



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Administração Municipal é responsável por garantir o melhor atendimento em suas unidades de saúde, nos diversos aspectos que variam desde o fornecimento de medicamentos até o acolhimento em instalações hospitalares adequadas que possibilitem conforme e condições adequadas de higiene aos que lá se hospitalizam.

No momento presente, o município formou convicção, a partir de avaliações periódicas da qualidade dos materiais de procedimento e equipamentos médicos-odontológicos utilizados nesta área, que estes necessitam de urgente reposição, devido tempo de uso, não havendo possibilidade de manutenção. Também com a abertura da Nova Policlínica 24 horas, a demanda anteriormente apresentada sofreu um aumento acentuado. Ainda, é necessário ressaltar que se utilizava ata de registro de preços nº 37/2023, para aquisição dos equipamentos demandados, porém, de acordo com a legislação o prazo máximo para se valer desta precluiu, sendo assim, se faz necessário encaminhar novo processo licitatório para que esta situação seja sanada.

Diante disso, o presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) irá traçar o cenário técnico e econômico viável para garantir o atendimento da demanda, fornecendo informações suficientes que subsidiarão a tomada de decisão, inclusive quanto ao processo de contratação necessário.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Nova Santa Rita, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração. Conforme PAC nº DFD 258/2025.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para o atendimento da demanda a futura contratada deverá apresentar:

HABILITAÇÃO JURÍDICA;

- a) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. A apresentação do contrato social consolidado, devidamente registrado na Junta Comercial, substitui a apresentação das alterações;
- b) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
- c) O licitante que, durante a fase de apresentação de proposta e/ou fase de lances, usufruiu dos benefícios concedidos pela LC 123/2006 (ME/EPP) deverá, ainda, apresentar os seguintes documentos:
 - i. Documento legal que comprove o efetivo enquadramento como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, devidamente registrado pelo órgão competente;

HABILITAÇÃO ECONÔMICA;

- a) Certidão negativa de matéria falimentar, expedida pelo distribuidor da sede do licitante ou Certidão Judicial Cível Negativa, da Justiça Estadual, em plena validade;





HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

- a) Comprovante de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- b) Prova de Inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto;
- c) Prova de regularidade para com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- d) Certificado de Regularidade de Situação (FGTS-CRF) perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS;
- e) Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho, através da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);
- f) **Da habilitação de Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP), nos termos da Lei Complementar 123/2006:**
- g) As microempresas e as empresas de pequeno porte, por ocasião da participação nesta licitação, deverão enviar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, social e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição;
- h) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da Administração, para regularização da documentação, para pagamento ou parcelamento do débito e para emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa;
- i) A não-regularização da documentação no prazo previsto na alínea “a” deste subitem, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação;

Para presente contratação será necessário observar ainda:

É permitida a participação de consórcios.

A empresa deverá ter pleno conhecimento das condições necessárias para o fornecimento dos equipamentos.

Será concedido o direito de preferência às micro e pequenas empresas previstos na Lei Complementar 123/06.

Pela natureza do objeto não será permitida a subcontratação, assim como não há a necessidade de exigência de garantia contratual.

Além da efetiva entrega e disponibilização dos equipamentos eventualmente adquiridos, atribui-se à fornecedora a obrigação de fornecer garantia mínima de 90 (noventa) dias corridos contra quaisquer defeitos ou mau funcionamento.

A ata de registro de preços terá vigência de doze meses, podendo ser prorrogada por igual período nos termos do artigo 84 da Lei 14.133/21.





4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa do quantitativo foi efetuada tendo como base o histórico de consumo mensal nas unidades de saúde municipal, contratos anteriores com objeto de mesma natureza (deste município e de outros com densidade populacional equivalente), também considerando crescimento de demanda em decorrência a abertura da Nova Policlínica 24 horas.

Para que fosse estipulado o valor dos itens, utilizou-se a base de cálculo de mediana, pelas ferramentas do “Painel de Preços”, “Licitacon”, e para os itens oriundos da internet, utilizou-se a média de três (03) orçamentos de mercado.

Por estas razões, chegou-se às seguintes quantidades, com seus respectivos valores unitários e total:

Item	Descrição	Qtd	Unidade	Valor Médio Unitário	Valor Médio Total
1	Trocador de fraldas material: polietileno, dimensões abertas: profundidade aberto 57cm aproximadamente, fechado com 9cm aproximadamente, comprimento 87cm. Capacidade 90kg.	20	Unidade	R\$ 1.290,00	R\$ 25.800,00
2	Tens/fes 4 canais - equipamento destinado às terapias por correntes tens, fes e russa. Apresenta 4 canais de saída com controle independente de intensidade através de teclas soft touch. Display lcd blue light, 8 eletrodos de borracha condutiva 5x5cm; 1 cabo 38 eletroestimulações c pino banana; 1 cabo 09 c pino banana; 1 cabo de força.	10	Unidade	R\$ 1.130,00	R\$ 11.300,00
3	Foco, tipo cirúrgico auxiliar, portátil, cúpula 1 cúpula, lâmpada vida útil led mín 50.000 h, luminosidade cerca de 160.000 lux articulação cúpula e braço articuláveis, estrutura 1 haste rígida metálica, com pintura epóxi, rodízios base metálica e plástica, com rodízios, adicional 1 com ajuste sombra, diâmetro luz e dimmer, adicional 3 com bateria	30	Unidade	R\$ 9.000,00	R\$ 270.000,00
4	Aparelho fotopolimerizador wireless (sem fio). Luz azul-violeta gerada por led de alta potência. Multiwave: amplo espectro de comprimento de onda (385 à 515nm): polimeriza todos os foto iniciadores e materiais do mercado. Ponteira metálica de alta resistência. Função high: polimerização de 3 segundos para camadas compósitas de até 2mm. Função ortho: colagem do bráquete em 9 segundos; três polimerizações de 3 segundos variando entre as margens. Display digital. Profundidade de polimerização de 6mm. Temporizador para polimerização modo contínuo: 05, 10, 15, 20 segundos. Temporizador para polimerização modo high e ortho: 03 segundos. Com bip sonoro indicativo a cada 5 segundos e no final da	10	Unidade	R\$ 1.944,05	R\$ 19.440,50





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	operação. Tempo máximo de uso continua: 300 segundos. Comandos de programação na própria caneta. Corpo confeccionado em ABS injetado. Intensidade de luz constante, independentemente do nível de carga da bateria. A solidificação (cura) da resina não é afetada pela diferença de carga da bateria. Tempo de uso com carga mínimo de – 120 minutos. Bivolt automático 100 – 240v. Ponteira removível e com giro de 360°. Lente da ponteira substituível. Sistema stand by. Desliga automaticamente após 2 minutos sem utilização. Frequência: 50/60 hz. Bateria de 3,7v 1400 ma. Potência de luz de 1250mw/cm2, 2300mw/cm2 e 2500mw/cm2. Garantia mínima de 1 ano.				
5	Carro para transporte de roupa, totalmente em aço inox aisi 304, com as características mínimas: constituído em chapa de aço inox 1,0mm, com 3 prateleiras. Com alça para transporte e 2 portas. Para-choque de borracha e toda em volta. Rodízios de 125mm. Dimensões externas aproximadas: 1,02 x 0,59 x 1,15m.	10	Unidade	R\$ 3.297,00	R\$ 32.970,00
6	Suporte saco hamper, material: aço inoxidável, acabamento: polido, diâmetro:53 cm, altura:85 cm, características adicionais: com rodízios e saco em courvin, aplicação: transporte roupas sujas, suporte saco hamper, material: aço inoxidável, acabamento: tubos redondos, com 4 rodízios, diâmetro: 50 cm, altura:80,5 cm, características adicionais: com saco de lona lavável preso por cadarço, suporte saco hamper, material: tubo aço inox de 1", acabamento: polido, diâmetro:50 cm, altura:80 cm, características adicionais: com tripé 3 rodízios fundo e tampa de alumínio, suporte saco hamper, material: aço inoxidável, acabamento: polido, altura:80 cm, características adicionais: com tripé 3 rodízios fundo e tampa de alumínio. Suporte saco hamper, material: aço inoxidável, acabamento: polido, altura:80 cm, características adicionais: com tripé 3 rodízios fundo e tampa de alumínio.	20	Unidade	R\$ 214,95	R\$ 4.299,00
7	Caixa gaveteiro bin 05 com canaleta lateral (sistema macho e fêmea) cor: preto ou azul. Dimensões externas aproximadas: 12,0 x 15,5 x 25,0 cm (alt. X larg. X comp.) Capacidade: 4 l. Matéria prima: polipropileno. <i>(Justifica-se a solicitação das</i>	500	Unidade	R\$ 6,41	R\$ 3.205,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	<u>cores preto e azul, pela padronização dos materiais já existentes nas unidades de saúde, melhorando assim a visibilidade e a identificação rápida de itens).</u>				
8	Rádio transceptor, tipo: móvel, potência: 5 w, frequência modulação: 380-400 mhz, alcance mínimo: 30 km, fonte alimentação: eletricidade, características adicionais: padrão tetra, com ptt, modo troncalizado ou direto.	10	Unidade	R\$ 2.500,00	R\$ 25.000,00
9	Cortina, material vinil, altura 2,80 m, cor azul ou verde claro, características adicionais com acabamento e acessórios de fixação, aplicação uso hospitalar.	200	Unidade	R\$ 227,00	R\$ 45.400,00
10	Material para vni - cpap bipap, tipo 1 máscara facial total, material polímero, tipo borda coxim silicone, característica adicional sem fenda exala tória, tamanho adulto g, m ou p, tipo conector padrão, tipo fixação fixador ajustável, apresentação conjunto completo.	10	Unidade	R\$ 35,00	R\$ 350,00
11	Material p/ vni - cpap bipap, tipo 1 fixador cefálico ajustável, material silicone, tamanho infantil	10	Unidade	R\$ 60,94	R\$ 609,40
12	Apoio de braço para coleta de sangue, material aço inoxidável, acabamento da estrutura pintura em epóxi, regulagem de altura por manopla, pés com 4 pés em ferro fundido, revestimento courvin ou napa	30	Unidade	R\$ 163,00	R\$ 4.890,00
13	Mesa ginecológica, estrutura: ferro, material leito: madeira, acabamento superficial material leito: espuma alta densidade, revestido courvin preto, tipo movimento: assento fixo, encosto e apoio pernas reclináveis, características adicionais: regulagem do dorso, suporte colposcópico, material porta-coxa: porta-coxas estofado, revestimento porta-coxa: courvin, componentes adicionais: armário com 3 gaveteiros internos e 1 porta, dimensões: 1,80 x 0,60 x 0,80m aproximados.	12	Unidade	R\$ 1.686,18	R\$ 20.234,16
14	Cama hospitalar, material aço inoxidável, tipo elétrica, rodas rodízios com freios, capacidade de carga até 300 kg, tipos de acionamento controle remoto, componentes cabeceira e peseira removíveis plástico, componentes 01 altura regulável, bateria recarregável, características adicionais trendelemburg, fowler e reverso, características adicionais 01 grades	12	Unidade	R\$ 7.224,50	R\$ 86.694,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	escamoteáveis, dimensão cerca de 2,00 x 0,90 m				
15	Câmara para conservação de hemoderivados - imuno – termolábeis equipamentos verticais para armazenamento de bolsa de sangue, hemoderivados com capacidade interna de no mínimo 340 litros. Deve possuir: câmara interna construídas em aço inoxidável com no mínimo duas gavetas em aço inoxidável; porta no mínimo vidro triplo com sistema de ante embaçamento; isolamento térmico de no mínimo 70mm nas paredes em poliuretano livre de cfc; painel localizado na parte superior frontal em lcd. Deverá manter painel único de comando com memória interna de eventos e desempenho de temperatura para exportação de dados criptografados. ; refrigeração por compressor hermético; estabilidade e recuperação rápida de temperatura, após abertura da porta; sistema com degelo automático sem interrupção ou perda de temperatura, com evaporação do condensado; faixa de trabalho de 2°C a 6°C; sistema de alarme sonoro e visual para no mínimo falta de energia elétrica, temperatura fora da faixa, falha de sensor de temperatura, porta aberta; acionamento automático da iluminação interna em led, na abertura da porta; sistema de discagem por telefone automática; sistema de relatório exportável por pen drive, dados criptografados com registros de eventos e desempenho das temperaturas interna da câmara; registros de dados criptografados; sistema de segurança acoplado ao equipamento capaz de manter o funcionamento do sistema de refrigeração e alarmes, mesmo na falta de energia elétrica, por até 48 horas; sistema para garantir o pleno funcionamento do equipamento em casos de panes elétricas/eletrônicos do comando principal, para mantimento da ativação do equipamento a fim de conferir segurança e garantir as ações de contingências necessárias. Tensão de acordo	8	Unidade	R\$ 17.370,00	R\$ 138.960,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	com a necessidade da entidade solicitante. Garantia de 12 meses.				
16	Câmara para conservação de hemoderivados - imuno - termolábeis equipamentos verticais para armazenamento de bolsa de sangue, hemoderivados com capacidade interna de no mínimo 120 litros. Deve possuir: câmara interna construídas em aço inoxidável com no mínimo duas gavetas em aço inoxidável; porta no mínimo vidro triplo com sistema de ante embaçamento; isolamento térmico de no mínimo 70mm nas paredes em poliuretano livre de cfc; painel localizado na parte superior frontal em lcd. Deverá manter painel único de comando com memória interna de eventos e desempenho de temperatura para exportação de dados criptografados. ; refrigeração por compressor hermético; estabilidade e recuperação rápida de temperatura, após abertura da porta; sistema com degelo automático sem interrupção ou perda de temperatura, com evaporação do condensado; faixa de trabalho de 2°C a 6°C; sistema de alarme sonoro e visual para no mínimo falta de energia elétrica, temperatura fora da faixa, falha de sensor de temperatura, porta aberta; acionamento automático da iluminação interna em led, na abertura da porta; sistema de discagem por telefone automática; sistema de relatório exportável por pen drive, dados criptografados com registros de eventos e desempenho das temperaturas interna da câmara; registros de dados criptografados; sistema de segurança acoplado ao equipamento capaz de manter o funcionamento do sistema de refrigeração e alarmes, mesmo na falta de energia elétrica, por até 48 horas; sistema para garantir o pleno funcionamento do equipamento em casos de panes elétricas/eletrônicos do comando principal, para mantimento da ativação do equipamento a fim de conferir segurança e garantir as ações de contingências necessárias. Tensão de acordo com a necessidade da entidade solicitante. Garantia de 12 meses.	8	Unidade	R\$ 14.100,00	R\$ 112.800,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

17	Detector fetal tipo: portátil, ajuste*: ajuste digital e tela gráfica, material: gabinete plástico, tipo de análise: ausculta bcf, fluxo sanguíneo placenta e cordão, faixa medição: bcf até cerca 200 bpm, frequência: até cerca 2,2 mhz, fonte alimentação: à bateria, componentes: c/ alto falante, transdutor, outros componentes: entrada auxiliar.	5	Unidade	R\$ 749,99	R\$ 3.749,95
18	Estetoscópio, tipo biauricular, acessórios olivas anatômicas pvc, haste aço inox, tubo "y" pvc, auscultador aço inox c/ anel de borracha, tamanho adulto.	200	Unidade	R\$ 65,69	R\$ 13.138,00
19	Estetoscópio, tipo biauricular, acessórios olivas anatômicas silicone, haste aço inox, tubo "y" silicone, auscultador aço inox c/ anel de borracha, tamanho pediátrico.	100	Unidade	R\$ 29,77	R\$ 2.977,00
20	Reanimador manual, material balão: silicone, capacidade balão: cerca 1,5 l, componente 1:máscara plástico rígido c/ coxim silicone, tipo válvula: válvula unidirecional pop off cerca 60 cmh2o, tamanho: adulto. (ambu)	40	Unidade	R\$ 127,81	R\$ 5.112,40
21	Reanimador manual, material balão plástico, capacidade balão cerca 500 ml, componente 1 máscara plástico rígido c/ coxim plástico, tipo válvula unidirecional pop off cerca 40 cmh20, componente 2 reservatórios de o2 em plástico c/ válvula, componentes 3 entrada de o2 e extensor pvc, tamanho infantil. (ambu)	25	Unidade	R\$ 117,00	R\$ 2.925,00
22	Reanimador manual, material balão silicone, capacidade balão cerca 250 ml, componente 1 máscara plástico rígido c/ coxim silicone, tipo válvula unidirecional pop off cerca 40 cmh20, componente 2 reservatórios de o2 em plástico c/ válvula, componentes 3 entrada de o2 e extensor pvc, tamanho neonatal. (ambu)	20	Unidade	R\$ 113,19	R\$ 2.263,80
23	Laringoscópio, tipo lâmpada de fibra ótica, componentes c/ 3 lâminas, componentes adicionais c/cabo, material 2 em aço inoxidável, tamanho cabo adulto.	20	Unidade	R\$ 920,00	R\$ 18.400,00
24	Oxímetro uso médico, tipo dedo, faixa medição saturação 1 0 a 100%, faixa medição pulso 1 cerca de 20 a 250 bpm, autonomia sistema 1 cerca 24 h, alimentação pilha	30	Unidade	R\$ 58,00	R\$ 1.740,00
25	Guia p/ intubação traqueal, material haste metal, tamanho infantil, esterilidade esterilizável	15	Unidade	R\$ 25,92	R\$ 388,80



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

26	Monitor multiparâmetro, tipo de monitorização p/ débito cardíaco, não invasivo, parâmetros vs, ivs, dc, ic, rtp, irtp, tipo de tela lcd led, alta resolução, componentes memória, alarme, acessórios conector usb, completo com cabos.	5	Unidade	R\$ 4.880,00	R\$ 24.400,00
27	Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mmhg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em metal, tamanho adulto.	80	Unidade	R\$ 70,50	R\$ 5.640,00
28	Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, tipo de braço, faixa de operação até 300 mmhg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em metal, tamanho adulto obeso.	25	Unidade	R\$ 99,25	R\$ 2.481,25
29	Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, tipo de braço, faixa de operação até 300 mmhg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em velcro, tamanho infantil.	25	Unidade	R\$ 69,18	R\$ 1.729,50
30	Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mmhg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em velcro, tamanho neonatal.	25	Unidade	R\$ 74,29	R\$ 1.857,25
31	Biombo hospitalar, material aço inoxidável polido tubular, acabamento da estrutura pintura em epóxi, tipo triplo dobrável, altura 1,80 cm, comprimento 2,00 aproximadamente, aberto cm, tipo de rodízio ponteiros giratórias.	25	Unidade	R\$ 569,95	R\$ 14.248,75
32	Martelo reflexo lógico, material cabo aço inoxidável, material cabeça borracha, comprimento cabo 18 cm, cor cabeça preta, formato cabeça triangular, tipo uso em exames médicos de reflexos tendíneos	20	Unidade	R\$ 64,00	R\$ 1.280,00
33	Foco, tipo clínico, portátil, lâmpada vida útil led mín 20.000 h, luminosidade cerca de 20.000 luxes, altura ajustável, estrutura 1 haste rígida e parte superior flexível cromadas, rodízios base metálica, c/ pintura epóxi, c/ rodízios	5	Unidade	R\$ 379,00	R\$ 1.895,00
34	Cilindro gás, material aço carbono sem costura, tipo gás oxigênio, volume 10 m3, pressão teste 185 kgf cm2, características adicionais válvula segurança, disco de ruptura.	10	Unidade	R\$ 2.200,00	R\$ 22.000,00
35	Seladora embalagem - material: polipropileno, aplicação: vedação envelope de esterilização em autoclave, funcionamento: manual, características adicionais: controlador tempo de solda, selagem de 30 cm, voltagem: 110/220v.	10	Unidade	R\$ 719,50	R\$ 7.195,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

36	Pinça cirúrgica, modelo 1 pozzi, formato ponta reta, comprimento total cerca de 24 cm, componente c/ cremalheira, material aço inoxidável, esterilidade esterilizável.	10	Unidade	R\$ 57,35	R\$ 573,50
37	Laringoscópio, tipo lâmpada de fibra ótica, componentes c/ 5 lâminas, componentes adicionais c/cabo, material 2 em aço inoxidável, tamanho cabo infantil, embalagem* c/ estojo, características adicionais* compatível c/ ambiente ressonância magnética- mr i	10	Unidade	R\$ 657,00	R\$ 6.570,00
38	Concentrador de oxigênio, nas seguintes especificações: com capacidade de concentrar o oxigênio através do ar ambiente; alimentação elétrica para redes de 110v ou 220v, dependendo das instalações elétricas da moradia do paciente; fluxo variável de até 5,0 litros/minuto; umidificador; filtros de barreira e de remoção de poeiras e outras partículas; ruídos máximos permitidos são de aproximadamente 45 decibéis; consumo de energia não deve ser superior a 380 watts; peso aproximado a 25 kg; fácil movimentação com montagem do aparelho através de rodízios; concentração de oxigênio (pureza): +-93%; pressão máxima de saída: 8,5psi; itens incluso: copo umidificador; cateter nasal adulto abaulado lumiar e manual em português. Possuir registro ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.	10	Unidade	R\$ 4.547,40	R\$ 45.474,00
39	Otoscópio, tipo clínico, modelo fibra ótica, portátil, alimentação pilhas, características adicionais lâmpada halógena, jogo de espelhos reutilizáveis, zoom óptico aumento em cerca de 3,5 vezes, tipo cabo metal cromado e plástico. Registro na ANVISA (abrangendo todas as normas correlatas necessárias para o registro do equipamento ou comprovação de isenção do produto. Certificação aferida pelo INMETRO ou comprovação de isenção.	15	Unidade	R\$ 561,52	R\$ 8.422,80



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

40	Oftalmoscópio com lâmpada: mínimo de 2.5 v, xênon halógena ou led, acompanhado de 02 lâmpadas; seleção mínima de 6 aberturas, com filtro livre de vermelho (utilizável em qualquer abertura); filtro polarizador para eliminação de reflexo mínimo de 20 lentes para ajustes de dioptrias; faixa mínima de dioptrias: -25 a +22; marcador de dioptrias iluminado; saída de luz e abertura selada à prova de poeiras e sujeiras; borracha de proteção para evitar riscos na lente; cabeça em abs resistente a impactos; clipe de bolso e interruptor liga/desliga integrado ao cabo; cabo metálico; alimentação através de pilhas alcalinas e ou bateria recarregável, em caso de bateria recarregável deve acompanhar recarregador de bateria; estojo macio ou rígido; garantia mínima de 01 ano; manual de instruções em português; registro ANVISA.	10	Unidade	R\$ 730,00	R\$ 7.300,00
41	Balança digital com Antropômetro especificações: capacidade 200 kg carga mínima 2 kg divisão 100 g dimensão 34 x 39 cm display com 06 dígitos saída de dados para computador; kit adaptador para usb plataforma e coluna de aço carbono. Base em aço carbono, acabamento bi cromatizado; pés reguláveis em borracha sintética; tapete antiderrapante; Antropômetro em alumínio anodizado e litografado com medida de: até 2 mm com fração de 0,5 cm; homologada pelo INMETRO. Bivolt ou 220v. Garantia mínima de 1 ano.	15	Unidade	R\$ 970,00	R\$ 14.550,00
42	Dispositivo p/ medidas antropométricas, tipo* tipo balança pediátrica, modelo elétrica, material* gabinete plástico, componente i c/ visor e ajuste digital, componente ii concha anatômica em polipropileno injetado, componente iii pés reguláveis, adicional memória, trava, capacidade máxima carga até 15 kg	15	Unidade	R\$ 720,00	R\$ 10.800,00
43	Suporte para soro, material aço inoxidável, acabamento da estrutura esmaltado, regulagem de altura por manopla, rodízios sem rodízios, pés com 4 pés em ferro fundido, ganchos término em x, características adicionais capa protetora para os pés.	50	Unidade	R\$ 168,00	R\$ 8.400,00
44	Escada hospitalar, material aço inoxidável, número degraus 2, revestimento degraus tapete antiderrapante, tipo degraus fixo, cor	50	Unidade	R\$ 193,37	R\$ 9.668,50



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	branca, características adicionais suportar até 250kg.				
45	Negatoscópio, material estrutura chapa aço, acabamento superficial estrutura moldura em aço pintado c/ tratamento antiferrugem, material visor acrílico translúcido, comprimento 48 cm, largura 78 cm, espessura 10 cm, quantidade lâmpadas fluorescentes, tensão alimentação 110/220 v, aplicação c/ 2 corpos p/ fixação em parede, características adicionais prendedor radiografia no corpo, tecla liga/desliga.	10	Unidade	R\$ 422,50	R\$ 4.225,00
46	Carro de emergência hospitalar, estrutura chapas de aço inoxidável, gavetas 04 gavetas, sendo a 1ª com divisão, suporte para monitor, base giratória, rodízios com rodízios, características adicionais 01 suporte soro e cilindro de o2, acessórios tábua de massagem cardíaca, acessórios 01 extensão elétrica, mínimo 5 metros e até 7 plugs, acessórios 02 trava de gavetas com lacre.	5	Unidade	R\$ 2.098,02	R\$ 10.490,10
47	Eletrocardiógrafo, modelo digital, portátil c/ alça, tipo tela lcd 2x16, 12 canais, voltagem 110/220 v, funções teclado membrana sensível ao toque, tipo registro c/ 12 derivações, leitura diagnóstica, velocidade registro 12,5; 25 e 50 mm/s, características adicionais memória p/ 100 exames, acessórios cabo alimentação, cabo paciente 10 vias, tipo impressora impressão papel a4, alimentação bateria interna recarregável.	10	Unidade	R\$ 6.371,50	R\$ 63.715,00
48	Bomba de infusão, material policarbonato, tipo volumétricas (linear), vazão 0,1 a 999,9 ml/h, administração enteral, parenteral, características adicionais alça para transporte, teclado de membrana, características adicionais 01 sensor de pressão, programação ml/h, gotas, volume tempo, dose em mg, mcg, mmol e meq.	10	Unidade	R\$ 3.564,39	R\$ 35.643,90



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

49	Ultrassom odontológico descrição: ultrassom piezelétrico wireless; aspecto físico: motor de bancada material corpo: plástico ABS componentes: 2 peças de mão, 3 ponteiros indicação: periodontia endodontia prótese dentística componentes adicionais: BOMB - ultrassom odontológico descrição: ultrassom piezelétrico wireless; aspecto físico: motor de bancada material corpo: plástico ABS componentes: 2 peças de mão, 3 ponteiros indicação: periodontia endodontia prótese dentística componentes adicionais: bomba peristáltica reservatório p/ líquido pedal fonte: elétrico, bivolt ou 220 v.	15	Unidade	R\$ 1.850,00	R\$ 27.750,00
50	Caneta alta rotação, material corpo em titânio, material rolamento cerâmica, velocidade máxima velocidade máxima maior 400.000 rpm, refrigeração 3 ou mais furos, troca de brocas botão de pressão(pb), tipo conexão 4 furos, tipo cabeça padrão, característica adicional modelo óptico. Garantia mínima de 1 ano.	15	Unidade	R\$ 856,81	R\$ 12.852,15
51	Caneta baixa rotação, tipo contra ângulo, relação transmissão 20:1, torque maior ou igual 50 n cm, troca de broca trava lt/fg, refrigeração c/ refrigeração externa, tipo cabeça padrão, característica adicional c/ led. Garantia mínima de 1 ano.	15	Unidade	R\$ 1.799,00	R\$ 26.985,00
52	Desfibrilador externo automático DEA i3 - dimensões - peso: portátil e leve especificação: - arritmias chocáveis: fibrilação ventricular e taquicardia ventricular. - Forma de onda: onda de choque exponencial truncada bifásica com compensação de impedância. - Energia de desfibrilação do equipamento: modo adulto - 200j e modo pediátrico - 50j. - faixa de impedância: 25 ohms a 175 ohms. - Tamanho dos eletrodos de desfibrilação: adulto - área = 110 cm² e pediátrico - área = 80 cm². - Controle de carga: controle automático por software (sistema de detecção de arritmia e controle de carga). - Tempo de análise do ritmo cardíaco: menos de 8s (temperatura de 20°C). Bateria: - bateria de longa duração com 5 anos de vida útil e autonomia para 200 choques ou 4 horas de análise de ecg. Tipo: dióxido de lítio manganês. Capacidade: 12 vdc 4500 mah. Duração: 200 choques de 200j ou 4 horas de análise de ecg. Modo de funcionamento: operação contínua.	6	Unidade	R\$ 7.085,00	R\$ 42.510,00





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

53	Micromotor odontológico, possui acoplamento Borden intramatic (02 furos), spray interno, rotação de 5 a 20 mil rpm e sistema universal intramatic, fácil manuseio, permitindo o giro livre de 360°. Baixo nível de ruído e vibração. Esterilizável em autoclave em até 135°; pressão de trabalho (bar): 2,76 bar=275,8 kpa=40psi+-5%; consumo de ar: 52l/min. +-10%; garantia de 01 ano; regulagem da velocidade e sentido de giro (horário ou anti-horário). Registro na ANVISA e certificação de boas práticas de fabricação ou certificado de isenção.	15	Unidade	R\$ 626,66	R\$ 9.399,90
54	Autoclave material: aço inox, tipo: horizontal, bancada, modelo: gravitacional, operação: automática, analógica, característica adicional: sistema segurança para pressão e temperatura, volume câmara: cerca de 75 l, composição: manômetro analógico, controle temperatura pressão, outros componentes: 2 bandejas.	10	Unidade	R\$ 9.299,00	R\$ 92.990,00
55	Consultório odontológico completo. Cadeira: articulação bilateral com acionamento central, proporcionando mais conforto, evitando o reposicionamento do paciente. Braços direito e esquerdo, revestidos no mesmo material da cadeira. Encosto com movimentação a -5°, proporcionando maior facilidade em alguns movimentos, permitindo a recuperação de pacientes com lipotímia. Pintura eletrostática com bactericida, base revestida com carenagens em ABS ou integral skyn a fim de evitar oxidação. Botão liga/desliga localizado verticalmente na lateral do sistema de elevação, evitando acúmulo de sujeira e eliminando risco de choque elétrico por acidente com líquido. O equipamento deve ter integração da caixa de distribuição do conjunto ao capô da cadeira para facilitar o espaço. Pedal único de comando tipo joystick móvel, com todas as funções da cadeira e acionamento do equipo. Placas de comando sob o assento da cadeira, a fim de evitar oxidação. Estofamento revestido em PVC e sem costuras, facilitando a desinfecção. Cabeceira multiarticulada. Deve possuir 4 comandos individuais (sobe e desce assento e encosto), 3 movimentos automáticos sincronizados (3 posições de trabalho programáveis pelo cd e volta a zero automática). On/off do refletor na base da	4	Unidade	R\$ 26.460,00	R\$ 105.840,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	cadeira com intensidade variável. Carenagens superiores em ABS com bactericida. Equipos: braço acoplado, deve possuir 3 terminais sendo 1 terminal para alta rotação Borden, 1 terminal para baixa rotação Borden com spray, 1 seringa tríplice. Bandeja em inox; suporte das pontas com acionamento pneumático individual. Válvulas individuais com sistema antirrefluxo, a fim de evitar contaminação cruzada. Reservatório de água tipo pet com filtro, evitando entupimentos dos instrumentos. Puxador ergonômico. Refletor: refletor de led com intensidade variável, cabeçote em material resistente, estrutura em polímero injetado, espelho multifacetado, possui alta durabilidade e permite ampla mobilidade em diversas posições. Protetor frontal removível, construído em policarbonato transparente. Puxador bilateral. Braço balanceado com mola e articulações metálicas. Unidade de água: com abertura em 90° graus, para procedimentos a quatro mãos. Compõe 02 sugadores: 01 sugador venturi e 01 sugador de alta potência com sucção equivalente a bomba.				
56	Fio de sutura tamanho da agulha: 2,0cm, formato da agulha: 3/8 círculo cortante, material do fio: nylon monofilamento preto, grossura do fio: 4-0, embalagem: embalados individualmente em papel grau cirúrgicos, esterilização: esterilizado em raio gama, atóxico, não-pirogênico e de uso único, ☐ caixa com 24 unidades.	1200	Caixa	R\$ 38,74	R\$ 46.488,00
57	Fio de amarrilho fio em rolo para amarrilho em crni (cromo níquel) redondo .010" = 0,25mm 50g rolo de 130metros.	10	Unidade	R\$ 20,51	R\$ 205,10
58	Medidor de cloro livre e cloro total: reagente para laboratórios características: embalagem em sachê de alumínio, selado, com picote que facilita a abertura do sachê com as mãos, pronto para uso, aplicados para medição de cloro total em qualquer tipo de água e efluentes. Embalagem com 100 unidades.	20	Unidade	R\$ 254,08	R\$ 5.081,60
59	Câmera digital, resolução 16.3 mpixels, terminal conexão saída via usb 3.1 tipo c com filtro ferrit, características adicionais sensor cmos 1/2.3", tamanho dos pixels: 1.55 x, tipo monitor colorido, formato de gravação de vídeo de até 4k com 60 fps,	2	Unidade	R\$ 3.900,00	R\$ 7.800,00





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	aplicação microscópios e estereomicroscópios com lâmina de calibração cabo usb, lente de redução de 0.5x, adaptador de anel de 30mm, adaptador de anel de 30,5 mm e um cd com software.				
60	Aplicador odontológico, tipo haste dobrável, tipo uso descartável, material plástico, características adicionais pontas fibras não absorventes, tipo ponta fina, pacote com 100 unidades.	100	Unidade	R\$ 8,90	R\$ 890,00
61	Cadeira de rodas: estrutura monobloco em alumínio; pintura eletrostática epóxi; encosto rebatível frontalmente; estofamento de encosto acolchoado em nylon de alta resistência; assento com base rígida; acompanha almofada com espuma de 5cm de espessura; apoio de pés plataforma com ajuste de ângulo; pedal fixo com ajuste de altura; freios bilaterais com acionamento para frente e alavanca rebatível; rodas dianteiras 5" maciça soft roll preta, com rolamento blindado e eixo quick removível; rodas traseiras 24" de pneu maciço anti furo, com raios retos na cor preta, rolamento blindado e eixo quick removível; aro de propulsão em alumínio; cambagem 0°; capacidade de peso: 120kg.	10	Unidade	R\$ 1.287,50	R\$ 12.875,00
62	Cateter periférico para infusão intra venoso nº18 cateter intravenoso periférico n 18g - estéril, radiopaco, confeccionado em material atóxico, ponta fina, epirogênico, resistente, com espessura e dimensões adequadas à sua finalidade, totalmente uniforme, deslizante, livre de rugas, torções, rachaduras, vazamentos, emendas, rebarbas ou qualquer outro defeito prejudicial ao seu uso, protetor do conjunto agulha/cateter transparente. Cateter/cânula confeccionado em material biocompatível	6000	Unidade	R\$ 0,94	R\$ 5.640,00
63	Cateter periférico para infusão intra venoso nº20 cateter intravenoso periférico n 20g - estéril, radiopaco, confeccionado em material atóxico, ponta fina, epirogênico, resistente, com espessura e dimensões adequadas à sua finalidade, totalmente uniforme, deslizante, livre de rugas, torções, rachaduras, vazamentos, emendas, rebarbas ou qualquer outro defeito prejudicial ao seu uso, protetor do conjunto agulha/cateter transparente. Cateter/cânula confeccionado em material biocompatível	48000	Unidade	R\$ 1,39	R\$ 66.720,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

64	Cateter intravenoso 22cateter periférico para infusão intra venoso n°22cateter intravenoso periférico n 22g - descartável, estéril, radiopaco, confeccionado em material atóxico, ponta fina, epirogênico, resistente, com espessura e dimensões adequadas a sua finalidade, totalmente uniforme, deslizante, livre de rugas, torções, rachaduras, vazamentos, emendas, rebarbas ou qualquer outro defeito prejudicial ao seu uso, protetor do conjunto agulha/cateter transparente. Cateter/cânula confeccionado em material biocompat	10800	Unidade	R\$ 1,32	R\$ 14.256,00
65	Cateter periférico para infusão intra venoso n° 24 cateter intravenoso periférico n 24g - estéril, radiopaco, confeccionado em material atóxico, ponta fina, epirogênico, resistente, com espessura e dimensões adequadas à sua finalidade, totalmente uniforme, deslizante, livre de rugas, torções, rachaduras, vazamentos, emendas, rebarbas ou qualquer outro defeito prejudicial ao seu uso, protetor do conjunto agulha/cateter transparente. Cateter/cânula confeccionado em material biocompatível	7200	Unidade	R\$ 1,27	R\$ 9.144,00
66	Frasco - tipo almotolia, material em polietileno (plástico), tipo bico curvo, ângulo de 90° parte medial, c/protetor, tipo tampa em rosca, cor transparente, capacidade 250 ml.	72	Unidade	R\$ 4,92	R\$ 354,24
67	Fixador para dispositivo médico, aplicação para tubo endotraqueal, material cadaço algodão, dimensões cerca de 10 mm, tipo uso único.	500	Unidade	R\$ 7,00	R\$ 3.500,00
68	Cateter oxigenoterapia, material tubo plástico atóxico, tipo flexível, ponta arredondada, tipo óculos, tipo uso descartável, esterilidade estéril, características adicionais embalagem individual, tipo adaptador c/ adaptador para tubo de látex.	612	Unidade	R\$ 1,30	R\$ 795,60
69	Órtese para coluna vertebral, modelo colar cervical, material espuma de polifórmio, estrutura apoio mentoniano, occipital e esternal, adicionais abertura frontal, tipo fecho tiras ajustáveis em velcro, tamanho grande gg.	10	Unidade	R\$ 45,54	R\$ 455,40

Secretaria Municipal de Saúde

Rua Lourenço Zaccaro, 1193, centro,
Nova Santa Rita/RS, CEP 92.480-000
Telefone (51) 3479-1233

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 12/02/2025 09:40:03-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/p66a6cb796f26>
POR EVERTON SOUZA DOS SANTOS EM 12/02/2025 09:40





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

70	Órtese para coluna vertebral, modelo colar cervical, material espuma de polifórmio, estrutura apoio mentoniano, occipital e esternal, adicionais abertura frontal, tipo fecho tiras ajustáveis em velcro, tamanho médio m.	5	Unidade	R\$ 45,50	R\$ 227,50
71	Órtese para coluna vertebral, modelo colar cervical, material espuma de polifórmio, estrutura apoio mentoniano, occipital e esternal, adicionais abertura frontal, tipo fecho tiras ajustáveis em velcro, tamanho pequeno pp.	5	Unidade	R\$ 50,75	R\$ 253,75
72	Equipo bomba infusora, tipo parenteral, material pvc cristal, tipo câmara flexível c/filtro ar, tipo bureta rígida c/alça, cinjetor, volume bureta mín. 150 ml, tipo gotejador microgotas, tipo pinça regulador de fluxo e corta fluxo, tipo injetor lateral"y", auto cicatrizante, tipo conector luer lock, característica adicional c/ filtro partículas 15 micras, tipo bomba peristáltica linear, esterilidade estéril, descartável.	1500	Unidade	R\$ 4,70	R\$ 7.050,00
73	Equipo de infusão venosa gravitacional, material pvc âmbar p/ solução fotossensível, câmara gotejamento macro gotas, flexível, c/ respiro e filtro, regulador de fluxo manual pinça rolete, comprimento tubo até 180 cm, tipo injetor lateral c/ 1 injetor, auto cicatrizante, conector paciente luer, adicional c/ capa protetora p/ frasco e clamp, esterilidade estéril, uso único, tipo embalagem individual.	9800	Unidades	R\$ 4,32	R\$ 42.336,00
74	Espaçador, aplicação com máscara adulto ultra flexível bivalvulada, tipo adaptador universal para spray aerossol, características adicionais transparente, câmara inquebrável.	150	Unidades	R\$ 23,20	R\$ 3.480,00
75	Fita hospitalar, tipo esparadrapo, impermeável, material algodão, componentes adesivos à base de zinco, dimensões cerca de 10 cm, características adicionais hipoalergênica, cor branco.	2000	Unidades	R\$ 9,36	R\$ 18.720,00
76	Fio de sutura agulhado, material fio nylon/ poliamida incolor, modelo fio monofila mentar, diâmetro fio 3-0, comprimento fio cerca de 45 cm, tipo agulha 3/8círculo, modelo agulha cortante reversa invertida, comprimento agulha cerca de 20 mm, esterilidade estéril, apresentação embalagem individual.	1200	Unidade	R\$ 1,65	R\$ 1.980,00
77	Fio de sutura agulhado, material fio nylon poliamida preto, modelo fio monofila mentar, diâmetro fio 3-0, comprimento fio	720	Unidade	R\$ 1,83	R\$ 1.317,60



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	cerca de 45 cm, tipo agulha 1/2 círculo, modelo agulha cortante reversa invertida, comprimento agulha cerca de 24 mm, esterilidade estéril, apresentação embalagem individual.				
78	Fio de sutura agulhado, material fio nylon poliamida incolor, modelo fio monofilamentar, diâmetro fio 4-0, comprimento fio cerca de 45 cm, tipo agulha 3/8 círculos, modelo agulha cortante reversa invertida, comprimento agulha cerca de 20 mm, esterilidade estéril, apresentação embalagem.	1200	Unidade	R\$ 1,90	R\$ 2.280,00
79	Fio de sutura agulhado, material fio nylon poliamida incolor, modelo fio monofilamentar, diâmetro fio 4-0, comprimento fio cerca de 45 cm, tipo agulha 3/8 círculos, modelo agulha cortante reversa invertida, comprimento agulha cerca de 24 mm, esterilidade estéril, apresentação embalagem individual.	720	Unidade	R\$ 3,13	R\$ 2.253,60
80	Fio de sutura agulhado, material fio nylon poliamida incolor, modelo fio monofilamentar, diâmetro fio 5-0, comprimento fio cerca de 45 cm, tipo agulha 3/8 círculos, modelo agulha cortante reversa invertida, comprimento agulha cerca de 20 mm, esterilidade estéril, apresentação embalagem individual.	480	Unidade	R\$ 2,41	R\$ 1.156,80
81	Fio de sutura agulhado, material fio catgut cromado, modelo fio multifilamentar, diâmetro fio 2-0, comprimento fio cerca de 70 cm, tipo agulha 1/2 círculo, modelo agulha cilíndrica, comprimento agulha cerca de 30 mm, esterilidade estéril, apresentação embalagem individual.	480	Unidade	R\$ 4,06	R\$ 1.948,80
82	Fio de sutura agulhado, material fio catgut cromado, modelo fio multifilamentar, diâmetro fio 3-0, comprimento fio cerca de 70 cm, tipo agulha 1/2 círculo, modelo agulha cilíndrica, comprimento agulha cerca de 22 mm, esterilidade estéril, apresentação embalagem individual.	480	Unidade	R\$ 4,50	R\$ 2.160,00
83	Garrote, material* borracha natural, látex, componente adicional c/ sistema de trava em plástico, tamanho único, tipo uso reutilizável.	2000	Unidade	R\$ 12,35	R\$ 24.700,00
84	Lodopolividona solução aquosa 10% frasco de 100ml	50	Frasco	R\$ 21,32	R\$ 1.066,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

85	Lacre segurança, material plástico, comprimento 23 cm, aplicação fechamento de malotes, tipo espinha de peixe, características adicionais numerada, para carrinho de parada, pacote com 100 unidades	20	Pacote	R\$ 13,30	R\$ 266,00
86	Lâmina bisturi, material aço carbono, tamanho nº 11, tipo descartável, esterilidade estéril, características adicionais embalada individualmente, caixa com 100 unidades.	20	Caixa	R\$ 26,07	R\$ 521,40
87	Malha tubular ortopédica, material algodão, dimensões 12 cm, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual, rolo de 25 metros.	50	Rolo	R\$ 17,19	R\$ 859,50
88	Malha tubular ortopédica, material algodão, dimensões 15 cm, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual, rolo de 25 metros.	30	Rolo	R\$ 15,33	R\$ 459,90
89	Tubo supra glótico, tipo máscara laríngea, material pvc, formato em "I", vias via p/ acesso gástrico, tamanho* nº 4, componente 1 c/ linha de referência, conector c/ conector padrão, adicionais c/ proteção contra mordedura, esterilidade* estéril, uso único.	10	Unidade	R\$ 146,87	R\$ 1.468,70
90	Tubo supra glótico, tipo máscara laríngea, material pvc, tamanho* nº 2, componente 1 c/ linha de referência, conector c/ conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	10	Unidade	R\$ 19,99	R\$ 199,90
91	Malha tubular ortopédica, material algodão, dimensões 20 cm, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual, rolo com 25 metros.	50	Rolo	R\$ 25,99	R\$ 1.299,50
92	Tubo supra glótico, tipo máscara laríngea, material* pvc, tamanho* nº 5, componente 1 c/ linha de referência, conector c/ conector padrão, esterilidade* estéril, uso único.	70	Unidade	R\$ 29,80	R\$ 2.086,00
93	Material gasoterapia, modelo micro nebulizador, saída p/ ar comprimido, tipo máscara em plástico, tamanho adulto, tipo frasco plástico graduado, c/ tampa, volume cerca de 10 ml, tipo extensão extensor em pvc c/ conectores, comprimento extensão cerca de 1,5 m, esterilidade esterilizável.	50	Unidade	R\$ 9,12	R\$ 456,00
94	Material gasoterapia, modelo micro nebulizador, saída p/ ar comprimido, tipo máscara em plástico, tamanho infantil, tipo frasco plástico graduado, c/ tampa, volume cerca de 10 ml, tipo extensão extensor em pvc c/ conectores, comprimento extensão cerca de 1,5 m, esterilidade esterilizável.	50	Unidade	R\$ 9,25	R\$ 462,50





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

95	Otoscópio, tipo clínico, modelo portátil, alimentação pilha, características adicionais cabo metal, regulador intensidade luminosa, componentes 5 espéculos aço inox 2,5; 3; 3,5; 4 e 8mm.	30	Unidade	R\$ 260,00	R\$ 7.800,00
96	Embalagem p/ esterilização, material papel grau cirúrgico, composição c/ filme polímero multilaminado, aplicação 1 p/ esterilização de formaldeído, gramatura espessura cerca de 60 g/m2, apresentação rolo, componentes adicionais termos selante, tamanho cerca de 30 cm, componentes c/ indicador químico, tipo uso único, rolo com 100 metros.	50	Rolo	R\$ 117,50	R\$ 5.875,00
97	Embalagem p/ esterilização, material: papel grau cirúrgico, composição/ filme polímero multilaminado, gramatura espessura: cerca de 60 g m2, apresentação: rolo, componentes adicionais: termos selante, tamanho: cerca de 5 cm, componentes: c/ indicador químico, tipo uso: uso único, rolo com 100 metros	100	Rolo	R\$ 23,43	R\$ 2.343,00
98	Preservativo feminino, material poliuretano ou borracha nitrílica, comprimento até 25 cm, características adicionais lubrificada, lisa, transparente, acessórios porção final em anel ou esponja, preservativo feminino, material poliuretano ou látex ou borracha nitrílica, comprimento até 25 cm, características adicionais lubrificada, lisa, transparente, acessórios porção final em anel ou esponja.	2500	Unidade	R\$ 3,94	R\$ 9.850,00
99	Preservativo masculino, material borracha natural, comprimento mínimo comprimento mínimo de 160 mm, largura nominal 52 mm, espessura mínima espessura mín. 0,03mm, características adicionais lubrificada, s/ espermicida, s/ odor, adicionais quantidade de lubrificante entre 400 e 700mg, modelo c/ reservatório, sem cor, texturizado.	30.000	Unidade	R\$ 0,37	R\$ 11.100,00
100	Scalp, dispositivo de uso único, apresentado no calibre 19, embalado unitariamente em blister, estéril, pronto para o uso. Agulha siliconizada com bisel biangulado e trifacetado, com protetor de agulha. Tubo vinílico transparente, atóxico e apirogênico, com conector fêmea luer-loktm codificado por cores. Embalagens com dados de identificação, procedência, data de validade, lote de fabricação e registro no ministério da saúde.	11.000	Unidade	R\$ 0,20	R\$ 2.200,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

101	Scalp, dispositivo de uso único, apresentado no calibre 25, embalado unitariamente em blister, estéril, pronto para o uso. Agulha siliconizada com bisel biangulado e tri facetado, com protetor de agulha. Tubo vinílico transparente, atóxico e epirogênico, com conector fêmea luer-loktm codificado por cores. Embalagens com dados de identificação, procedência, data de validade, lote de fabricação e registro no ministério da saúde.	19.000	Unidade	R\$ 0,22	R\$ 4.180,00
102	Scalp, dispositivo de uso único, apresentado no calibre 27, embalado unitariamente em blister, estéril, pronto para o uso. Agulha siliconizada com bisel biangulado e tri facetado, com protetor de agulha. Tubo vinílico transparente, atóxico e epirogênico, com conector fêmea luer-loktm codificado por cores. Embalagens com dados de identificação, procedência, data de validade, lote de fabricação e registro no ministério da saúde.	18.000	Unidade	R\$ 0,22	R\$ 3.960,00
103	Seringa, material: polipropileno, capacidade:3 ml, tipo bico: bico central luer lock ou slip, tipo vedação: êmbolo de borracha, adicional: graduada, numerada, esterilidade: estéril, descartável, apresentação: embalagem individual.	10.000	Unidade	R\$ 0,11	R\$ 1.100,00
104	Seringa, material: polipropileno, capacidade:5 ml, tipo bico: bico central luer lock ou slip, tipo vedação: êmbolo de borracha, adicional: graduada, numerada, esterilidade: estéril, descartável, apresentação: embalagem individual.	15.000	Unidade	R\$ 0,13	R\$ 1.950,00
105	Sistema fechado aspiração traqueal, aplicação p/ traqueostomia, tamanho 6 fr, tipo sonda graduada e protegida, conector conectores padrão, vias via irrigação antirrefluxo, válvula sucção válvula sucção c/ tampa e trava de segurança, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual.	1.000	Unidade	R\$ 0,96	R\$ 960,00
106	Sistema fechado aspiração traqueal, aplicação p/ traqueostomia, tamanho 8 fr, tipo sonda graduada e protegida, conector conectores padrão, vias via irrigação antirrefluxo e aerossol terapia, válvula sucção válvula sucção c/ tampa e trava de segurança, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual.	2.000	Unidade	R\$ 0,61	R\$ 1.220,00
107	Cateter oxigenoterapia, material tubo plástico atóxico, tipo siliconizado, tipo uso descartável, esterilidade estéril, tamanho nº	200	Unidade	R\$ 0,85	R\$ 170,00

Secretaria Municipal de Saúde
Rua Lourenço Zaccaro, 1193, centro,
Nova Santa Rita/RS, CEP 92.480-000
Telefone (51) 3479-1233



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	12, características adicionais embalagem individual.				
108	Cateter oxigenoterapia, material tubo plástico atóxico, tipo siliconizado, tipo uso descartável, esterilidade estéril, tamanho nº 8, características adicionais embalagem individual.	100	Unidade	R\$ 0,74	R\$ 74,00
109	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 8 french, vias 2 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 5 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	1.000	Unidade	R\$ 3,11	R\$ 3.110,00
110	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 12 french, vias 2 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	2.000	Unidade	R\$ 2,43	R\$ 4.860,00
111	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 14 french, vias 2 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	1.000	Unidade	R\$ 2,38	R\$ 2.380,00
112	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 16 french, vias 2 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	2.000	Unidade	R\$ 2,40	R\$ 4.800,00
113	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 18 french, vias 2 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	3.000	Unidade	R\$ 2,40	R\$ 7.200,00
114	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 20 french, vias 2 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	2.000	Unidade	R\$ 2,49	R\$ 4.980,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

115	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 22 french, vias 2 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	100	Unidade	R\$ 2,45	R\$ 245,00
116	Sonda trato digestivo, aplicação oro ou nasogástrica, modelo levine, material pvc, calibre nº 6, tamanho curta, comprimento cerca 50 cm, conector padrão c/ tampa, componentes pontas distal fechada, c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 0,70	R\$ 140,00
117	Sonda trato digestivo, aplicação oro ou nasogástrica, modelo levine, material pvc, calibre nº 8, tamanho curta, comprimento cerca 50 cm, conector padrão c/ tampa, componentes pontas distal fechada, c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 0,70	R\$ 140,00
118	Sonda trato digestivo, aplicação oro ou nasogástrica, modelo levine, material pvc, calibre nº 12, tamanho curta, comprimento cerca 50 cm, conector padrão c/ tampa, componentes pontas distal fechada, c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 0,71	R\$ 142,00
119	Sonda trato digestivo, aplicação oro ou nasogástrica, modelo levine, material pvc, calibre nº 14, tamanho curta, comprimento cerca 50 cm, conector padrão c/ tampa, componentes pontas distal fechada, c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 0,78	R\$ 156,00
120	Sonda trato digestivo, aplicação oro ou nasogástrica, modelo levine, material pvc, calibre nº 16, tamanho curta, comprimento cerca 50 cm, conector padrão c/ tampa, componentes pontas distal fechada, c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 1,00	R\$ 200,00
121	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 10 french, vias 3 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 20,00	R\$ 4.000,00

Secretaria Municipal de Saúde

Rua Lourenço Zaccaro, 1193, centro,
Nova Santa Rita/RS, CEP 92.480-000
Telefone (51) 3479-1233

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 12/02/2025 09:40:03-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/p66a6cb796f26>
POR EVERTON SOUZA DOS SANTOS EM 12/02/2025 09:40





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

122	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 12 french, vias 3 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 3,40	R\$ 680,00
123	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 14 french, vias 3 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 2,92	R\$ 584,00
124	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 16 french, vias 3 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 3,26	R\$ 652,00
125	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 18 french, vias 3 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 3,20	R\$ 640,00
126	Sonda trato urinário, modelo foley, material borracha, calibre 20 french, vias 3 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 3,38	R\$ 676,00
127	Sonda trato urinário, modelo fole, material borracha, calibre 22 french, vias 3 vias, conector conectores padrão, volume c/ balão cerca 30 ml, tipo ponta distal cilíndrica fechada, componentes c/ orifícios laterais, esterilidade estéril, descartável, embalagem individual.	200	Unidade	R\$ 3,46	R\$ 692,00
128	Soro fisiológico, cloreto de sódio, princípio ativo 0,9% solução injetável, aplicação sistema fechado, frasco de 250,00 ml	20.000	Frasco	R\$ 5,02	R\$ 100.400,00
129	Soro fisiológico, cloreto de sódio, princípio ativo 0,9% solução injetável, aplicação sistema fechado, frasco de 500,00 ml	10.000	Frasco	R\$ 6,32	R\$ 63.200,00
130	Torneirinha, vias 3 vias, material polímero, tipo conector luer lock slip, pressão máxima alta pressão até 1200 psi, tipo uso estéril, uso único.	37.000	Unidade	R\$ 0,65	R\$ 24.050,00





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

131	Tubo endotraqueal, material pvc siliconizado, modelo curva magill, calibre 3,5, tipo ponta c/ ponta distal a traumática e orifício Murphy, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 3,91	R\$ 195,50
132	Tubo endotraqueal, material: pvc, modelo: curva magill, calibre:4,0, tipo ponta: c/ ponta distal a traumática, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 3,10	R\$ 155,00
133	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 4,5, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 5,00	R\$ 250,00
134	Tubo endotraqueal, material pvc siliconizado, modelo curva magill, calibre 5,0, tipo ponta c/ ponta distal a traumática e orifício Murphy, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 4,00	R\$ 200,00
135	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 5,5, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 10,20	R\$ 510,00
136	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 6,0, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 13,33	R\$ 666,50
137	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 6,5, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 13,67	R\$ 683,50



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

138	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 7,0, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 13,50	R\$ 675,00
139	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 7,5, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 14,15	R\$ 707,50
140	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 8,0, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 13,33	R\$ 666,50
141	Tubo endotraqueal, material pvc aramado, modelo curva magill, calibre 8,5, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão, componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 11,99	R\$ 599,50
142	Tubo endotraqueal, material pvc siliconizado aramado, modelo curva magill, calibre 9,0, tipo ponta c/ ponta distal a traumática, componente 1 balão alto volume e baixa pressão componente 2 radiopaco, graduado, tipo conector padrão, esterilidade estéril, uso único.	50	Unidade	R\$ 10,25	R\$ 512,50
143	Umificador para oxigênio capacidade: 250 ml, adequado para uso em ambientes clínicos e domiciliares, material: fabricado em polipropileno ou pvc transparente, permitindo visualização do nível do líquido e evitando contaminação.	25	Unidade	R\$ 20,27	R\$ 506,75
144	Vaselina líquida, frasco de 1 litro	100	Unidade	R\$ 35,75	R\$ 3.575,00
145	Guia p/ intubação traqueal, modelo tipo bougie ventilado, material haste polímero, tamanho adulto, esterilidade* estéril, descartável.	36	Unidade	R\$ 45,00	R\$ 1.620,00
146	Transdutor uso médico, compatível p/ monitor multiparâmetro, aplicação de pressão arterial invasiva, componente 1 c/ dispositivo de fluxo 30 ml/h, esterilidade estéril, descartável.	24	Unidade	R\$ 90,00	R\$ 2.160,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

147	Agulha punção óssea, modelo p/ aspiração, biópsia, aplicação intraóssea medula óssea, dimensões cerca de 14 g x 1,5 a 7,5 cm, ajustável, material agulha aço inoxidável, peça de mão c/ empunhadura e rosqueável, componente 1 c mandril, componente 2 c/ ajuste de profundidade, componente 3 conector luer, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual.	30	Unidade	R\$ 53,42	R\$ 1.602,60
148	Tricotomizador cirúrgico, bateria de lítio recarregável, tempo de carga rápida = 1h, autonomia de 1h, proteção contra sobrecarga, bivolt (110v-220v), resistente a água (ipx7), garantia de 1 ano.	4	Unidade	R\$ 317,11	R\$ 1.268,44
149	Cateter central, aplicação venoso, matéria prima poliuretano radiopaco, diâmetro cerca 4 fr, vias duplo lúmen, lúmen 20 gau, comprimento cerca 15 cm, tipo fixação subcutânea, conector conectores padrão, clamp em todas vias e tampas, componente kit introdutor completo, tipo uso estéril, descartável, embalagem individual.	20	Unidade	R\$ 175,24	R\$ 3.504,80
150	Carrinho industrial, material chapa aço, material plataforma chapa aço, tipo transporte cilindro para gás, quantidade roda 2, tipo roda fixas, capacidade carga 150 kg, acabamento superficial cromado, características adicionais cilindro abraçado pela estrutura.	3	Unidade	R\$ 675,00	R\$ 2.025,00
151	Campo cirúrgico descartável, modelo mesa auxiliar, material não tecido polipropileno sms c/ lâmina polietileno, propriedade hidro-repelente e impermeável, reforço s/ reforço, dimensões cerca de 90cm x 1,2m, esterilidade estéril.	5.000	Unidade	R\$ 55,85	R\$ 279.250,00
152	Fixador p/ dispositivo médico, aplicação p/ cateter central picc- uso s/ sutura, material base adesiva de não tecido, componente adicional c/ presilha de fixação, tamanho neonatal, infantil ou adulto, tipo uso estéril, embalagem individual.	20.000	Unidade	R\$ 31,99	R\$ 639.800,00
153	Anuscópio, material plástico, corpo reto aberto, dimensões cerca de 9cm x 35 mm, uso descartável, anuscópio, material plástico, corpo reto fechado, dimensões cerca de 9cm x 35 mm, uso descartável.	300	Unidade	R\$ 3,37	R\$ 1.011,00
154	Dispositivo p/ medidas antropométricas, tipo estadiômetro digital, ultrassônico, material gabinete plástico, escala graduação c/ escala métrica- mm, cm e polegadas, faixa medição cerca de 2,3 m, componente i c/ visor, adicional portátil.	5	Unidade	R\$ 264,00	R\$ 1.320,00





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

155	Condicionador dental, tipo ácido fosfórico, concentração 37%, aspecto físico gel, seringa de 2,50 ml.	450	Unidade	R\$ 1,95	R\$ 877,50
156	Escova de Robson uso odontológico, tipo ponta cônica, uso contra ângulo, característica adicional impregnada com carbeto de silício	200	Unidade	R\$ 2,00	R\$ 400,00
157	Clorexidina digluconato, concentração 0,12%, forma farmacêutica colutório, frasco de 250,00 ml.	300	Frasco	R\$ 7,39	R\$ 2.217,00
158	Agulha odontológica, material aço inoxidável siliconizado, aplicação gengival anestesia, dimensão 27 g curta, tipo ponta com bisel tri facetado, tipo conexão conector p/ seringa carpule, tipo uso estéril, descartável, apresentação c/ protetor plástico e lacre, caixa com 100 unidades.	50	Caixa	R\$ 40,14	R\$ 2.007,00
159	Broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato esférica, tipo haste longa, tipo corte cirúrgica, numeração americana 1012hl.	100	Unidade	R\$ 2,47	R\$ 247,00
160	Lidocaína cloridrato, dosagem 2%, apresentação geleia	1500	Unidade	R\$ 5,15	R\$ 7.725,00
161	Hipoclorito de sódio, aspecto físico solução aquosa, concentração teor 1% de cloro ativo.	20	litro	R\$ 5,57	R\$ 111,40
162	Matriz odontológica, material poliéster, tipo pré-cortada, formato fita, apresentação envelope 50 folhas de 10cm, largura 10 mm, tipo uso descartável.	100	Embalagem	R\$ 1,41	R\$ 141,00
163	Espelho bucal, material aço inoxidável e espelho, tipo 1º plano, tamanho nº 5, uso encaixe universal, comprimento cabo padrão, tipo uso autolavável, apresentação embalagem individual.	50	Unidade	R\$ 6,15	R\$ 307,50
164	Cureta periodontal, material aço inoxidável, tipo gracey, modelo nº 1-2, características adicionais cabo oco.	30	Unidade	R\$ 18,72	R\$ 561,60
165	Cureta periodontal, material aço inoxidável, tipo gracey, modelo nº 11-12, características adicionais cabo oco.	30	Unidade	R\$ 14,49	R\$ 434,70
166	Tesoura instrumental, modelo 1 íris, tipo ponta curva, característica ponta fina, haste reta, comprimento total cerca de 12 cm, material aço inoxidável, esterilidade esterilizável.	30	Unidade	R\$ 17,50	R\$ 525,00
167	Ionômero de vidro restaurador ketac (kit pó+líquido) embalagem com 1 frasco de pó com 12,5g + 1 frasco de líquido com 8,5ml.	50	Unidade	R\$ 624,66	R\$ 31.233,00
168	Regulador de posto para ar medicinal, material: aço inoxidável e latão, conexão de entrada: padrão nbr 11906, pressão de	100	Unidade	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00

Secretaria Municipal de Saúde
Rua Lourenço Zaccaro, 1193, centro,
Nova Santa Rita/RS, CEP 92.480-000
Telefone (51) 3479-1233

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 12/02/2025 09:40:03-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/p66a6cb796f26>
POR EVERTON SOUZA DOS SANTOS EM 12/02/2025 09:40





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	entrada: 50 - 220 bar, pressão de saída: 4 - 10 bar, temperatura de operação: -20°C a 60°C, aplicação: utilizado em redes de ar medicinal para assegurar o fornecimento contínuo e seguro.				
169	Regulador de posto para oxigênio, material: aço inoxidável e latão, conexão de entrada: padrão nbr 11906, pressão de entrada: 50 - 220 bar, pressão de saída: 4 - 10 bar, temperatura de operação: -20°C a 60°C, aplicação: uso em postos de oxigênio para controle e distribuição segura do gás.	100	Unidade	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
170	Regulador de posto para óxido nitroso, material: aço inoxidável e latão, conexão de entrada: padrão nbr 11906, pressão de entrada: 50 - 220 bar, pressão de saída: 4 - 10 bar, temperatura de operação: -20°C a 60°C, aplicação: específico para o uso de óxido nitroso em procedimentos médicos e odontológicos.	100	Unidade	R\$ 155,44	R\$ 15.544,00
171	Regulador de posto ou rede material: aço inoxidável e latão, conexão de entrada: especificada para redes de distribuição, pressão de entrada: 50 - 220 bar, pressão de saída: 4 - 10 bar, temperatura de operação: -20°C a 60°C, aplicação: versátil, usado em diversas redes de distribuição de gases medicinais.	100	Unidade	R\$ 80,00	R\$ 8.000,00
172	Regulador de posto de co2 material: aço inoxidável e latão, conexão de entrada: especificada para co2, pressão de entrada: 50 - 220 bar, pressão de saída: 4 - 10 bar, temperatura de operação: -20°C a 60°C, aplicação: ideal para uso em aplicações médicas e laboratoriais com co2.	100	Unidade	R\$ 397,52	R\$ 39.752,00
173	Regulador de pressão fixa para cilindros de oxigênio medicinal, ar medicinal, nitrogênio, óxido nitroso, co2 e ar comprimido tipo: regulador de pressão para cilindros de pressão fixa, pressão de entrada: 0 a 200 barg, pressão de saída: 3,5 barg (fixa), vazão: 60 l/min, material: latão cromado, aplicação: usado para regular a pressão de oxigênio, medicinal, garantindo segurança e precisão no fornecimento do gás.	100	Unidade	R\$ 270,32	R\$ 27.032,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 12/02/2025 09:40:03-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/p66a6cb796f26>
POR EVERTON SOUZA DOS SANTOS EM 12/02/2025 09:40





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

174	Fluxômetro para oxigênio 0 a 15 l/min, bilha curta, média ou longa, material do corpo e válvula de agulha: latão cromado, compensação de pressão: sim, proteção de válvula a disco: sim, eliminando pino de trava, faixa de vazão: 0 a 15 l/min, tipo de bilha: curta, diss: 139 cm, aplicação: ideal para controlar a vazão de oxigênio em procedimentos médicos diversos.	100	Unidade	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00
175	Fluxômetro para oxigênio 0 a 30 l/min, bilha curta ou longa, material do corpo e válvula de agulha: latão cromado, compensação de pressão: sim, proteção de válvula a disco: sim, eliminando pino de trava, faixa de vazão: 0 a 30 l/min, aplicação: projetado para regular altas vazões de oxigênio com precisão.	100	Unidade	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00
176	Umificador de oxigênio boca larga, material do corpo: policarbonato de alta resistência capacidade: 250 ml, conexão de entrada: rosca padrão para tubulação de oxigênio, conexão de saída: bico de mangueira de silicone, aplicação: usado para umidificar oxigênio, prevenindo o ressecamento das vias respiratórias, temperatura de operação: -10°C a 50°C, pressão máxima de trabalho: 4 bar, características adicionais: design robusto com tampa de fácil abertura para reabastecimento.	100	Unidade	R\$ 12,56	R\$ 1.256,00
177	Mangueira para oxigênio 3 m, borboleta, material do corpo: pvc medicinal atóxico com trama de nylon trançado, comprimento: 3 metros, conexão: conector borboleta (polipropileno com inserto em alumínio) pressão de trabalho: 14 kgf/cm² conexões padrão: abnt nbr 11906 (conector fêmea/macho de latão cromado) aplicação: utilizada para transporte seguro de oxigênio em sistemas de ventilação pulmonar e outros equipamentos médicos cor: verde (para identificação da rede de oxigênio) características adicionais: alta resistência à pressão, segurança e praticidade no uso.	100	Unidade	R\$ 174,83	R\$ 17.483,00
178	Aspirador para rede de gases, aplicação oxigênio tipo Venturi, tipo frasco de vidro graduado, volume cerca de 500 ml, tipo uso esterilizável, componentes com fluxômetro, adicionais tampa de rosca e sistema antitransbordamento, conexões com conectores.	25	Unidade	R\$ 68,00	R\$ 1.700,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

179	Aspirador para rede de gases, aplicação ar comprimido tipo Venturi, tipo frasco de vidro graduado, volume cerca de 500 ml, tipo uso esterilizável, componentes com fluxômetro, adicionais tampa de rosca e sistema antitransbordamento, conexões com conectores.	25	Unidade	R\$ 78,91	R\$ 1.972,75
180	Aspirador cirúrgico, modelo bomba peristáltica com função irrigação, pressão de vácuo cerca de 150 mmhg, fluxo de aspiração até 1 lpm, tipo frasco 1 frasco de vidro, volume cerca de 500 ml, adicionais acionamento por pedal.	25	Unidade	R\$ 2.000,00	R\$ 50.000,00
181	Máscara gasoterapia, aplicação p/ traqueostomia, material plástico, tamanho adulto, tipo fixação c/ fixador cervical ajustável, tipo conector padrão giratório c/ orifício.	100	Unidade	R\$ 17,18	R\$ 1.718,00
182	Máscara gasoterapia, aplicação p/ traqueostomia, material plástico, tamanho infantil, tipo fixação c/ fixador cervical ajustável, tipo conector padrão giratório c/ orifício.	100	Unidade	R\$ 16,45	R\$ 1.645,00
183	Máscara gasoterapia, modelo Venturi, material plástico, adicional c/ tubo corrugado, tamanho infantil, tipo fixação c/ clipe nasal e fixador cefálico ajustável, tipo extensão extensor cerca de 2,0 m, tipo conector padrão, adicionais jogo c/ 6 diluidores p/ fluxo o2.	50	Unidade	R\$ 9,52	R\$ 476,00
184	Máscara gasoterapia, modelo Venturi, material plástico, adicional c/ tubo corrugado, tamanho adulto, tipo fixação c/ clipe nasal e fixador cefálico ajustável, tipo extensão extensor cerca de 2,0 m, tipo conector padrão, adicionais jogo c/ 6 diluidores p/ fluxo o2.	50	Unidade	R\$ 10,25	R\$ 512,50
185	Máscara gasoterapi, aplicação p/ alta concentração de não reinalação, material plástico, tamanho adulto, tipo fixação c/ clipe nasal e fixador cefálico ajustável, componente adicional c/ válvulas e balão reservatório, tipo conector padrão.	100	Unidade	R\$ 6,63	R\$ 663,00
186	Máscara gasoterapia, aplicação p/ alta concentração de não reinalação, material plástico, tamanho infantil, tipo fixação c/ clipe nasal e fixador cefálico ajustável, componente adicional c/ válvulas e balão reservatório, tipo conector padrão.	100	Unidade	R\$ 7,34	R\$ 734,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

187	Tubo corrugado para traqueia 1 m x 15 mm, material: pvc corrugado, comprimento: 1 metro diâmetro: 15 mm, aplicação: utilizado em procedimentos de ventilação mecânica e anestesia para proporcionar flexibilidade e condução de gases respiratórios, características adicionais: alta flexibilidade e resistência à dobra, fácil manuseio e conexão.	50	Unidade	R\$ 100,60	R\$ 5.030,00
188	Adaptador em t 22 mm int x 22 mm int x 22 mm, material: polipropileno de grau médico conexões: 22 mm interno x 22 mm interno x 22 mm externo, aplicação: utilizado em circuitos de ventilação mecânica para conectar traqueias e outros dispositivos respiratório, características adicionais: alta durabilidade, resistente a impactos e esterilizável.	50	Unidade	R\$ 34,24	R\$ 1.712,00
189	Conector y para traqueia, material: polipropileno de grau médico, conexões: 22 mm, aplicação: utilizado para bifurcar ou unir traqueias em sistemas de ventilação mecânica e anestesia, características adicionais: resistente a impactos, esterilizável e de fácil manuseio.	50	Unidade	R\$ 43,07	R\$ 2.153,50
190	Traqueia de silicone 22 x 1600 mm, material: silicone de grau médico, comprimento: 1600 mm, diâmetro: 22 mm, aplicação: adequada para ventilação mecânica e sistemas de respiração artificial, características adicionais: flexível, autolavável, resistente a altas temperaturas.	50	Unidade	R\$ 176,76	R\$ 8.838,00
191	Kit cânula de guedel nº 0 a 5cm com cores diferentes, material: pvc atóxico, aplicação: indicada para manter as vias aéreas abertas em pacientes inconscientes, características adicionais: design anatômico para conforto e segurança, resistente à esterilização.	50	Kit	R\$ 30,21	R\$ 1.510,50
192	Máscara laríngea neonatal reutilizável nº 1,5 a 5,0 material: silicone de grau médico tamanho: 1,5 aplicação: indicada para manutenção das vias aéreas em procedimentos neonatais, reutilizável: sim, autolavável, características adicionais: design anatômico para fácil inserção cuff inflável com válvula de segurança para ajuste preciso, alta durabilidade e resistência.	50	Unidade	R\$ 119,51	R\$ 5.975,50



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

193	Cânula nasal salter labs adulto, material: pvc atóxico e transparente, tamanho: adaptado para uso adulto, conexões: tubos de inserção macios e confortáveis, aplicação: administração de oxigênio de baixo fluxo em adultos, características adicionais: almofadas nasais anatômicas, tubulação leve e resistente.	200	Unidade	R\$ 14,24	R\$ 2.848,00
194	Cânula nasal salter labs infantil, material: pvc atóxico e transparente, tamanho: adaptado para uso adulto, conexões: tubos de inserção macios e confortáveis, aplicação: administração de oxigênio de baixo fluxo em crianças, características adicionais: almofadas nasais anatômicas, tubulação leve e resistente.	200	Unidade	R\$ 30,82	R\$ 6.164,00
195	Extensão de 7 metros, material: pvc atóxico e flexível, comprimento: 7 metros conexões: conectores universais compatíveis com cateteres e cânulas nasais, aplicação: extensão para administração de oxigênio em distâncias maiores características adicionais: resistente à torção e dobras, fácil de conectar e manusear.	200	Unidade	R\$ 31,07	R\$ 6.214,00
196	Bolsa térmica, aplicação: p/ calor e frio, material: borracha natural, modelo: retangular, capacidade: cerca 500 ml, componentes/ tampa rosqueável.	50	Unidade	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00
197	Órtese para coluna vertebral, modelo: colar controle cervical, material: espuma de poliuretano, revestimento: malha de algodão, estrutura: apoio occipital, tipo fecho: tiras ajustáveis em velcro, tamanho: infantil.	50	Unidade	R\$ 29,50	R\$ 1.475,00
198	Órtese para coluna vertebral, modelo: colar cervical, material: polietileno de alta densidade, revestimento: atoalhado, estrutura: apoio mentoniano, opcionais: furos de ventilação, tipo fecho: tiras ajustáveis em velcro, tamanho: neonato	50	Unidade	R\$ 14,21	R\$ 710,50
199	Cuba uso hospitalar, material: aço inox, formato: redondo, capacidade: cerca de 200 ml, cuba, material: aço inoxidável, formato: redonda, dimensões: 30 x 16 cm, tipo: embutir, aplicação: copa.	50	Unidade	R\$ 18,63	R\$ 931,50
200	Fita hospitalar, tipo: microporosa, material: dorso em não tecido, componentes: adesivo acrílico, dimensões: cerca de 100 mm, características adicionais: hipoalergênico, cor: com cor.	2.000	Unidade	R\$ 7,15	R\$ 14.300,00

Secretaria Municipal de Saúde

Rua Lourenço Zaccaro, 1193, centro,
Nova Santa Rita/RS, CEP 92.480-000
Telefone (51) 3479-1233





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

201	Frasco laboratório, material vidro, capacidade 100 ml, graduação graduado, tipo boca larga, tipo tampa rosqueável com vedação.	500	Unidade	R\$ 10,72	R\$ 5.360,00
202	Lanterna não elétrica, tipo foco regulável, características adicionais lanterna clínica com luz branca, aplicação hospitalar	20	Unidade	R\$ 27,92	R\$ 558,40
203	Muleta, modelo axilar, tipo apoio de braço, apoio mão apoio de mão, matéria prima em polímero, haste regulável na altura, material haste em alumínio, pés c/ ponteira de borracha, tamanho infantil, par.	10	Par	R\$ 112,50	R\$ 1.125,00
204	Cânula orofaríngea guedel, material polímero, tamanho nº 4, esterilidade estéril, embalagem individual embalagem individual.	50	Unidade	R\$ 5,18	R\$ 259,00
205	Cânula orofaríngea guedel, material polímero, tamanho nº 5, esterilidade estéril, embalagem individual embalagem individual	50	Unidade	R\$ 6,15	R\$ 307,50
206	Sonda trato digestivo, aplicação: oro ou nasogástrica, modelo: levine, material: pvc, calibre: nº 18, tamanho: longa, comprimento: cerca 120 cm, conector: conector padrão c/ tampa, componentes: ponta distal fechada, c/ orifícios laterais, esterilidade: estéril, descartável, embalagem :embalagem individual	100	Unidade	R\$ 1,32	R\$ 132,00
207	Sonda trato digestivo, aplicação: oro ou nasogástrica, modelo: levine, material: pvc, calibre: nº 6, tamanho :curta, comprimento: cerca 50 cm, conector: conector padrão c/ tampa, componentes: ponta distal fechada, c/ orifícios laterais, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	100	Unidade	R\$ 0,79	R\$ 79,00
208	Sonda trato urinário, modelo: uretral, material: pvc, calibre:4 french, conector: conector padrão c/ tampa\, comprimento: cerca 20 cm\, tipo ponta: ponta distal cilíndrica fechada, componentes: c/ orifícios laterais, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	100	Unidade	R\$ 0,72	R\$ 72,00
209	Tenta cânula, material: aço inoxidável, comprimento: cerca 15 cm, esterilidade: esterilizável, material: aço inoxidável, comprimento:15 cm	100	Unidade	R\$ 11,03	R\$ 1.103,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

210	Bandeja pintura, material: plástico, comprimento:38 cm, largura: 30 cm, formato: retangular	50	Unidade	R\$ 36,00	R\$ 1.800,00
211	Pinça cirúrgica, modelo 1:jacaré, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: serrilhada, haste: haste angulada, comprimento total: cerca de 20 cm\, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	20	Unidade	R\$ 55,00	R\$ 1.100,00
212	Pinça anatômica, modelo 1:dente de rato, formato ponta: ponta reta, tipo ponta:1 x 2 dentes, comprimento total: cerca de 12 cm, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	30	Unidade	R\$ 16,11	R\$ 483,30
213	Pinça anatômica, modelo 1:dente de rato, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: 1 x 2 dentes, comprimento total: cerca de 14 cm, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	30	Unidade	R\$ 13,18	R\$ 395,40
214	Pinça anatômica, modelo 1: dente de rato, formato ponta: ponta reta, tipo ponta:1 x 2 dentes, comprimento total: cerca de 16 cm, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	30	Unidade	R\$ 15,60	R\$ 468,00
215	Pinça cirúrgica, modelo 1: kelly, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: serrilhada, comprimento total: cerca de 14 cm, componente: c/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	20	Unidade	R\$ 25,92	R\$ 518,40
216	Tesoura instrumental, modelo 1: íris, tipo ponta: ponta reta, característica ponta: fina, haste: haste reta, comprimento total: cerca de 12 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	50	Unidade	R\$ 15,94	R\$ 797,00
217	Tesoura instrumental, modelo 1:resgate, tipo ponta: ponta reta, característica ponta: romba, haste: haste angulada, comprimento total: cerca de 19 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	50	Unidade	R\$ 28,25	R\$ 1.412,50
218	Tesoura instrumental, modelo 1:padrão, tipo ponta: ponta reta, característica ponta: romba fina, haste: haste reta, comprimento total: cerca de 17 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	30	Unidade	R\$ 34,00	R\$ 1.020,00



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

219	Tesoura instrumental, modelo 1:spencer / buck, tipo ponta: ponta reta, haste: haste reta, comprimento total: cerca de 13 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	30	Unidade	R\$ 43,50	R\$ 1.305,00
220	Equipo p/ bomba de infusão, material: pvc transparente, material adicional: sem segmento de silicone, volume bureta: bureta cerca de 150 ml, características bureta: graduada, c/ alça, respiro, injetor e filtro, câmara gotejamento: macro gotas, flexível, c/ filtro, regulador de fluxo manual: pinça rolete, comprimento total do tubo: acima de 181 cm, tipo injetor lateral: c/ 1 injetor, auto cicatrizante, conector solução: ponta perfurante, conector paciente: luer, compatibilidade: c/ equipamento, esterilidade: estéril, uso único, tipo embalagem: individual	10.000	Unidade	R\$ 2,54	R\$ 25.400,00
221	Pinça anatômica, modelo 1:adson, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: serrilhada, comprimento total: cerca de 12 cm, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável, pinça anatômica, modelo 1:adson, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: 1 x 2 dentes, comprimento total: cerca de 12 cm, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável.	20	Unidade	R\$ 18,62	R\$ 372,40
222	Pera uso médico, aplicação 1:aspiração / irrigação - lavagem cavidade, matéria prima: pvc, volume: cerca de 250 ml, adicional: c/ bico tipo cânula plástico rígido, esterilidade: reutilizável	50	Unidade	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
223	Máscara proteção resp. C/ ANVISA, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, material: camadas fibras sintéticas, filtro: eficiência filtração mín. 94% s, classe: pff2, n95 ou equivalente, adicional: carvão ativado, componente: clipe nasal, tipo fixação: tiras vedação anatômica, adicional 2:c/ válvula, cor: c/ cor, tamanho: adulto, esterilidade: descartável.	10.000	Unidade	R\$ 2,02	R\$ 20.200,00
224	Máscara proteção resp. C/ ANVISA, modelo: respirador tipo concha, material: camadas fibras sintéticas, filtro: eficiência filtração mín. 94% s, classe:pff2, n95 ou equivalente, adicional: carvão ativado, componente: clipe nasal, tipo fixação: tiras vedação anatômica, adicional 2:s/ válvula,	10.000	Unidade	R\$ 2,99	R\$ 29.900,00





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

	cor: c/ cor, tamanho: adulto, esterilidade: descartável				
225	Oxímetro uso médico, infantil, tipo: pulso, parâmetro adicional: c/ curva pletismografia, faixa medição saturação 1:0 a 100%, faixa medição pulso 1:cerca de 20 a 250 bpm, autonomia sistema 1:cerca 16 h, alimentação: bateria, acessórios: c/ sensor	50	Unidade	R\$ 185,85	R\$ 9.292,50
226	Tubo supra glótico, tipo: máscara laríngea, material :silicone, tamanho :nº 1\,5, componente 1:c/ linha de referência, conector: c/ conector padrão, esterilidade: reutilizável	50	Unidade	R\$ 68,26	R\$ 3.413,00
227	Pinça anatômica, modelo 1:dissecção, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: serrilhada, comprimento total: cerca de 18 cm, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	30	Unidade	R\$ 21,38	R\$ 641,40
228	Pinça cirúrgica, modelo 1:halstead mosquito, formato ponta: ponta reta, tipo ponta:1 x 2 dentes, comprimento total: cerca de 12 cm, componente: c/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	30	Unidade	R\$ 22,00	R\$ 660,00
229	Porta-agulha instrumental, modelo: crile wood, tipo ponta: ponta reta, haste: haste reta, adicional 1:com trava, comprimento total: cerca de 16 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	20	Unidade	R\$ 40,06	R\$ 801,20
230	Porta-agulha instrumental, modelo: Mathieu, tipo ponta: ponta reta, característica ponta: c/ vídea, adicional 1:com trava, comprimento total: cerca de 14 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável.	20	Unidade	R\$ 41,58	R\$ 831,60
231	Material gasoterapia, modelo: macronebulizador, saída: p/ oxigênio, tipo máscara: máscara em silicone, c/ ajuste, tamanho: adulto, tipo frasco: acrílico graduado, c/ tamp, volume: cerca de 500 ml, tipo extensão: traqueia corrugada em silicone c/ conectores, comprimento extensão: cerca de 1,5 m, característica adicional: conector metal c/rosca, esterilidade: esterilizável.	100	Unidade	R\$ 39,93	R\$ 3.993,00





Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria de Saúde

232	Material gasoterapia, modelo: macronebulizador, saída: p/ oxigênio, tipo máscara: máscara em silicone, c/ ajuste, tamanho: infantil, tipo frasco: frasco acrílico graduado, c/ tampa, volume: cerca de 500 ml, tipo extensão: traqueia corrugada em silicone c/ conectores, comprimento extensão: cerca de 1,5 m, característica adicional: conector metal c/rosca, esterilidade :esterilizável	100	Unidade	R\$ 39,93	R\$ 3.993,00
233	Cateter oxigenoterapia - ver pdm 30260, material tubo pvc flexível grau médico, tipo óculos, pronga silicone contorno arredondado, tipo uso descartável, esterilidade estéril, tamanho neonatal, infantil, características adicionais a prova de deformação e torção, 2,10m, tipo adaptador conector universal.	100	Unidade	R\$ 2,99	R\$ 299,00
234	Lousa interativa, tamanho tela 65 polegadas, tensão 110/220 v, características adicionais resolução 3840 x 2.160 pixel, tipo tela touch screen, software com capacidade de operar em conjunto aos sistemas Windows e Android, conexões usb, HDMI e bluetooth.	3	Unidade	R\$ 22.650,00	R\$ 67.950,00
Valor Total:					R\$ 3.481.653,14

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Diante da necessidade apontada pelo município, foi realizado o levantamento de mercado para analisar soluções possíveis que venham a atender de forma eficiente a demanda, identificando-se pelo menos 04 (quatro) cenários:

- I. Publicação de Pregão Eletrônico, pelo sistema de Registro de preço;
- II. Contratação Direta;
- III. Locação de Equipamentos
- IV. Realização de manutenção nos equipamentos existentes

Solução 01 – Com relação ao primeiro cenário apresentado, se tratando de pregão eletrônico, com a utilização do procedimento auxiliar de registro de preços, deve-se observar as delimitações legais apresentadas, com fulcro ao Art. 84 da Lei Federal nº 14.133.

Entre as várias vantagens do registro de preços, podemos citar o aperfeiçoamento dos mecanismos de planejamento, o aumento na eficiência administrativa, a redução do número de licitações redundantes, a rapidez na contratação e a total liberdade para adquirir os equipamentos de acordo com sua necessidade, trazendo agilidade e eficiência para o atendimento das demandas não programadas.

Além disso, o registro de preços permite o planejamento orçamentário, com o dispêndio de recursos de acordo com a disponibilidade financeira.



Solução 02 - No que tange a efetiva utilização das contratações diretas, esta administração entende, com base no **Manual de licitações e Contratos - Orientações e jurisprudências do TCU - 5ª edição**, disponível em: <<https://portal.tcu.gov.br/licitacoes-e-contratos-orientacoes-e-jurisprudencia-do-tcu.htm>> que as contratações admitidas por meio de *dispensa* ou *inexigibilidade*, devem ser exceções a regra, resguardando princípio do **Dever de Licitar**. Estes fatores, atrelados a preocupação com o fracionamento das contratações, prática vedada pelos órgãos de controle, tornam esta solução ineficiente e improvável de ser utilizada.

Solução 03 - A locação de equipamentos médicos surge como uma solução estratégica proporcionando acesso a uma ampla variedade de equipamentos sem a responsabilidade de realização da manutenção, que ficaria a cargo da empresa. Contudo, é importante ressaltar que com a aquisição os bens farão parte do patrimônio público agregando valor aos ambientes em que serão utilizados. Além disso, os equipamentos médicos são permanentemente necessários o que a longo prazo faz da compra uma opção mais vantajosa.

Solução 04: Com base nos levantamentos realizados por este órgão, tornou-se evidente que atualmente os materiais de procedimento e equipamentos médicos-odontológicos utilizados pelos profissionais nas unidades de saúde geridos pelo município contam com alto grau de desgaste, devido seu uso contínuo, não sendo viável e financeiramente atraente promover manutenção reparatória.

Logo, esta administração entende que diante da análise das melhores alternativas disponíveis no mercado, a Publicação de Pregão Eletrônico, pelo sistema de Registro de preço seria tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Assim como realizado anteriormente por este município, esta metodologia se demonstrou eficiente já que permite que a aquisição dos itens se dê na medida em que a demanda se faça presente, permitindo que os agentes públicos tenham maior grau de assertividade em seus atos, garantindo que os princípios da administração pública sejam preservados.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 3.481.653,14 (três milhões, quatrocentos e oitenta e um mil, seiscentos e cinquenta e três reais com quatorze centavos) para o total de doze meses.

Para que fosse estipulado o valor dos itens, utilizou-se a base de cálculo de mediana, pelas ferramentas do “Painel de Preços”, “Licitacon”, e para os itens oriundos da internet, utilizou-se a média de três (03) orçamentos de mercado.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Após a realização do estudo de mercado e analisadas as soluções disponíveis, entendemos que manter a solução atual, que é a contratação através do procedimento auxiliar de registro de preço, é a melhor alternativa. Através desta solução, posta visamos garantir a continuidade e eficiência dos serviços prestados pelas unidades de saúde, ainda observando o aumento da demanda ocasionado pela abertura da Nova Policlínica 24 horas.

Vale ressaltar que o processo licitatório tem como principal objetivo selecionar a proposta que ofereça o melhor custo-benefício para o município, ao mesmo tempo em que assegura a qualidade dos serviços prestados. A solução proposta busca atender integralmente a demanda identificada, garantindo a observância das normas legais e promovendo a segurança e saúde dos pacientes e profissionais de saúde.

Considerando a natureza do objeto que pretendemos contratar, com respaldo do artigo 29 da Lei 14.133/2021, visando a ampla competição entre os inúmeros fornecedores disponíveis no mercado,





entendemos que a contratação deva se dar através de processo licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, tipo menor preço por item.

Quanto a solução proposta, em consonância com o artigo 40, inc. II da Lei 14.133/2021 optamos pela formação de uma ata de registro de preços para fins de futuras e potenciais aquisições de equipamentos diversos abrangendo as áreas de serviços médicos, odontológicos, ambulatoriais e de reabilitação Física.

Este modelo de contratação engloba os pressupostos indispensáveis para que as aquisições dos equipamentos pelo Município sejam realizadas apenas quanto quantidades necessárias e suficientes para atender as necessidades profissionais e, conseqüentemente, garantir a execução de um serviço de qualidade para toda a população usuária.

Além do mais, através desta solução a Administração terá a discricionariedade de agir conforme suas necessidades, podendo flexibilizar suas despesas, com a devida adequação aos recursos disponíveis.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Como se pode observar (item 4), trata-se da possível aquisição de 234 (duzentos e trinta e quatro) itens diversos, em quantidades variáveis para cada um. Entende-se, nesta situação que a realização de um único procedimento licitatório, com a possibilidade de vários vencedores (para cada item) se mostra, em um primeiro momento, vantajosa à Administração, uma vez que optar por um fornecedor global restringiria a competitividade do certame, eis que poucas empresas, potencialmente interessadas detêm capacidade operacional para fornecer todos os itens licitados, ou seja, diminuir-se-ia os possíveis interessados e, conseqüentemente, prejudicaria a etapa competitiva.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar, além da seleção das propostas mais vantajosas para o Município, permitir que os procedimentos intrínsecos aos serviços de saúde sejam adequadamente executados;

Almeja-se, igualmente, assegurar um melhor tratamento aos usuários do serviço público de saúde, evitando-se deslocamentos desnecessários, agendamentos para outras unidades de saúde (de Municípios vizinhos), os quais nem sempre disponibilizam vagas ou cotas de atendimento em tempo razoável;

Além do potencial de economicidade já apresentado nos itens anteriores, as aquisições esperadas têm por fundamento garantir a compra dos itens estritamente necessários para execução dos serviços médicos, odontológicos e ambulatoriais.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A partir deste Estudo Preliminar, não identificamos a necessidade de providências prévias ao contrato, a solução apresentada abrange toda a cadeia de demandas observada até a execução de sua finalidade. Em caso de necessidade de treinamento quanto ao uso dos equipamentos, ficará sob a obrigação do fornecedor realizá-lo no momento da entrega do item ou em outro momento expressamente designado pela Administração;

A Administração deverá designar fiscal para conferência dos equipamentos, bem como gestor para ata de registro de preços.





11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há a necessidade de contratações correlatas ou interdependentes.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A compra de equipamentos médicos/odontológicos pode gerar impactos ambientais, como o aumento da geração de resíduos, o consumo de energia e recursos naturais. Para reduzir esses impactos, é possível:

- Escolher fornecedores com práticas sustentáveis
- Priorizar produtos com baixo impacto ambiental
- Implementar um sistema de logística reversa para o descarte adequado dos materiais
- Garantir a reciclagem de bens e refugos
- Adotar medidas de manejo e descarte dos resíduos gerados em razão dessa contratação, na forma prevista na NBR.

Além disso, é possível reduzir o impacto ambiental nas clínicas e Unidades de Saúde de outras formas, como:

- Reduzir a geração de resíduos
- Utilizar equipamentos médicos, sistemas de iluminação e climatização de forma eficiente
- Gerir os recursos hídricos de forma sustentável
- Digitalizar processos
- Conscientizar os profissionais de saúde e os pacientes

O descarte incorreto de equipamentos eletrônicos pode contaminar o solo, os rios e os lençóis freáticos, colocando em risco a fauna, a flora e a saúde pública

Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente, conforme sua identificação.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Nova Santa Rita, dia 11 de fevereiro de 2025.

Brayan William de Freitas
Secretário Municipal de Saúde





Everton Souza dos Santos
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar