



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE ITATIBA DO SUL  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

**EDITAL DE RETIFICAÇÃO DO EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL Nº 003/2015.**

O Município de Itatiba do Sul, RS, em conformidade com a Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações, torna público, para conhecimento dos interessados, que no Edital de Pregão Presencial nº 003/2015, foi retificado o objeto, o qual passa a ter a seguinte redação:

**“1. DO OBJETO**

1.1. Constitui objeto da presente licitação a aquisição dos produtos novos, descritos abaixo:

ITEM	QTD.	UNID.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO – CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS – EQUIPAMENTOS NOVOS
I	02	UND	Reanimador manual de silicone, tamanho adulto, infantil e neonatal, com máscara, fabricado em silicone de alta qualidade, transparente, com reservatório para O <sub>2</sub> , com balão auto inflável de silicone, válvula unidirecional, balão com alça integrada para fixar o reanimador na mão do operador, produto totalmente isento de látex.
II	01	UND	Armário suspenso com divisórias, estrutura em mdf branco, com 03 prateleiras internas e 2 portas, com dimensões de: 170cmx82cmx35cm.
III	02	UND	Oxímetro portátil de pulso, mede a frequência de pulso numa faixa de 30 bpm a 240 bpm, mede spo2 numa faixa de 35% a 100%, exibe o gráfico de barras da frequência e a onda de pulso através da barra de gráfico no visor, possui indicação da carga da bateria através de sinal oled, registro de data hora e alarme, a bateria funciona com 2 baterias tamanho aaa, por um período de 30 horas contínuas com desligamento automático quando não detecta sinal num intervalo de 5 segundos, com peso de 50g.
IV	01	UND	Aspirador portátil, com motor de 1/5 hp e proteção de motor, consumo a baixo de 341w, tensão de alimentação 127/220v, compressor fluxo de 34 litros de ar por minuto (livre), com vacuômetro, frasco coletor com capacidade de 3,25 litros de vidro autoclavável, válvula de segurança, jogo de cânulas autoclaváveis, mangueiras de silicone com dois metros de comprimento, rotações 1.750 rpm, amperagem 2.4a em 127v e 1.25a em 220v, lubrificação e vácuo máximo 25 polegadas de mercúrio (hg), com regulador, tampa do frasco e filtro.
V	02	UND	Lixeira em aço inox com pedal e balde removível de no mínimo 30 litros
VI	01	UND	Bancada com cuba e armários, como sendo: uma bancada em L com dimensões aproximadas de 0,55m de profundidade, 0,90m Altura, 1,80m Lado Direito com tampo em granito de 1,80x0,60m com duas cubas em inox, uma de 0,40x0,40x0,20m e outra de 0,50x0,40x0,40m, e 2,70m Lado esquerdo, com tampo em fórmica lisa, branca, estrutura em MDF TX Branco de 2,10x0,60m revestido externamente com fórmica lisa branca, com 07 portas de 0,45x0,80m e 2 gavetões de 0,90x0,20m, com rodízios, dobradiças de pressão de 35 mm, puxadores em alumínio e pés de 10 cm em alumínio. Uma bancada em L com dimensões aproximadas de 0,55m de profundidade, 0,90m Altura, 2,70m Lado Direito e 2,70m Lado Esquerdo com tampo em fórmica lisa, branca, estrutura em MDF TX Branco de 5,40x0,60m revestido externamente com fórmica lisa branca, com 05 portas de 0,45x0,80m e 6 gavetões de 0,45x0,28m, e 08 Gavetas de 0,20x0,45m, com rodízios, dobradiças de pressão de 35 mm, puxadores em alumínio, (gavetões e gavetas móveis) e pés de 10cm em alumínio. Um aéreo, estrutura em MDF TX Branco, revestido externamente com fórmica lisa branca medindo 0,40m de profundidade, 0,80m Altura, 2,70m Lado Direito e 2,70m Lado Esquerdo, com 06 portas de 0,80x0,90m com vidro transparente de 4mm, sistema de trilhos em alumínio e puxadores em



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE ITATIBA DO SUL  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

			alumínio. OBS: As medidas deverão ser confirmadas no local.
VII	01	UND	Mesa de mayo, com bandeja dimensões aprox. 75x36x46, armação tubular de 7/8, regulagem de altura, pintura eletrostática, ponteiros plásticas, rodízios 2", bandejas brancas medindo 43x31, altura máxima 115cm e mínima de 80cm
VIII	01	UND	Banqueta giratória com roda e assento estofado, pintado em branco
IX	01	UND	Colar cervical de resgate em polietileno de alta densidade, revestido em eva, velcro, com suporte mentoniano, abertura frontal para análise do pulso carotídeo e abertura para palpação e ventilação da nuca. Tamanhos disponíveis: PP, P, M, G, GG
X	01	UND	Biombo triplo em tubos de aço pintado de 3/4, pés com rodízios de 2", divisórias em tecido de algodão cru
XI	02	UND	Bomba de infusão peristáltica rotativa, programação para infusões parenterais e enterais, controle de vazão de 0,1 a 1.200,0 ml/h (incremento de 0,1 ml/h) no qual permite configurações para uso adulto e infantil, opera com volumes de 0,1 a 9.999,9 ml, permite a alteração da vazão durante a infusão com opção de zerar o volume infundido, função kvo (keepvein open) programável de 1 a 10 ml/h, controle de gotejamento através de sensor óptico e controle de bolhas de ar no equipo através de sensor por ultra-som, ajuste do volume do alarme sonoro (2 níveis), função de bloqueio do teclado frontal, impedindo que algum parâmetro seja alterado pelo paciente, alarmes sonoros e visual (com indicação no display) de mau funcionamento, indicando o tipo de ocorrência, alarmes do ar no equipo, fluxo livre, oclusão ou fim de solução, bateria descarregada, fim de infusão, porta aberta, infusão interrompida, sensor de gotas desconectado, memória interna dos últimos 1000 eventos com data e horário em que ocorreram, dotada de bateria interna recarregável com autonomia de 5 horas, proteção contra entradas de líquidos ( ipx1 )
XII	01	UND	Caixa básica de instrumental cirúrgico contendo: 1 AFASTADOR FARABEUF 10cm 1 AFASTADOR FARABEUF 12cm 2 PINÇA ALLIS 15cm 2 PINÇA BACKHAUS 11cm 1 PINÇA COLLIN ANEL 16cm 2 PINÇA CRILE RETA 14cm 2 PINÇA CRILE CURVA 14cm 1 PINÇA FOERSTER SERRILHA RETA 18cm 2 PINÇA H.MOSQUITO RETA 12cm 2 PINÇA H.MOSQUITO CURVA 12cm 2 PINÇA KOCHER RETA 14cm 2 PINÇA R.PEAN RETA 16cm 1 PINÇA DISSECÇÃO ADSON SERRILHA 18cm 1 PINÇA DISSECÇÃO ADSON DENTE 12cm 1 PINÇA DISSECÇÃO SERRILHA 14cm 1 PINÇA DISSECÇÃO SERRILHA 16cm 1 PINÇA DISSECÇÃO DENTE 14cm 1 PINÇA DISSECÇÃO DENTE 16cm 1 P.AGULHAS MAYO-HEGAR 16cm 1 TESOURA RR RETA 15cm 1 TESOURA MAYO-STILLE CURVA 15cm 1 TESOURA METZENBAUM CURVA 15cm 1 CABO DE BISTURI Nº 3 1 CABO DE BISTURI Nº 4



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE ITATIBA DO SUL  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

			1 ESTILETE BI-OLIVAR 18cm 1 TENTACÂNULA 15cm 1 ASPIRADOR DE YANKAUER 24cm ESTOJO 26 X 12 X 06 cm Os instrumentais devem ter certificado de boas praticas de fabricação, com garantia de 10 (dez) anos.
XIII	01	UND	Desfibrilador externo automático, portátil, para uso em situações de emergências cardíacas, para pacientes adultos e pediátricos a partir de 1 ano de idade, equipamento de até 1,5Kg, incluindo a bateria, resistente a quedas, vibrações, resistente à água e poeira conforme normas de segurança internacionais, com grau de proteção superior ao IP55, deve possibilitar a visualização e o áudio da sequência de operação para o usuário, com comando de voz em português, com metrônomo interno para ajudar a manter o ritmo da massagem cardíaca, bateria não recarregável de lítio, com capacidade mínima de 60 choques a 200 joules ou 6 horas de monitorização contínua ou média de 4 anos em stand-by, forma de onda bifásica com escala de energia para pacientes adultos 150J, 150J e 200 Joules, a partir do 3º choque, tempo de carga menor de 8 segundos para 150 Joules e menos de 12 segundos para 200 Joules, memória interna para armazenar no mínimo 45 minutos de ECG e eventos, deve possibilitar a transferência de dados para um computador através de cabo USB, deve realizar auto-testes semanais, garantia do equipamento deverá ser no mínimo de 5 anos comprovada através do manual da Anvisa, deverá apresentar carta de credenciamento do fornecedor, autorizando o fornecimento do equipamento, acompanhado de 1 gabinete para fixar o equipamento na parede, fabricado em ABS, com peso aproximado de 900G, com e alarme sonoro de alta potência, 1 estojo para transporte, 1 baterias não recarregável, 1 cabo USB e manual de operações em português.
XIV	01	UND	Carro de urgência completo, construído em chapa de aço pintado, estrutura reforçada, com 4 rodízios de 4", sendo 02 com freios, 4 gavetas, sendo a 1º com divisórias para medicamentos, suporte para cilindro de oxigênio, suporte para soro, suporte para desfibrilador ou cardioversor, tabua para massagem cardíaca, 4 tomadas elétricas tipo filtro de linha, possui sistema de travas na gaveta, com dimensões 0,70 x 0,45 x 0,90 (cxpxa).
XV	01	UND	Doppler fetal portátil com transdutor de alta sensibilidade compacto e de fácil operação e transporte, possui alto falante de alta performance, formato ergonômico, compartimento para transdutor, entrada para fone de ouvido ou gravador de som, botão liga e desliga, controle preciso do volume e desligamento automático, tela de LCD com retro iluminação para visualização numérica do batimento cardíaco fetal, alimentação através de bateria interna recarregável e carregador integrado ao equipamento.
XVI	01	UND	Eletrocardiógrafo com aquisição simultânea de 12 derivações, impressora térmica de alta resolução integrada ao equipamento, para papel termo-reactivo no formato A4, múltiplos formatos de impressão em 1, 3, 6 e 12 canais e todas configuráveis para melhor legibilidade gráfica, alimentação AC 100 a 240V automático e através de bateria interna recarregável, com autonomia aproximada para 100 exames, equipamento deve ser compacto e de fácil manuseio, com peso aproximado de 3 kg com a bateria, tela de LCD para visualização da sensibilidade, velocidade, filtros, frequência cardíaca, formas de impressão e derivações, teclado de membrana alfa numérico para acesso rápido das funções e entrada das informações do paciente como nome, idade, sexo, altura, peso, circuito de proteção contra desfibrilador, detecção de eletrodo solto, software interno de interpretação automática do ECG na língua portuguesa e medida da frequência cardíaca, intervalo PR,



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE ITATIBA DO SUL  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

			duração do QRS QT/QTc, eixos P-R-T. Porta RS232 e para comunicação com PC e LAN e possibilitar os registros de ECG via fax, permitir a visualização dos exames no computador, deve acompanhar os seguintes acessórios: 01 cabo de alimentação; 1 cabo paciente de 10 vias; 4 eletrodos de membros tipo clipe; 6 eletrodos precordiais de sucção; 1 tubo de gel para eletrodos; 24 rolos de papel termo-reativo, 6 eletrodos precordiais com pera isenta de latex, carrinho de transporte com rodízios, freios e gaveta fabricado em polietileno anti-corrosivo, software em português e manual de instruções em português.
XVII	01	UND	Aparelho de pressão arterial aneroide hospitalar, mostrador do tipo large, com escala de 0 a 300 mmHg, mostrador na cor branca com números pretos, visor em policarbonato, conjunto gabinete em polipropileno para acomodação da braçadeira, haste em tubo redondo em alumínio polido com regulagem de altura, base retangular(formato H) com acabamento de pintura eletrostática na cor bege, com 04 rodízios de 2" revestido em borracha para tornar silenciosa a locomoção do aparelho, acompanha 01 braçadeira em nylon adulto com manguito de látex com fecho de metal ou velcro, 01 braçadeira em nylon infantil com manguito com fecho em velcro e pera de látex com válvula
XVIII	02	UND	Estetoscópio adulto/infantil com alta sensibilidade, auscultador adulto duplo para captação de sons de alta e baixa frequência
XIX	01	UND	Lanterna clínica profissional para avaliação do reflexo da pupila e exames clínicos, construída em metal leve de alta qualidade, luz branca para melhor visualização da verdadeira cor do tecido, acionamento para ligar e desligar sem a necessidade de manter o dedo pressionado, lâmpada de LED de 3 volts com vida útil aproximada de 10.000 horas, alimentação por 02 pilhas AAA
XX	01	UND	Conjunto de laringoscópio convencional com cabo em aço inoxidável, compatível com pilhas tamanho C ou AA, lâmpada halogena que proporcione maior luminosidade, lâminas em aço inoxidável com transmissão de luz modo convencional, deverá acompanhar quatro lâminas adulto e pediátrico sendo nº1, nº. 2, nº. 3 e nº. 4 retas e curvas, todas as lâminas deverão ser isentas de pontos de soldas e autoclaváveis, deve acompanhar manual de instruções em português
XXI	02	UND	Maca com grades removíveis e rodas com travas, estrutura pintada, leito removível, para choque de borracha nas extremidades, suporte para soro, grades de abaixar, pés com rodízios de 4", sendo dois com freios, medindo 1,90m comprimento x 0,60m largura x 0,82m altura
XXII	01	UND	Foco de luz auxiliar para exames clínicos e ginecológicos com haste superior flexível e cromada, pedestal com haste inferior pintada, altura variável entre (110 a 150 cm s/ espelho) (100 a 164 cm c/ espelho), pintura em epóxi à 250º celsius de alta resistência, base do pedestal com 04 rodízios proporcionando maior sustentação e segurança ao equipamento, alimentação elétrica selecionável em 110 ou 220 volts. 50/60 hz, lâmpada halógena 12 v x 20 w, peso líquido 05 kg
XXIII	02	UND	Ventilador Pulmonar Portátil, transportável intra/extra hospitalar com possibilidade de utilização em unidades móveis de resgate (ambulâncias) e pronto socorros, equipamento microprocessado com modalidade ventilatória controlada a volume, apropriado para uso em pacientes adultos e pediátricos, frequência programável até 30 cpm, volume ajustável até 1000 ml, fluxo inspiratório até 50 l/min, com no mínimo duas mesclas de FIO2 sistema interno para mescla do oxigênio com AR ambiente, barra gráfica de pressão, display LCD para visualização dos principais parâmetros, botão de inspiração manual, stand-by e silêncio de alarmes, alarmes de pressão



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE ITATIBA DO SUL  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

			inspiratória máxima, mínima e/ou desconexão, de bateria baixa, de entrada baixa, equipamento com no máximo 4 kg, capacidade alimentação elétrica de 12Vcc e bateria interna recarregável com duração mínima de 300 min (5h), acompanhado de manual de instruções, circuito respiratório completo e cabo de alimentação 12V.
XXIV	01	UND	Foco cirúrgico móvel, intensidade de iluminação de 22.000 a 30.000 lux, lâmpada halógena de 12 v x 55 w, base de quatro rodízios disposto em formato de x revestido por capa de acabamento em psai poliestireno, facilitando limpeza e higienização, o seu design moderno proporciona maior beleza, sustentação e equilíbrio ao equipamento, alimentação elétrica selecionável em 110 ou 220 v. 50/60 hz, altura variável do holofote entre 1,50 a 1,80 m, peso líquido: 14 kg, produto projetado em conformidade aos requisitos das normas: Nbr-iec 60.601-1 e nbr-iec 60.601-1-2
XXV	01	UND	Maca rígida de resgate adulto, acompanha 03 cintos retos nas cores amarela, preto e vermelho, resistente a vítima com peso de até 180 kg, possuir pegadores amplos para facilitar o uso com luvas, design em angulo para melhor acomodação do paciente, translúcida, para o uso em raios-x e ressonância magnética, possuir aberturas especifica para facilitar a imobilização da vitima, produzida em polietileno com alta resistência a impactos, a maca devera possuir aberturas especificas para utilização do cinto de segurança estilo aranha, imobilizadores de cabeça (coxins) como acessórios, espessura máxima: 65 mm

..

Em função desta alteração/retificação, fica então designado para o dia 17 de abril de 2015, às 08:00 horas, junto a Prefeitura Municipal, em sessão pública, o recebimento e abertura dos envelopes das propostas e documentação para aquisição dos equipamentos e materiais hospitalares.

As demais disposições do edital ora retificado permanecem inalteradas.

Demais informações acerca da presente licitação poderão ser obtidas junto a Prefeitura Municipal de Itatiba do Sul, ou pelo Telefone (54) 35281170, no horário de expediente.

GABINETE DA PREFEITA MUNICIPAL DE ITATIBA DO SUL, AO PRIMEIRO DIA DO MÊS DE ABRIL DE 2015.

ADRIANA KÁTIA TOZZO  
Prefeita Municipal