Mesa escritório Mesa de escritório em mdf espessura minima 18mm, 02 gavetas com chave, pés com reforço, perfil em pvc. Com suporte para cpu e impressora e teclado. Sem rodizios. Dimensões: 1,50x0,70 cor cinza	08
02-Cadeira ajustável Cadeira giratória. Tipo secretaria. Com assento e encosto estofados em courvin. Com braços e rodizios. Com regulagem de altura mecânica. Bordas protegidas por pvc. Cor azul	05
03-Cadeira-fixa Cadeira 04 pés fixos. Sem braço e sem rodizios. Com acento e encosto estofado em corvin. Bordas protegidas em perfil de pvc. Cor : azul	15
04-Escada com 2 degraus Escada auxiliar com dois degraus suportando peso mínimo de 100 kg, base antiderrapante, em mteril resistente e não corrosivo. Estrutura em aço, revestimetno em tinta epoxi	08
05-Maca adulto Maca para exame clínico estofamento injetado, tamanhos 1,80x0,60m, elevação de encosto com 03 posições. Revestimetno com tinta epóxi.	04
06-Negatoscopio Negatoscópio 1 corpo 220v para parede cor cinza	01
07-Otoscópio Iluminação halógena hpx de 3,5v. Mantém o brilho e a intensidade por toda vida útil. Fibra óptica para transmissão da luz fria. Lente de visão ampla. Sistema vedado para otoscopia pneumática. Lâmpada halógena hpx.	01
08-Lanterna clínica Lanterna de alta performance com iluminação led de no minimo 2,2v; confeccionada em metal leve de alta qualidade. Com clipe de bolso; alimentação através de duas pilhas palito (inclusas)	01
09-Esfigmomanometro Aparelho adulto, com manguito e pêra em pvc. Braçadeira em nylon com fecho em velcro e metal. Acompanha estojo para viagem, verificado e aprovado pelo inmetro.	02
10-Estetocópio Estetoscópio com auscultador em aço inox. Tubo de pvc moldado em peça única. Ogivas removíveis. Inclui olivas e diafragmas para reposição. Garantia minima de 01 ano.	02



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

11-Lixeira sem tampa Capacidade 12 litros. Aço com pintura epóxi medidas: 27cm (diâmetro) x 30cm (altura)	10
12-Armário 2 portas madeira Armário em mdf 18mm. Com 02 portas individuais com chaves. Divisória central 06 parteleiras. Toda estrutura em abs de alto impacto com sapatas niveladas em madeira de mdf. Dimensões (alt. X larg. X prof.): 1,70 x 0,90 x 0,40. Cor cinza.	05
13-Mesa auxiliar fixa Mesa auxiliar tipo hospitalar em aço 40x60x80	10
14-Saboneteira Saboneteira combinada com reservatório para 900 ml. Com fechadura e chave em plástico abs, com um kit para fixação na parede contendo buchas e parafusos. Dimensões: 29cm (altura) x 12cm (largura) x 11cm (profundidade)	10
15-Suporte p/ papel toalha Suporte para papel 2 ou 3 dobras em poliestireno de alto impacto semelhante ao abs; c/ fechadura e chave em plástico abs; kit p/ fixação na parede c/ buchas e parafusos. Medidas: 29 cm (altura) x 25 cm (largura) x 12 cm (profundidade).	10
16-Ar condicionado Tipo split. Mínimo de 10.000 bts. Climatização quente e frio. Display de temperatura digital. Com controle remoto. Voltagem 220v. Garantia mínima de 01 ano	05
17-Mesa p/ computador Mesa para computador em mdf, com duas divisorias. Espaço para teclado, cpu e impressora. Espessura mínima de 18mm, com corredeira metálica. Tampo com borda arredondada com perfis em pvc.com rodízios. Portas e gavetas. Cor cinza	01
18-Arquivo aço c/ gavetas Arquivo para pasta suspensa. Com 04 gavetas. Em mdf, espessura mínima: 25 mm, medidas 1,25x 0,46x0,60. Com corredeira metálica, tampo com borda arredondada com sapatas niveladas. Cor cinza	01
19-Ventilador de teto Ventilador com pás em aço. Potência do motor de 130 w, números de pá 3 e pás, capacitor de 10µfx250v (127v) / 4µfx400v (220v) para 1 velocidade e 8,5µfx250v (127v) / 3µfx400v (220v) para contínuo, vazão média de ar de 110,4 m³/min (3p) - 106,8 m³/min (4p), controle de velocidade com 1 velocidade (com e sem reversão) e contínuo e 107,0 cm de diâmetro	05
20-Computador completo (Conforme anexo VIII)	01



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

21-Estabilizador tensão de alimentação de 114/230v.tensão saída de 115v com transformador isolado. Potência de 440v. Inclui 04 tomadas elétricas. Fusível de proteção externo. Entradas de saídas isoladas galvanicamente. Normatizado. Chassi metálico com painel frontal em plástico abs, super resistente	01
22-Impressora multifuncional (Conforme anexo VII) garantia de 12 meses	01
23-Aparelho telefone fax com identificador de chamadas, rediscagem automática, recepção manual e automática. Opera com fax e telefone. Ligações armazenadas, data e hora. Painel e visor em português. Com agenda. Bivolt	01
24-Mesa reuniões Mesa de reunião retangular em mdf. Pés em estrutura metálica, chapa com espessura minima de 25mm. Acabamento em filete de pvc, com reforço nos pés. Dimensões 2,50 x1,20 x 75 cm. Cor cinza.	01
25-Frigobar 50l Frigobar 50 litros; 220v. Sistema de refrigeração termoeletrica, com célula de peltier, sem compressor, baixo nível de ruído, sem vibração; controle de termostato manual; luz interna; sistema de degelo automático, conservando o interior do produto limpo	01
26-Tv 24" c/ usb Diagonal visual: 60cm ? 24 polegadas full hd 1080p resolução máxima: 1920 x 1080 (pixels) permite conexão com o pc (entrada vga e pc/aux in) entradas de áudio e vídeo composto entrada para antena coaxial (rf) entrada hdmi / vídeo componente / s-vídeo entrada usb: reproduz fotos / músicas / textos saída de áudio e vídeo saída para fone de ouvido sistema de cor: pal-m / ntsc menu: português / espanhol / inglês sintonia fina e busca automática de canais: vhf, uhf e cabo ajustes de imagem: brilho / cor / contraste / nitidez ajuste de temperatura da cor: quente / frio / padrão pré-definições de imagem:padrão/dinâmico/suave/pessoal equalizador de som pré-definido: música / cinema / notícia / pessoal funções: mute / recall / sleep / closed caption controle remoto	01
27-Lixeira inox c/ pedal Recipiente cilindrico para coleta de detritos, com dispositivo de elevação da tampa acionado por pedal, em aço inoxidável, capacidade 30 litros, tampa acionada por pedal e suporte com rodízios	03
28-Lixeira inox c/ pedal Recipiente cilindrico para coleta de detritos, com dispositivo de elevação da tampa acionado por pedal, em aço inoxidável, capacidade 40 litros, tampa acionada por pedal e suporte com rodízios	03



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

29-Refrigerador/geladeira Refrigerador com capacidade mínima total de armazenamento 280 litros. Consumo mínimo de energia. Cor branco. Grades removíveis, prateleiras na porta, iluminação interna, compartimento extra-frio, e controle de temperatura. Com degelo.voltagem 220 volts.	02
30-Mesa auxiliar c/ rodas Mesa auxiliar tipo hospitalar em aço 40x60x80 esm c/rodas	03
31-Cadeiras conjugadas c/ 4 lugares Longarina 04 lugares acento e encosto estofado em courvin. Sem braços. Material em tecido resistente. Cor azul.	01
32-Ramper para roupa Armação em tubo quadrado 20x20x1,2mm rodízios de polietileno de 50mm de diâmetro com saco de algodão cru. Dimensões 0,54x0,80m	01
33-Pia inox c/ 2 cubas Pia inox c/ 2 cubas. Borda frontal reta; espelho traseiro standard; rebaixe novita na mesa e na cuba; aço inox Standard 1,60 - 1600x545mm cuba n4 medidas:1600mm x 520mm x 110mm	01
34-Expurgo hospitalar Expurgo hosp. Inox 70x55. Medida 70x55x41cm- adaptável a válvula de descarga padrão hydra. Acabamento escovado. Aço inox aisi 430. Espessura: 0,8 mm. Peso 6kg.	01
35-Estante Estante em ferro com 06 prateleiras, com reforço em cada prateleira, medidas: 1,98x92lx30p, cor cinza	02
36-Divisórias em chapa dura de fibras de eucalipto prensadas com acabamento em resina melamínica de baixa pressão . O que confere ao produto ótima resistência superficial á brasão e aos impactos e riscos.	11m ²
37-Balcão c/ tampo Balcão com tampo. 03 portas, 03 gavetas. Tipo de balcão: triplo. Estrutura - aço; revestimento - aço. Puxadores: abs plástico. Tampo: em aglomerado 30 mm, revestido com laminado plástico. Corrediças: metálicas. Dobradiças: reguláveis - com mancal base de aço soldado na lateral. Pés: frontais cromados. Peso aprox. Do produto: 37,05 kg. Dimensões aprox. Do produto (l x a x p): 120 x 84 x 50 cm.	02



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

38-Autoclave Autoclavel horizontal de mesa compacta, funcionamento: totalmente automática, microprocessada com 08 ciclos de esterilização pré programados para vários tipos de artigos, possuindo vasta versatilidade para operador além de ciclo extra de secagem, possuindo sistema com 10 níveis de alarme que podem ser observados no display de cristal líquido, duplo estagio de fechamento de porta com indicador eletrônico, valvula eletrônica, termostato para sobre temperatura e fusível térmico, camara construída em aço inox, disposta em gabinete com pintura epoxi, e firmada sobre pés de borracha para melhor instalação ao móvel. Dimensões internas mínimas de: 30 cm de diâmetro, altura por 35 cm de profundidade, dimensões externas mínimas: 49 cm de altura por 54,5 de largura e 49 de profundidade, voltagem 220 v, 1600 watts de potencia. Capacidade 30 litros. Garantia minima de 01 ano.	01
39-Cama hospitalar Cama fowler com rodizio com freios diagonal. Movimentos comandados por duas manivelas escamoteadas cromadas. - pintura poliéster epóxi eletrostático, resistente e descascamento e arranhões. Sistema de acionamento dos movimentos em tubo redondo de 35 x 1,5mm. Capacidade: 180kg. Funções: ângulo de elevação do suporte da cabeça de 0 ~ 80° ângulo de elevação do suporte dos joelhos de 0 ~ 40° dimensões: 2100mm (c) x 930mm (c) x 60mm (l)	06
40-Cadeira odontologica (equipo/sugador/refleto) Cadeira odontológica com acionamento dos comandos (sobe e desce de acento e encosto) no pedal, com volta zero, braço direito escamoteável, encosto na cabeça articulado, unidade auxiliar com bacia de louça e sugador, refletor com acionamento no pedal; kart com ponta 3 pontas (alta e baixa rotação e seringa triplice) pedal progressivo e sistema refluxo. Alimentação elétrica: 110/220 v – 60 hz. Assistência técnica a menos de 70 km e instalação. Cor azul. Garantia minima de 01 ano	01
41-Foto led ld max c/ fio Aparelho fotopolimerizador de resina bivolt (110/220), com lâmpada halógena e protetor ocular. Assistência técnica a menos de 70 km. Garantia minima de 01 ano.	01



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

42-Mocho Banqueta giratória tipo mocho, para uso em consultório, com regulagem de altura à gás, movimento circular do assento, em aço inox, pés com ponteiros, possuir base com rodízios, encosto com regulagem de distância, apoio para os pés por meio de aro suspenso, fixado na base do mocho. Base em aço inoxidável, acabamentos em aço inoxidável, com assento e encosto estofado. Cor: azul.	02
43-Amalgamador odontológico Aparelho para produção de amalgama para uso odontológico, com indicador de tempo e dispositivo de segurança; com compatibilidade para uso de diversos tipos de capsulas com dosagens diferentes; modo de operação digital com misturador múltiplo uso. Dosado/misturador base metálica para estabilidade. Alimentação elétrica: 110/220 v – 60 hz.	01
44-Kit pontas acadêmico Alta rotação 32 pb micromotor intra 32 mm tbs. Contra-ângulo 32 ca	01
45-Jet sonic (ap jato+ultrason) Ultrassom e jato de bicarbonato jet sonic fit. Montado em material resistente, liso e cantos arredondados. Chave liga/desliga com seletora de operação (jato / ultrassom) 127 v - 60hz / 220 v – 50/60 hz potência: 60 va consumo: 0,43 a fusível: 1a (127/220 v~) peso líquido: 3,70 kg frequência das vibrações do ultrassom: 30.000 hz pressão de entrada de água: máxima: 40 psi / mínima: 20	01
46-Compressor odontológico Compressor odontológico, isento de óleo com motor de 1 cv, bivolt (110/220) reservatório com capacidade para 30 litros, instalação e assistência técnica a menos de 70 km. Garantia minima de 01 ano.	01
47-Lixeira c/ pedal Recipiente cilíndrico para coleta de detritos, com dispositivo de elevação da tampa acionado por pedal, em plástico, capacidade 20 litros, tampa acionada por pedal e suporte com rodízios	05
48-Lixeira inox c/ pedal Recipiente cilíndrico para coleta de detritos, com dispositivo de elevação da tampa acionado por pedal, em aço inoxidável, capacidade 15 litros, tampa acionada por pedal e suporte com rodízios	01



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

49-Chuveiro Três regulagens de temperaturas: econômica, fria e quente. Jato multidirecionado. Corpo em termoplástico (isolante térmico e elétrico). Compatível com disjuntor diferencial residual (dr). Exclusiva csb chave seletora blindada. Resistência montada. Fácil limpeza do espalhador voltagem 220v/4.400w e 5.350w. Garantia 12 meses	01
50-Suporte p/ soro c/ pé Suporte de soro tipo pedestal, com haste e base em tripé de aço inoxidável. Acabamento com pintura epóxi. Haste telescópica em tubo de aço inoxidável provido de 4 ganchos em aço inoxidável soldados verticalmente e alturas alternadas. Com rodízios. Ajuste de altura regulável. Altura mínima de 1,50 m.	05
51-Braçadeira p/ injeção Em aço inoxidável. Altura regulável por mandril altura mínima de 0,85 cm e máxima 1,15cm. Concha em inox com capa.	01
52-Refletor de luz (foco) Refletor auxiliar regulável altura ajustável de 127 a 170 cm. Coluna receptora pintada em tubo 7/8"; base em tripé de ferro fundido; haste telescópica em tubo 5/8" cromado e flexível; spot com altura regulável através de manípulo; dotado de soquete e cabo de 2 m com interruptor liga/desliga; não acompanha lâmpada; rodízios de 1.5". Refletor inox com rodízios	01
53-Ap. Pressão coluna mercúrio Manômetro de mercúrio com escala de 0 a 300 mm/hg, régua em alumínio injetada, tubo de vidro de alta precisão, tubo espiral pvc, suporte para braçadeira adulto com manguito, pêra e válvula. Modelo para fixar na parede.	01
54-Termômetro clínico Termômetro clínico com faixa de medição de 35-42°C com marcação especial em 37°C. Verificado e aprovado pelo inmetro. Inclui um estojo de proteção em pvc. Dimensões aproximadas: 20x9x0,5cm (axlxp) peso aproximado: 230g garantia do fornecedor: 12 meses	02



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

55-Nebulizador Nebulizador portátil, com 01 saída 220 volts. Modo de operação ultrassônico. Com mascaras de silicone. Garantia minima de 01 ano.	01
56-Balança adulto Balança antropométrica mecânica adulto, aferida pelo inmetro. Capacidade para 180 kg, com divisões de 100 gramas. Régua antropométrica com escala de 2 metros, em alumínio anodizado embutido na cioluna com graduação de 0,5 cm. Plataforma com cobertura de borracha anti-derrapante. Pés reguláveis em borrachas sintética. Base em ferro fundido. Coluna em tubo de aço reforçado com duas escalas. Garantia minima de 01 ano.0	01
57-Bebedouro elétrico de mesa Bebedouro de mesa, com 2 torneiras, 2 temperaturas de água, bandeja removível. Bivolt. Altura: 440 mm x largura 315 mm x profundidade 380 mm. Peso 5,5 kg.	01
58-Mesa ginecológica Mesa ginecológica em tubo de aço redondo de diametro 31,75 mm com parede de 1,20 mm de espessura. Dimensões: 1,80 x 0,50 x 0,80 m. Acabamento com pintura epóxi, após tratamento antiferruginoso. Leito estofado com espuma densidade 23, resvestido com courvim lavável cor preta, dividido em três secções, sendo 1 assento fixo, 1 encosto dorsal e 1 de pernas reclináveis. Provida de dois porta-coxas estofado com anexos cromados	01
59-Detector fetal (sonar) Aparelho de detector fetal portátil (sonar), acompanha: 01 bateria 9v recaregavel, capa em couro, manual, carregador. Garantia minima de 01 ano	01
60-Fita métrica Fita métrica tamanho 1,5 m. Cor azul. Emborrachada dois lados acompanha estojo.	01
61-Prateleira Prateleira madeira com borda oval 60x25cm cor branca	01
62-Bandeja inox hospitalar Cuba retangular em aço inoxidável. Dimensões: 18x8x2,3cm. Capacidade: 300ml.	05



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

63-Carro maca c/grades Carro maca c/grades rodizio 3" estofamento injetado, tamanhos 1,80x0,60m, elevação de encosto com 03 posições. Revestimetno com tinta epóxi.	01
64-Cadeira rodas Cadeira rodas em aço com pintura epóxi. Dobravel em x. Largura do assento minimo de 40 cm. Apoio para braços e pés fixo. Indicada para usuário com assento e encosto em courvim reforçado, suporte de soro acionado, com apoio de pés reguláveis, com pneus de borracha maciços e freios bilaterais. Capacidade de peso até 100kg.	01
65-Estojo inox 20x10x05cm Estojo estojo de inox liso com tampa para pinças, tesouras e materiais cirurgicos em aço inoxidável. Dimensões: 20x10x05cm.	10
66-Tesoura cirurg. R. F. Reta 15cm Tesoura cirúrgica romba/fina reta 15cm. Material: produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420 tamanho: 15cm embalagem: plástica individual garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação	03
67-Tesoura cirurg. F. F. Reta 15cm Tesoura cirúrgica fina/fina reta 15cm. Material: produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420 tamanho: 15cm embalagem: plástica individual garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação	03
68-Tesoura cirurg. R. R. Curva 15cm Tesoura cirúrgica romba/romba curva 15cm. Material: produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420 tamanho: 15cm embalagem: plástica individual garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação	05
69-Pinca kelly reta 14cm (hemostática) Pinca kelly reta 14cm. Material: produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420. Tamanho: 14cm. Embalagem: plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Marca: abc. Fabricante: abc instrumentos cirúrgicos. Garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação	05



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

70-Pinca kelly curva 14cm (hemostática) Pinca kelly curva 14cm. Material: produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420. Tamanho: 14cm. Embalagem: plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Marca: abc. Fabricante: abc instrumentos cirúrgicos. Garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação	05
71-Pinca disseccao c/dente 16cm Pinça dissecação anatomica com dente de rato de 16cm. Material: produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420 tamanho: 16cm embalagem: plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação.	05
72-Pinca disseccao c/serrilha 16cm Pinca disseccao c/serrilha 16cm. Material: produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420 tamanho:16cm. Embalagem: plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação.	05
73-Porta agulha mayo-hegar 14cm Porta agulha mayo-hegar 14cm. Produto confeccionado em aço inoxidável aisi-420. Tamanho: 14cm. Embalagem: plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação	03
74-Cabo bisturi nr. 4 Cabo de bisturi nr. 04 para lamina descartavel de 20 a 24, confeccionado em aco inox de 1a. Qualidade, embalado individualmente em plastico, constando externamente os dados de identificacao e procedencia. Garantia de fabrica: 10 anos contra defeitos de fabricacao.	03
75-Tambor inox Tambor inox, tampa com alça. Dimensões: 20x18cm.	02
76-Cuba rim inox Cuba rim em aço inox tamanho 26 cm de comprimento x 12 cm de largura. Capacidade 740ml.	05



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

77-Cuba redonda p/assepsia 09x4,5 200ml Cuba redonda de inox para assepsia. Dimensões: 09x4,5. Capacidade 200ml.	05
78-Cabo laringoscópio adulto Cabo para laringoscópio convencional adulto em aço inox. Para uso com 2 pilhas médias.	01
79-Lamina p/laringo curva nr. 04 Lâmina curva para laringoscópio convencional em aço inoxidável. Tamanho: extra-grande nº 4. Modelo: curva, com lâmpada.	01
80-Lamina p/laringo curva nr. 05 Lâmina curva para laringoscópio convencional em aço inoxidável. Tamanho: extra-grande nº 5. Modelo: curva, com lâmpada.	01
81-Lamina p/laringo reta nr. 4 Lâmina reta para laringoscópio convencional em aço inoxidável tamanho: extra grande nº 4 modelo: reta.	01
82-Lamina p/laringo reta nr. 3 Lâmina reta para laringoscópio convencional em aço inoxidável tamanho: extra grande nº 3. Modelo: reta.	01
83-Canula guedell 04 pvc Canula guedell nº 04. Material: pvc flexível, polipropileno acessório para oxigenoterapia, equipamentos de anestesia, ventilação mecânica, aspiradores cirurgicos, bombas de infusão, gases especiais, home care, máscara, monitoração, oximetria, odontologia, veterinária, u.t.i. e recuperação.	03



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

84-Ambu c/reserv adulto Ambu c/reserv adulto. Componentes: 01 balão auto-inflável em borracha e 01 máscara transparente com coxim em borracha tamanho adulto, válvula de admissão de ar com conexão para entrada de gás oxigênio, válvula de escape (pop-off). Acondicionado em bolsa plástica.	01
85-Valvula reg. Oxigenio c/ 1 saida p/ cilindro Valvula reguladora p/cilindro c/ 01 saida p/ oxigenio, construída em metal cromado, rosca de entrada universal, manômetro de alta pressao c/ escala de 0 a 315kg/cm2, pressao fixa de 3,5 kg/cm2 e rosca de saida padrao abnt com valvula de seguranca	01
86-Tomada dupla p/ oxigenio	01
87-Fluxômetro para oxigenio, 0-15 lpm	01
88-Umidificador para oxigenio, com frasco plástico 250ml	01
89-Aspirador venturi oxigenio com frasco plástico	01
90-Carro emergencia c/sup p/cilindro. Oxigenio e sist. Lacre I Tampo superior em aço inox 306; lixeira de aço inox 304; bandeja superior c/ base giratória 360° p/ acomodação de cardioversor; filtro de linha com 4 saídas; rodízios de 4" de diâmetro; tábua para massagem cardíaca em polipropileno; primeira gaveta com divisórias para medicamentos; suporte para cilindro de o ₂ ; suporte para soro em aço inox 304 conjugado ao sistema de trava das gavetas; pára-choque de borracha. Diâmetro: largura 600 x 450 profundidade x 840mm de altura	01



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

91-Eletrocautério bp plus 100 completo (bisturi eletrônico) Circuito de corte puro, blend e coagulação, oferecendo assim 3 tipos de corrente para uso em eletrocirurgia, controle suave de potência, seleção de funções, saídas isoladas e check-up total, único na categoria que reúne todos esses recursos. Acessórios: 1 caneta padrão autoclavável 1 pedal de acionamento com pino guitarra mono; 1 placa neutra permanente em inox (150 x 100 x 0,5mm); 1 cabo de ligação da placa neutra; 1 eletrodo tipo faca reta pequena; 1 eletrodo tipo bola ($\phi=2,1\text{mm}$) 1 eletrodo tipo bola ($\phi=4,2\text{mm}$); 1 eletrodo tipo alça peq. ($\phi=4,5\text{mm}$); 1 eletrodo tipo agulha (85mm); 1 eletrodo tipo agulha depilação; 1 manual do usuário; 1 certificado de garantia. Dimensões: altura 9,5 cm; largura 22,8 cm; profundidade 21,3 cm; peso 6,20 kg. Voltagem: 110/220 volts. 50/60 hz	01
92-Relógio de parede c/ segundeiros Relógio de parede - branco 01 relógio de parede prata com fundo branco. Dimensões: 25,5cm diâmetro. Material:plástico / vidro.	01
93-Calculadora média Calculadora eletrônica de bolso cinza. Características: capa protetora. Cor: cinza. Visor de 08 dígitos. Visor grande. Fonte dual (energia solar + bateria). Autodesligamento. Função de cálculos básicos. Teclas de borracha 117mm x 70mm	01
94-Notebook (Conforme anexo VI)	01
95-Microscópio estereoscópio binocular c/ zoom de 10x até 160x tim 2b Aumento: 10x ~ 160x. Tubo binocular com ajuste interpupilar 50mm 75mm, ajuste de dioptria nas duas porta de +/- 5 dioptria, inclinado 45° e giro do corpo óptico 360°. Ocular: wf 10x e 20x. Objetiva zoom: 1x ~ 4x em movimento giratório e botões bilaterais. Objetiva auxiliar 2x. Platina circular 95mm vidro difusor e outra branca / preta. Focalização macrométrica com regulagem de tensão e área de trabalho 60mm. Ajuste no eixo de estativa 90mm. Iluminação: transmitida 12v 10w lâmpada de halogênio. Refletida 12v 10w lâmpada de halogênio. Seletor acoplado a base com três funções transmitida, refletida e simultaneamente. Regulagem de intensidade luminosa (tim-2t). Filtro azul acoplado a base. Tensão de entrada 110v 60hz / 220v 60hz (chave manual). Embalagem: caixa isopor e papelão. Manual de instruções em português.	01



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

96-Biombo triplo com estrutura redonda em aço, cortina em plástico branco resistente. Rodízios nas laterais .acabamento em pinturaeletrostática em epoxi, após tratamento antiferruginoso. Cor branco. Dimensão aproximada : 1,75 x 1,80cm.	02
97-Projetor multimídia powerlite x10 Brilho/lúmens 2.500 ansi lumens; resolução mínima: svga 800x600 pixels ; conectividade monitor out (vga) , s-video, video composto rca, usb tipo b, computadora (vga), audio in (ministereo o rca) ;contraste: 2000:1 (full on/ full off) ;nível de ruído: 37 db (alta luminosidade) 29 db (baixa luminosidade); correção de trapézio vertical +/- 40 graus; lentes: f: 1.44 ; 16.6mm; lâmpada: 200w uhe e-torl, 5000h (baixa luminosidade), 4000h (alta luminosidade); compatível com pc, tvs, dvd/blu-ray, dvd decodificadores de tv a cabo e video games , entrada de vídeo via usb; cartão de som: 1 watt; distância da projeção mínima 30 a 350 - 0,87m a 10,5m; voltagem: ac 100-240v, +-10%, frequencia: 50/60 hz; temperatura de operação 5° c a 35° c (41° f a 95° f) ; garantia minima: 3 anos para o projetor e 90 dias para lâmpada.	01
98-Tela de projeção 2.10x1.50 tripé formato 4:3 pt ttm 100vl tes Tela com fixação independente sustentação com tripé ajuste e inclinação em plástico vinil enrolamento automático por mola dimensões 1,50x1,50 . Com garantia minima de 12 meses.	01
99-Pendrive 8g – Dimensões: 55,65mm x 17,3mm x 9,05mm. Peso 12 g. Temperatura de operação 32° a 140° c. temperatura de armazenamento -4° a 185° c conveniente tamanho compacto para facilitar o transporte imples basta conectar em uma porta usb para usar – Prático design giratório sem tampa que protege o conector usb, sem tampa para perder – Moderno disponível azul (na falta será enviado a cor disponível)	02
100-Alveolótomo luer curvo nº 61, em inox	08
101-aplicador de hidroxido de cálcio (duplo); em inox	08
102-Cuba 22x17 cm c/ suporte	08
103-brunidor simples nº 33, em inox	08



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

104-cabo para bisturi nº 3;	08
105-cabo para espelho;	08
106-boticão adulto 18r para molares superiores direito, em inox	12
107-calc. Duplo (condensador para amalgama , 1-2 e 3-4, em inox	08
108-cureta de periodontal tipo gracey 5 e 6, em inox	08
109-alavanca apical adulto esquerda 1l, em inox	06
110-curetas alveolares nº 85	08
111-estojo para instrumental, tipo inox, 26x12x06	04
112-escavador duplex 05 em inox	08
113-esculpidor hollembach 3s, em inox	08
114-espátula de cimento nº 24, em inox	08
115-espelho bucal nº 05, sem aumento	08
116-pote dappen plástico colorido	08
117-pote dappen vidro colorido	08
118-lamparina a alcool, tamanho grande em inox	02
119-lima p/ osso duplex seldin nº11	08
120-pinça hemostática curva, tipo mosquito, em inox	08
121-pinça hemostática reta, tipo mosquito, em inox	08



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS E LICITAÇÕES PÚBLICAS

122-pinça em inox p/ algodão	08
123-placa de vidro incolor lisa 80x150x10mm	02
124-porta agulha , tipo mayo hegar, em inox	08
125-porta matriz, tipo tofleneire, em inox	08
126-seringa carpule em inox	08
127-sindesmótomo apical, em inox	08
128- sonda exploradora nº 5 em inox	08
129-sonda milimetrada c/ milímetro,delicada , em inox	08
130-tesoura cirurgica ,tipo íris, 11cm reta, em inox	08
131-tesoura cirurgica , tipo íris, 11cm curva, em inox	08