



## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1 – OBJETO

1.1 Contratação de Empresa, para Fornecimento de Equipamento e Material Permanente, para atender as necessidades do Posto de Saúde do Taiano, conforme Proposta N° 15713.230000/1190-13.

### 2 – JUSTIFICATIVA

2.1 A Presente solicitação visa atender o Posto de Saúde do Taiano, localizado na zona rural do município de Alto Alegre, na vila do Taiano, vale ressaltar que desde a sua inauguração não teve seu reaparelhamento, tendo constantemente falta de equipamento devido ao tempo de utilização dos equipamentos nela presente, que estão sempre em manutenção corretiva devido ao seu longo período de utilização, desse modo faz necessário reequipar minimamente a referida unidade de saúde. Tal proposta é oriunda de emenda parlamentar e é de fundamental importância para o atendimento da população, haja visto que os equipamentos relacionados estão de acordo com o mínimo possível para o pleno funcionamento da Unidade. É fato que o município não dispõe de recursos financeiros para aquisição dos Equipamentos constantes nessa proposta e que irão beneficiar a unidade de saúde, ficando por conta do município apenas o compromisso de manter o custeio das ações e serviços, fornecimento de gêneros alimentícios, medicamentos, insumos odontológicos, combustível e etc.

### 3 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1 Art. 7º A licitação será realizada na modalidade de concorrência, do tipo menor preço, nos termos da Lei nº 8.666 de 1993, ou na modalidade de pregão, nos termos da Lei nº 10.520 de 2002, e será precedida de ampla pesquisa de mercado.

3.2 As despesas decorrentes do fornecimento do objeto desta Licitação correrão à conta dos recursos consignados no orçamento para os exercícios alcançados pelo prazo de validade do Contrato Administrativo, cujos programas de trabalho e elemento de despesas específicas segue abaixo:

PROGRAMA DE TRABALHO	ELEMENTO DE DESPESA E UNIDADES ORÇAMENTARIAS	FONTE DE PAGAMENTO
10.301.0016.2161 0000	4.4.90.52.00	CONVÊNIOS PARA ÁREA DE SAÚDE

### 4 – FUNDAMENTO LEGAL

4.1 Regido Pelas Normativas Federais: nº 10.520/02, 8.666/93, Lei Complementar nº 123/2006, Lei Complementar nº 147/2014, Decreto 7.892/2013, Decreto nº 9.488/2018 e Decreto nº 8.250/2014.



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



**5 – PLANILHA DESCRITIVA/QUANTITATIVOS E ORÇAMENTÁRIA**

5.1 O preço médio dos Itens para a licitação, foi obtido através de Cotação no Sistema de Banco de preço FUNDAMENTADO NO art. 2º, III da IN nº 5/14-SLTI/MPOG, e Acórdão nº 1445/2015. (Conforme cotações em anexo).

**5.2 PLANILHA DESCRITIVA/QUANTITATIVA;**

Seq.	Descrição	U/M	QUANT.
001	<b>aparelho raios x - Odontológico</b> , tipo aparelho coluna com braço convencional, aplicação uso odontológico, tensão alimentação 110/220 v, amperagem corrente no tubo entre 7 e 9 ma, potência cabeçote tensão do tubo 70 kvp, características adicionais comando eletrônico digital, cabo espiralado, potência aparente 1200 va.	UNID.	1
002	<b>balde/lixeria a pedal 30 l</b> - capacidade: até 49 litros; em polipropileno injetado; pedal em aço Inoxidável.	UNID.	19
003	<b>Esfigmomanômetro Adulto</b> , ajuste analógico, aneróide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mmhg, material braçadeira braçadeira em tecido, tipo fecho fecho em velcro, tamanho adulto	UNID.	9
004	<b>autoclave horizontal de mesa (até 75 litros)</b> , modo de operação: digital até 25 litros, câmara de esterilização: aço inoxidável. possui capacidade: mínimo de 40 litros, garantia mínima 12 meses.	UNID.	2
005	<b>mocho odontológico</b> elevação do assento a gás através de alavanca na base do assento. altura regulável. encosto regulável com ajuste de aproximação. base com 5 rodízios. estofamento resistente e com base rígida. revestimento em pvc sem costura. espuma de densidade controlada. garantia de 1 (um) ano. (registro na anvisa)	UNID.	1
006	<b>amalgamador odontológico</b> , tipo digital e capsular.	UNID.	1
007	<b>esfigmomanômetro infantil</b> com no mínimo as seguintes especificações: em tecido de algodão e braçadeira com velcro. Modo de operação aneróide, com manômetro e escala.	UNID.	7
008	<b>mesa auxiliar com rodízios</b> , em aço inoxidável, com dimensões 40x40x80 (cm).	UNID.	1
009	<b>seladora</b> . aplicação grau cirúrgico, tipo manual/pedal.	UNID.	2
010	<b>foco refletor ambulatorial</b> com iluminação led e haste flexível.	UNID.	7
011	<b>estetoscópio infantil</b> : auscultador aço inoxidável; tipo duplo.	UNID.	7
012	<b>cadeira</b> : material de confecção: aço/ ferro pintado; rodízios: não possui; braços: não possui; regulagem de altura: não possui; assento/encosto: polipropileno.	UNID.	33
013	<b>jato de bicarbonato</b> : console com entrada de ar, água e reservatório de bicarbonato.com 01 peça de mão para o jato de bicarbonato.	UNID.	1
014	<b>articulador odontológico</b> , com distância intercondilar, guia condilica e ângulo de bennet ajustável. garantia mínima de 12 meses.	UNID.	3
015	<b>fotopolimerizador de odontológico/rezinas</b> : tipo; led sem fio sem radiômetro	UNID.	1



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



016	<b>destilador água</b> , capacidade 5 l/h, voltagem 127/220 v, características adicionais desligamento automático na falta d'água; lâmpada, material aço inoxidável, tipo pilsen	UNID.	1
017	<b>estetoscópio adulto</b> : auscultador aço inoxidável; tipo duplo.	UNID.	9
018	<b>compressor odontológico</b> , capacidade reservatório / potência / consumo: 30 a 39 l/1 a 1,5hp/6 a 7 pés isento de óleo.	UNID.	1
019	<b>aparelho ar condicionado</b> , capacidade refrigeração 12.000 btu, tensão 110/220 v, tipo split, modelo split inverter, características adicionais 1 controle remoto/display digital/timer/selo procel	UNID.	15
020	<b>negatoscópio</b> , 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 lâmpadas fluorescentes, aplicação c/ 2 corpos p/ fixação em parede, características adicionais prendedor radiografia no corpo, tecla liga/desliga.	UNID.	5
021	<b>cadeira odontológica completa</b> (equipo/ sugador/ refletor), comando de pedal, cuba em porcelana/ cerâmica, com seringa tríplice, peça reta, contra ângulo, micro motor, com no mínimo 03 terminais, unidade auxiliar de 01 ponta, equipo pneumático acoplado, refletor multifocal com mais de 01 intensidade e cabeceira biarticulada, tensão / voltagem 220v.	UNID.	1
022	<b>biombo</b> : material de confecção aço/ferro pintado; rodízios possui, tamanho triplo.	UNID.	10
023	<b>suporte para soro</b> , material aço inoxidável, acabamento da estrutura pintura emepóxi, regulagem regulagem de altura por trava semigiratória, rodízios com rodízios de 3', pés com 4 pés em ferro fundido, ganchos 3 ganchos.	UNID.	11
024	<b>carro aço inox para curativo</b> , tipo estrutura estrutura tubular e tampas em açoinox, tipo rodízio rodízios giratórios, acessórios gradil,suporte p/balde e bacia, medida 45 x 75 x 80 cm, outros componentes balde aço inox 5l, bacia açoinox.	UNID.	1
025	<b>escada hospitalar</b> , material aço inoxidável, número <b>degraus 2</b> , revestimento degraus tapete antiderrapante, tipo degraus fixo, cor branca, características adicionais suportar até 250kg.	UNID.	9
026	<b>armário vitrine</b> , com duas portas aço/ferro pintado com as laterais de vidros medindo aproximadamente 1,65 m de altura por 66 cm de largura profundidade de 40 cm com prateleiras de aço.	UNID.	2
027	<b>mesa de mayo</b> , material aço inoxidável, altura altura regulável c/anel fixação no tubo da coluna, componentes bandeja aço inox medindo 0,35 x 0,50m,rodízios 2'.	UNID.	5
028	<b>armário em aço</b> , com dimensões de 1,80 a 2,10 x 0,70 a 1,10 m, com 04 prateleiras com capacidade de 40 kg cada.	UNID.	22



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



029	<b>mesa para exame</b> / tratamento, com estrutura em Aço carbono Pintado/aço Inox com Reforço para suportar 150 kg, leito em madeira macica ou Aço carbono com Colchão, 1 modulo Armário, 1 modulo gaveteiro (4 gavetas), com cabeceira com cremalheiras metatlica cromada, regulagem de Inclinação em 3 Posições, acompanha porta Lençol. Colchão de espuma densidade 33, comespessura de 80mm, dimensoes: altura entre 870 e 910mm com Colchão, largura entre 600 e 620mm, comprimento entre 2000 e 2200mm, inclui: garantia 12 meses.	UNID.	8
030	<b>mesa de escritório</b> , características mínimas: formato em "I" em madeira mdf com 03 gavetas. dimensões: altura do tampo: mínima 72cm e máxima75cm, largura 130x110cm, profundidade 60cm. podendo variar as medidas em +/- 5% exceto na altura do tampo. garantia de 5 anos. tampo: sobreposto a estrutura em madeira mdf de 30mm de espessura, revestido em ambas as faces em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces, borda frontal e posterior reta, com acabamento fita de pvc de 3mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico 180 ou similar (nbr 13966 item 5.1.2.1.9 - raio de borda de contato com o usuário), colada a quente pelo sistema holt-melt, em todo seu perímetro. tampo fixado a estrutura através de parafusos de aço e buchas zamac (liga de metal não ferroso) com alta resistência ao torque. tampa de passagem da fiação injetada em polipropileno na cor do laminado com três passagens que permitam a passagem de fiação. painel frontal: disposto perpendicularmente em madeira mdf de 18mm de espessura, 30cm de altura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces	UNID.	13
031	<b>geladeira / refrigerador</b> - capacidade de 260 a 299 l.	UNID.	2
032	<b>leitor de código de barra</b> e software - aparelho leitor de código de barras com fio, com as especificações mencionadas abaixo: comunicação: usb; fonte de luz: led vermelho de 632nm; sensor: linear; velocidade: 100 leituras por segundo ; distância de leitura: pcs90% (20 mil): até 200mm; largura de campo: pcs90% (10mil): 40mm em contato; ângulo de leitura: code39 (10 mil); frontal: 10" a 40" +/- 5"; esquerda/direita: 30" +/-5"; luz ambiente: lâmpada fluorescente de 10.000 lux no máximo; temperatura de operação: 0" a 50" c ; temperatura de armazenamento: -20" a 70" c; umidade relativa: 20% a 95% (sem condensação); queda: 1,5m em superfície de concreto; dimensões: 65mm x 168mm x 55mm (largura, profundidade, altura); peso: 150g; material: abs; códigos de barras: boletos bancários (febraban*), todos os upc/ean/jan, ean128 code, code39, code39 full ascii, code32/italian pharmacy, code128, codabar/nw7, interleave 25, industrial 25, msi/plessey, code 93, gs1 databar	UNID.	2
033	<b>estante</b> com reforço, material de confecção: aço ou ferro pintado, capacidade: de 101 a 200kg.	UNID.	9



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



034	<b>computador (desktop-básico).</b> especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; computador desktop com processador no mínimo intel core i3 ou amd a10 ou similar; possuir 1 (um) disco rígido de 500 gigabyte; memória ram de 08 (oito) gigabytes, em 02 (dois) módulos idênticos de 04 (quatro) gigabytes cada, do tipo sdram ddr4 2.133 mhz ou superior, operando em modicidade dual channel; a placa principal deve ter arquitetura atx, microatx, btx ou microbtx, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio <a href="http://www.formfactors.org">www.formfactors.org</a> , organismo que define os padrões existentes; possuir pelo menos 01 (um) slot pci-express 2.0 x16 ou superior; possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado deveser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoft directx 10.1 ou superior, suportar monitor estendido, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo hdmi, display port ou dvi; unidade combinada de gravação de disco ótico cd, dvd rom; teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio) e mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scroll (com fio); monitor de led 19 polegadas (widescreen 16:9); interfaces de rede 10/100/1000 e wifi padrao IEEE 802.11 b/g/n; sistema operacional windows 10 pro (64 bits); fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item; gabinete e perifericos deverão funcionar na vertical ou horizontal; todos os equipamentos ofertados (gabinete , teclado, mouse e monitor) devem possuir gradação neutras das cores brancas, pretas, ou cinzas e manter o mesmo padrão de cor, todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, ou reconicionados, garantia de 12 meses.	UNID.	8
035	<b>no-break para computador e impressora:</b> que esteja em linha de produção pelo fabricante; no-break com potência nominal de 1,2 kva; potência real mínima de 600w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente alternada) com comutação automática; tensão de saída 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante); alarmes audiovisual; bateria interna selada; autonomia a plena carga mínimo 15 minutos considerando consumo de 240 wats; possuir no mínimo 06 tomadas de saída padrão brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou reconicionamento; garantia de 12 meses.	UNID.	7
036	<b>ventilador teto</b> , nome ventilador de teto/ parede composição tipo 3 ou 4 pás.	UNID.	1
037	<b>carro para material de limpeza</b> com no mínimo as seguintes especificações: em polipropileno, saco de vinil, kit com mops líquido e pó, placa sinalizadora, pá e balde espremedor.	UNID.	1
038	<b>cadeira p/coleta de sangue</b> , material confecção Assento e Encosto estofado, braçadeira regulável.	UNID.	2
039	<b>microscópio laboratorial básico</b> , tipo binocular, ocular 10 x e 16 x, objetivas 05, iluminação led e deve possuir condensador koehler.	UNID.	1
040	<b>centrífuga laboratorial</b> deve dispor de tecnologia digital programável, comportar minimamente 24 tubos com volumes variáveis, velocidade estabelecida em rpm e material de confecção externo em aço inox.material de construção externo: aço inox.	UNID.	1
041	<b>braçadeira p/injeção</b> suporte em aço inoxidável, apoio do braço estofado, pedestal com altura regulável.	UNID.	4
042	<b>carro maca simples</b> , confeccionado em aço inoxidável,cabeceira regulável , colchonete, grades laterais em tubo de aço inox, suporte de soro com 2 ganchos em aço inox.	UNID.	3



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



043	<b>cilindro de gases medicinais</b> oxigênio, confeccionado em aço, capacidade mínima de 3 litros até 10 litros, deve acompanhar acessórios válvula, manômetro e fluxômetro.	UNID.	5
044	<b>poltrona hospitalar</b> material de confecção baixa: aço/ferro pintado assento/encosto: estofado/courvin descanso para os pés: integrado capacidade: 120 kg reclinção: acionada manualmente.	UNID.	1
045	<b>papagaio em aço</b> inóx, cabo de fácil manuseio para enchimento e esvaziamento, capacidade mínima 1l.	UNID.	2
046	<b>comadre</b> , material aço inoxidável, capacidade 3.500 ml, tamanho tamanho adulto padrão mundial, característica adicional c/alça	UNID.	2
047	<b>aparelho dvd-</b> aparelho de dvd player (com controle remoto e cabos av e hdmi inclusos), compatíveis com as mídias dvd vídeo e cd, compatível com formatos mp3, avi, mp4, jpeg, divx, vcd. entrada usb (no mínimo uma). saídas: hdmi, vídeo componente, vídeo composto, coaxial digital, áudio analógico. bivolt.	UNID.	1
048	<b>longarina</b> , assento/encosto, polipropileno numero de assentos 03 lugares cor preto.	UNID.	4
049	<b>balde/lixreira:</b> lixeira inox 12l modelo compacto e de fácil manuseio, com capacidade de 12l (doze litros), fabricada em aço inox, resistente à corrosão, com pedal, base antiderrapante e balde interno removível, que facilita a limpeza e retirada do lixo.	UNID.	1
050	<b>arquivo</b> de aço com 4 gavetas, com deslizamento das gavetas em trilho telescópio	UNID.	3
051	<b>switch:</b> deve estar em linha de produção pelo fabricante; especificações: switch avançado com gerenciamento inteligente gigabit de 24 portas com 4 portas de gbe sfp; portas: 24 portas 10/100/1000 rj-45 com negociação automática; 4 portas sfp 1000 mbps; suporta um máximo de 24 portas 10/100/1000 com detecção automática e mais 4 portas sfp 1000base-x, ou uma combinação; - memória e processador: mips a 500 mhz; 32 mb de ash; tamanho do buffer de pacotes: 4,1 mb; sdram de 128 mb; - latência: latência de 100 mb: 5 µs; latência de 1000 mb: 5 µs; - capacidade de produção: até 41,7 mpps; - capacidade de routing/switching: 56 gbps; - características de gestão: imc - centro de gerenciamento inteligente; interface de linha de comando limitada; navegador web; snmp manager; ieee 802.3 ethernet mib; - acompanha: 01 cabo de força 01 kit para montagem em rack 01 cabo do console - garantia de 12 meses.	UNID.	1
052	<b>impressora laser (comum).</b> especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 dpi; velocidade de 35 páginas por minuto ppm; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface usb; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e wifi 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondição garantia de 12 meses.	UNID.	2
053	<b>televisor</b> , tamanho tela 50 pol, voltagem bivolt v, características adicionais smart tv, full hd, entradas hdmi/usb, conversor d i, tipo tela led, acessórios controle remoto.	UNID.	1
054	<b>bebedouro/ purificador refrigerado.</b> tipo: pressão coluna simples.	UNID.	2
055	<b>cadeira de rodas adulto</b> material de confecção aço/ferro pintado, apoio para braços removíveis/escamoteável/apoio para pés removíveis, pés removíveis, com elevação de pernas e suporte de soro.	UNID.	1



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



056	<b>cadeira de rodas pediátrica</b> , tipo funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x, material estrutura aço inoxidável, acabamento estrutura pintura epóxi, tipo uso locomoção, tamanho infantil, tipo encosto encosto reclinável, apoio braço apoio braços escamoteáveis, acabamento do encosto e assento courvin ou napa, tipo de pneu pneus dianteiros maciços, tipo pneu traseiro traseiro inflável, apoio pés apoio pés removível, com elevação de pernas.	UNID.	1
057	<b>oxímetro de pulso</b> . tipo: portátil (de mão). sensor de spo2: 01.	UNID.	1
058	<b>estadiômetro</b> em alumínio. Equipamento destinado à medição de estatura na horizontal e vertical. Deve incluir todas as peças necessárias para sua utilização. Escala numérica em centímetros, 0 a 210 cm úteis. Cursor deve permitir o deslize suave e estável, mantendo ângulo de 90 graus com a escala numérica e boa indicação para a leitura. Deve incluir bolsa ou outra embalagem para seu armazenamento e transporte. Garantia mínima de 1 ano.	UNID.	4
059	<b>reanimador pulmonar manual adulto (ambu)</b> : ambu adulto em silicone com reservatório, balão em silicone translúcido autoclavável (adulto 1600ml). máscara facial em silicone; válvula unidirecional (bico de pato); reservatório não autoclavável (adulto 2500ml). registro na anvisa. garantia mínima de 12 meses.	UNID.	2
060	<b>reanimador pulmonar manual pediátrico (ambu)</b> : ambu infantil em silicone com reservatório. balão em silicone translúcido autoclavável (infantil 500ml) máscara facial em silicone; válvula unidirecional (bico de pato); reservatório não autoclavável (infantil 1000ml). registro na anvisa, garantia mínima de 12 meses.	UNID.	2
061	<b>laringoscópio adulto</b> fibra óptica/halogena-xenon, 05 lâminas rígidas, cabos em metal à prova de ferrugem, leves e resistentes, cabo com superfície com melhor aderência e segurança, alimentação por pilhas alcalinas ou bateria recarregável, esterilizável e autoclavável, fabricada em aço inoxidável à prova de ferrugem, fibras de alta qualidade garantem excelente transmissão de luz.garantia mínima de 12 meses.	UNID.	2
062	<b>carro para transporte de materiais</b> , fechado, em aço inox, altura de 110 cm, largura 50 cm, comprimento 70 cm.	UNID.	1
063	<b>balança antropométrica adulto</b> . estrutura em aço-carbono, cor branca, capacidade máxima 200 kg, divisões de 100 g, tapete em borracha antiderrapante, pés reguláveis em borracha sintética, régua antropométrica com escala de 1,00 a 2,20 m, display de led com 6 dígitos de 14,2 mm de altura e 8,1 mm de largura, plataforma:340 x 390 mm, opcional: saída de dados rs232, função tara até capacidade máxima, homologadas pelo inmetro e aferidas pelo ipem. as medidas poderão variar 10% (dez por cento) para mais ou para menos.	UNID.	5
064	<b>dea - desfibrilador externo automático</b> , acompanhado de 01 (um) eletrodo; bateria com autonomia mínima de até 250 choques; com alça para transporte incorporada ao gabinete; alarmes sonoros e visuais: alarmes de bateria fraca; auto-teste: realiza auto teste ao ser ligado periodicamente; informa o percentual da carga da bateria, quando detectada que a bateria está com percentual baixo os alarmes serão iniciados emitindo um sinal sonoro e visual; conectores: conector das pás de choque (eletrodos) na parte frontal do equipamento; detecções: detecta automaticamente arritmias malignas, tv e fv, que necessitam de desfibrilação automática; display de cristal líquido colorido de pelo menos 4.2"; dados visualizados no display: a curva, o número de choques, cronômetro, indicador do nível de bateria, bpm, as	UNID.	1



**ESTADO DE RORAIMA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE**  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**



	mensagens de texto e desenhos explicativos e demais especificações contidas no anexo i - termo de referência do edital.		
065	<b>oftalmoscópio</b> , portátil e leve, interruptor liga/desliga, não contém latex, cabo em metal para 2 pilhas alcalinas aa/bateria convencional , lâmpada de xenon halógena , iluminação branca e de alto brilho , deve ter excelente nitidez da imagem , possui no mínimo 3 (três) seleções de abertura e 19(dezenove) lentes para ajuste de dioptria , deve acompanhar estojo para proteção.	UNID.	5
066	<b>balança antropométrica infantil</b> com no mínimo as seguintes especificações: com capacidade até 16kg e dimensões da concha mínimo 540 x 290 mm. elétrica, 220v digital, aprovada pelo inmetro.	UNID.	5
067	<b>eletrocardiógrafo</b> computadorizado: software para exame em computador, impressão direta no console, possui números de 12 canais , computador: não possui, operação: direto no console, sem conectividade wi-fi, suporte com Rodízios: não possui. acessórios : 1 cabo de ecg.	UNID.	1
068	<b>laringoscópio Infantil</b> fibra óptica/halogena-xenon, 05 lâminas rígidas, cabos em metal à prova de ferrugem, leves e resistentes, cabo com superfície com melhor aderência e segurança, alimentação por pilhas alcalinas ou bateria recarregável, esterilizável e autoclavável, fabricada em aço inoxidável à prova de ferrugem, fibras de alta qualidade garantem excelente transmissão de luz. garantia mínima de 12 meses.	UNID.	2
069	<b>otoscópio simples:</b> iluminação iluminação direta / halógena xenon composição 5 a 10 especulos reutilizáveis	UNID.	5
070	<b>detector fetal</b> , portátil, com tecnologia digital, bateria recarregável e carregador bivolt. possuir display. frequência mínima de 2,5 mhz. condicionamento em bolsa própria.	UNID.	4
071	<b>bisturi elétrico</b> , modelo radiofrequência, modo de operação monopolar monopolar, potência máxima corte monopolar de 100 a 150 w, tipo de coagulação coagulação, spray e fulguração, tipo de corte corte puro e no mínimo 3 mistos, modo de operação bipolar e micro, outros componentes alarme, memória, compatibilidade compatível c/ coagulador argônio.	UNID.	2
072	<b>lanterna clinica:</b> tipo led.	UNID.	4
073	<b>mesa ginecológica</b> para exame / mesa ginecológica para exame, constituída por base, leito, gaveta de escoamento e par de porta coxa. especificações técnicas: material de confecção em madeira/mdf; com gabinete, na cor branca, com 2 portas e 4 gavetas; posição do leito móvel. capacidade para aguentar, no minimo 180kg, leito estofado com espuma d28 com 5cm de altura e revestido em courvim dividido em três partes (cabeceira, assento e perneira). cabeceira e perneira com regulagem através de cremalheiras. acabamento pintado em epoxi; deve acompanhar 01 par de porta-coxas revestido em courvim. dimensões aproximadas do leito da mesa: 1,80 metros de comprimento (estofado lateral todo aberto), 0,53 cm de largura e 0,85 cm de altura garantia mínima de dois anos.	UNID.	4
074	<b>central de nebulização</b> , compressor com 4 saídas , compressor isento de óleo e deverá possuir cabeçote duplo e filtro de drenagem de água, potência mínimo de ¼ de hp, deve possuir Suporte Com Rodízios.	UNID.	1
075	<b>nebulizador portátil</b> para inalação/nebulização através do método de compressor de ar com 1 saída simultânea. com 2 mascaras (adulto e infantil), tubo de ar e no mínimo 5 filtro. bivolt 110/220v.	UNID.	2



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



5.1 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA;

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
Seq.	Descrição	Unid.	Referência de Preço	Quant.	Valor Unit.	Valor Total	Valor Total por extenso
001	<b>aparelho raios x</b> - Odontológico, tipo aparelho coluna com braço convencional, aplicação uso odontológico, tensão alimentação 110/220 v, amperagem corrente no tubo entre 7 e 9 ma, potência cabeçote tensão do tubo 70 kvp, características adicionais comando eletrônico digital, cabo espiralado, potência aparente 1200 va.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	5.420,00	5.420,00	cinco mil, quatrocentos e vinte reais
002	<b>balde/lixadeira a pedal 30 l</b> - capacidade: até 49 litros; em polipropileno injetado; pedal em aço Inoxidável.	Unid.	Pesquisa de Mercado	19	338,97	6.440,43	seis mil, quatrocentos e quarenta reais e quarenta e três centavos
003	<b>Esfigmomanômetro Adulto</b> , ajuste analógico, aneróide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mmhg, material braçadeira braçadeira em tecido, tipo fecho fecho em velcro, tamanho adulto	Unid.	Pesquisa de Mercado	9	86,68	780,12	setecentos e oitenta reais e doze centavos
004	<b>autoclave horizontal de mesa (até 75 litros)</b> , modo de operação: digital até 25 litros, câmara de esterilização: aço inoxidável. possui capacidade: mínimo de 40 litros, garantia mínima 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	5.573,33	11.146,66	onze mil, cento e quarenta e seis reais e sessenta e seis centavos
005	<b>mocho odontológico</b> elevação do assento a gás através de alavanca na base do assento. altura regulável. encosto regulável com ajuste de aproximação. base com 5 rodízios. estofamento resistente e com base rígida. revestimento em pvc sem costura. espuma de densidade controlada. garantia de 1 (um) ano. (registro na anvisa)	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	497,33	497,33	quatrocentos e noventa e sete reais e trinta e três centavos
006	<b>amalgamador odontológico</b> , tipo digital e capsular.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	747,33	747,33	setecentos e quarenta e sete reais e trinta e três centavos
007	<b>esfigmomanômetro infantil</b> com no mínimo as seguintes especificações: em tecido de algodão e braçadeira com velcro. Modo de operação aneróide, com manômetro e escala.	Unid.	Pesquisa de Mercado	7	100,38	702,66	setecentos e dois reais e sessenta e seis centavos
008	<b>mesa auxiliar com rodízios</b> , em aço inoxidável, com dimensões 40x40x80 (cm).	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	573,00	573,00	quinhentos e setenta e três reais
009	<b>seladora</b> . aplicação grau cirúrgico, tipo	Unid.	Pesquisa	2	1.100,00	2.200,00	dois mil e



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	manual/pedal.		de Mercado				duzentos reais
010	<b>foco refletor ambulatorial</b> com iluminação led e haste flexível.	Unid.	Pesquisa de Mercado	7	682,00	4.774,00	quatro mil, setecentos e setenta e quatro reais
011	<b>estetoscópio infantil:</b> auscultador aço inoxidável; tipo duplo.	Unid.	Pesquisa de Mercado	7	99,33	695,31	seiscentos e noventa e cinco reais e trinta e um centavos
012	<b>cadeira:</b> material de confecção: aço/ ferro pintado; rodízios: não possui; braços: não possui; regulagem de altura: não possui; assento/encosto: polipropileno.	Unid.	Pesquisa de Mercado	33	90,00	2.970,00	dois mil, novecentos e setenta reais
013	<b>jato de bicarbonato:</b> console com entrada de ar, água e reservatório de bicarbonato.com 01 peça de mão para o jato de bicarbonato.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	570,00	570,00	quinhentos e setenta reais
014	<b>articulador odontológico,</b> com distância intercondilar, guia condilica e ângulo de bennet ajustável. garantia mínima de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	3	698,91	2.096,73	dois mil e noventa e seis reais e setenta e três centavos
015	<b>fotopolimerizador de odontológico/rezinas:</b> tipo; led sem fio sem radiômetro	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	801,67	801,67	oitocentos e um reais e sessenta e sete centavos
016	<b>destilador água,</b> capacidade 5 l/h, voltagem 127/220 v, características adicionais desligamento automático na falta d'água; lâmpada, material aço inoxidável, tipo pilsen	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	1.640,00	1.640,00	mil seiscentos e quarenta reais
017	<b>estetoscópio adulto:</b> auscultador aço inoxidável; tipo duplo.	Unid.	Pesquisa de Mercado	9	128,25	1.154,25	mil cento e cinquenta e quatro reais e vinte e cinco centavos
018	<b>compressor odontológico,</b> capacidade reservatório / potência / consumo: 30 a 39 l/1 a 1,5hp/6 a 7 pés isento de óleo.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	2.499,34	2.499,34	dois mil, quatrocentos e noventa e nove reais e trinta e quatro centavos
019	<b>aparelho ar condicionado,</b> capacidade refrigeração 12.000 btu, tensão 110/220 v, tipo split, modelo split inverter, características adicionais 1 controle remoto/display digital/timer/selo procel	Unid.	Pesquisa de Mercado	15	2.198,53	32.977,95	trinta e dois mil, novecentos e setenta e sete reais e noventa e cinco centavos



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



020	<b>negatoscópico</b> , 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 lâmpadas fluorescentes, aplicação c/ 2 corpos p/ fixação em parede, características adicionais prendedor radiografia no corpo, tecla liga/desliga.	Unid.	Pesquisa de Mercado	5	784,23	3.921,15	três mil, novecentos e vinte e um reais e quinze centavos
021	<b>cadeira odontológica</b> completa (equipo/ sugador/ refletor), comando de pedal, cuba em porcelana/ cerâmica, com seringa triplice, peça reta, contra ângulo, micro motor, com no mínimo 03 terminais, unidade auxiliar de 01 ponta, equipo pneumático acoplado, refletor multifocal com mais de 01 intensidade e cabeceira biarticulada, tensão / voltagem 220v.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	18.000,00	18.000,00	dezoito mil reais
022	<b>biombo</b> : material de confecção aço/ferro pintado; rodízios possui, tamanho triplo.	Unid.	Pesquisa de Mercado	10	494,45	4.944,50	quatro mil, novecentos e quarenta e quatro reais e cinquenta centavos
023	<b>suporte para soro</b> , material aço inoxidável, acabamento da estrutura pintura emepóxi, regulagem regulagem de altura por trava semigiratória, rodízios com rodízios de 3', pés com 4 pés em ferro fundido, ganchos 3 ganchos.	Unid.	Pesquisa de Mercado	11	224,73	2.472,03	dois mil, quatrocentos e setenta e dois reais e três centavos
024	<b>carro aço inox para curativo</b> , tipo estrutura estrutura tubular e tampas em açoinox, tipo rodízio rodízios giratórios, acessórios gradil,suporte p/balde e bacia, medida 45 x 75 x 80 cm, outros componentes balde aço inox 5l, bacia açoinox.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	1.208,59	1.208,59	mil duzentos e oito reais e cinquenta e nove centavos
025	<b>escada hospitalar</b> , material aço inoxidável, número <b>degraus 2</b> , revestimento degraus tapete antiderrapante, tipo degraus fixo, cor branca, características adicionais suportar até 250kg.	Unid.	Pesquisa de Mercado	9	237,67	2.139,03	dois mil, cento e trinta e nove reais e três centavos
026	<b>armário vitrine</b> , com duas portas aço/ferro pintado com as laterais de vidros medindo aproximadamente 1,65 cm de altura por 66 cm de largura profundidade de 40 cm com prateleiras de aço.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	1.342,00	2.684,00	dois mil, seiscentos e oitenta e quatro reais
027	<b>mesa de mayo</b> , material aço inoxidável, altura altura regulável c/anel fixação no	Unid.	Pesquisa de Mercado	5	410,48	2.052,40	dois mil e cinquenta e



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	tubo da coluna, componentes bandeja aço inox medindo 0,35 x 0,50m, rodízios 2'.		Mercado				dois reais e quarenta centavos
028	<b>armário em aço</b> , com dimensões de 1,80 a 2,10 x 0,70 a 1,10 m, com 04 prateleiras com capacidade de 40 kg cada.	Unid.	Pesquisa de Mercado	22	786,67	17.306,74	dezessete mil, trezentos e seis reais e setenta e quatro centavos
029	<b>mesa para exame / tratamento</b> , com estrutura em Aço carbono Pintado/aço Inox com Reforço para suportar 150 kg, leito em madeira macica ou Aço carbono com Colchão, 1 modulo Armário, 1 modulo gaveteiro (4 gavetas), com cabeceira com cremalheiras metatlica cromada, regulagem de Inclinação em 3 Posições, acompanha porta Lençol. Colchão de espuma densidade 33, com espessura de 80mm, dimensoes: altura entre 870 e 910mm com Colchão, largura entre 600 e 620mm, comprimento entre 2000 e 2200mm, inclui: garantia 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	8	1.650,25	13.202,00	treze mil, duzentos e dois reais
030	<b>mesa de escritório</b> , características mínimas: formato em "I" em madeira mdf com 03 gavetas. dimensões: altura do tampo: mínima 72cm e máxima 75cm, largura 130x110cm, profundidade 60cm. podendo variar as medidas em +/- 5% exceto na altura do tampo. garantia de 5 anos. tampo: sobreposto a estrutura em madeira mdf de 30mm de espessura, revestido em ambas as faces em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as faces, borda frontal e posterior reta, com acabamento fita de pvc de 3mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico 180 ou similar (nbr 13966 item 5.1.2.1.9 - raio de borda de contato com o usuário), colada a quente pelo sistema holt-melt, em todo seu perímetro. tampo fixado a estrutura através de parafusos de aço e buchas zamac (liga de metal não ferroso) com alta resistência ao torque. tampa de passagem da fiação injetada em polipropileno na cor do laminado com três passagens que permitam a passagem de fiação. painel frontal: disposto perpendicularmente em madeira mdf de 18mm de espessura, 30cm de altura, revestida em laminado melamínico de baixa pressão texturizado em ambas as	Unid.	Pesquisa de Mercado	13	799,33	10.391,29	dez mil, trezentos e noventa e um reais e vinte e nove centavos



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	faces						
031	<b>geladeira / refrigerador</b> - capacidade de 260 a 299 l.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	1.801,33	3.602,66	três mil, seiscentos e dois reais e sessenta e seis centavos
032	<b>leitor de código de barra</b> e software - aparelho leitor de código de barras com fio, com as especificações mencionadas abaixo: comunicação: usb; fonte de luz: led vermelho de 632nm; sensor: linear; velocidade: 100 leituras por segundo ; distância de leitura: pcs90% (20 mil): até 200mm; largura de campo: pcs90% (10mil): 40mm em contato; ângulo de leitura: code39 (10 mil); frontal: 10" a 40" +/- 5"; esquerda/direita: 30" +/-5"; luz ambiente: lâmpada fluorescente de 10.000 lux no máximo; temperatura de operação: 0" a 50" c ; temperatura de armazenamento: -20" a 70" c; umidade relativa: 20% a 95% (sem condensação); queda: 1,5m em superfície de concreto; dimensões: 65mm x 168mm x 55mm (largura, profundidade, altura); peso: 150g; material: abs; códigos de barras: boletos bancários (febraban*), todos os upc/ean/jan, ean128 code, code39, code39 full ascii, code32/italian pharmacy, code128, codabar/nw7, interleave 25, industrial 25, msi/plessey, code 93, gs1 databar	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	251,62	503,24	quinhentos e três reais e vinte e quatro centavos
033	<b>estante</b> com reforço, material de confecção: aço ou ferro pintado, capacidade: de 101 a 200kg.	Unid.	Pesquisa de Mercado	9	527,50	4.747,50	quatro mil, setecentos e quarenta e sete reais e cinquenta centavos



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



034	<p><b>computador (desktop-básico).</b> especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; computador desktop com processador no mínimo intel core i3 ou amd a10 ou similar; possuir 1 (um) disco rígido de 500 gigabyte; memória ram de 08 (oito) gigabytes, em 02 (dois) módulos idênticos de 04 (quatro) gigabytes cada, do tipo sdram ddr4 2.133 mhz ou superior, operando em modicidade dual channel; a placa principal deve ter arquitetura atx, microatx, btx ou microbtx, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio <a href="http://www.formfactors.org">www.formfactors.org</a>, organismo que define os padrões existentes; possuir pelo menos 01 (um) slot pci-express 2.0 x16 ou superior; possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado devera ser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoft directx 10.1 ou superior, suportar monitor estendido, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo hdmi, display port ou dvi; unidade combinada de gravação de disco ótico cd, dvd rom; teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio) e mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scroll (com fio); monitor de led 19 polegadas (widescreen 16:9); interfaces de rede 10/100/1000 e wifi padrao IEEE 802.11 b/g/n; sistema operacional windows 10 pro (64 bits); fonte compativel e que suporte toda a configuração exigida no item; gabinete e perifericos deverão funcionar na vertical ou horizontal; todos os equipamentos ofertados (gabinete , teclado, mouse e monitor) devem possuir gradação neutras das cores brancas, pretas, ou cinzas e manter o mesmo padrão de cor, todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, ou reconicionados, garantia de 12 meses.</p>	Unid.	Pesquisa de Mercado	8	3.266,67	26.133,36	vinte e seis mil, cento e trinta e três reais e trinta e seis centavos
-----	---	-------	---------------------	---	----------	-----------	--



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



035	<b>no-break para computador e impressora:</b> que esteja em linha de produção pelo fabricante; no-break com potência nominal de 1,2 kva; potência real mínima de 600w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente alternada) com comutação automática; tensão de saída 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante); alarmes audiovisual; bateria interna selada; autonomia a plena carga mínimo 15 minutos considerando consumo de 240 wats; possuir no mínimo 06 tomadas de saída padrão brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	7	1.003,48	7.024,36	sete mil e vinte e quatro reais e trinta e seis centavos
036	<b>ventilador teto,</b> nome ventilador de teto/parede composição tipo 3 ou 4 pás.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	273,40	273,40	duzentos e setenta e três reais e quarenta centavos
037	<b>carro para material</b> de limpeza com no mínimo as seguintes especificações: em polipropileno, saco de vinil, kit com mops líquido e pó, placa sinalizadora, pá e balde espremedor.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	596,67	596,67	quinhentos e noventa e seis reais e sessenta e sete centavos
038	<b>cadeira p/coleta de sangue,</b> material confecção Assento e Encosto estofado, braçadeira regulável.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	593,20	1.186,40	mil cento e oitenta e seis reais e quarenta centavos
039	<b>microscópio laboratorial básico,</b> tipo binocular, ocular 10 x e 16 x, objetivas 05, iluminação led e deve possuir condensador koehler.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	3.956,67	3.956,67	três mil, novecentos e cinquenta e seis reais e sessenta e sete centavos
040	<b>centrífuga laboratorial</b> deve dispor de tecnologia digital programável, comportar minimamente 24 tubos com volumes variáveis, velocidade estabelecida em rpm e material de confecção externo em aço inox.material de construção externo: aço inox.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	4.422,48	4.422,48	quatro mil, quatrocentos e vinte e dois reais e quarenta e oito centavos
041	<b>braçadeira p/injeção suporte</b> em aço inoxidável, apoio do braço estofado, pedestal com altura regulável.	Unid.	Pesquisa de Mercado	4	272,27	1.089,08	mil e oitenta e nove reais e oito centavos
042	<b>carro maca simples,</b> confeccionado em aço inoxidável,cabeceira regulável , colchonete, grades laterais em tubo de aço inox, suporte de soro com 2 ganchos em aço inox.	Unid.	Pesquisa de Mercado	3	3.459,65	10.378,95	dez mil, trezentos e setenta e oito reais e noventa e cinco centavos



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



043	<b>cilindro de gases medicinais</b> oxigênio, confeccionado em aço, capacidade mínima de 3 litros até 10 litros, deve acompanhar acessórios válvula, manômetro e fluxômetro.	Unid.	Pesquisa de Mercado	5	1.238,17	6.190,85	seis mil, cento e noventa reais e oitenta e cinco centavos
044	<b>poltrona hospitalar</b> material de confecção baixa: aço/ferro pintado assento/encosto: estofado/courvin descanso para os pés: integrado capacidade: 120 kg reclinção: acionada manualmente.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	959,88	959,88	novecentos e cinquenta e nove reais e oitenta e oito centavos
045	<b>papagaio em aço</b> inóx, cabo de fácil manuseio para enchimento e esvaziamento, capacidade mínima 1l.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	87,67	175,34	cento e setenta e cinco reais e trinta e quatro centavos
046	<b>comadre</b> , material aço inoxidável, capacidade 3.500 ml, tamanho tamanho adulto padrão mundial, característica adicional c/alça	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	185,20	370,40	trezentos e setenta reais e quarenta centavos
047	<b>aparelho dvd-</b> aparelho de dvd player (com controle remoto e cabos av e hdmi inclusos), compatíveis com as mídias dvd vídeo e cd, compatível com formatos mp3, avi, mp4, jpeg, divx, vcd. entrada usb (no mínimo uma). saídas: hdmi, vídeo componente, vídeo composto, coaxial digital, áudio analógico. bivolt.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	174,93	174,93	cento e setenta e quatro reais e noventa e três centavos
048	<b>longarina</b> , assento/encosto, polipropileno numero de assentos 03 lugares cor preto.	Unid.	Pesquisa de Mercado	4	601,67	2.406,68	dois mil, quatrocentos e seis reais e sessenta e oito centavos
049	<b>balde/lixreira:</b> lixeira inox 12l modelo compacto e de fácil manuseio, com capacidade de 12l (doze litros), fabricada em aço inox, resistente à corrosão, com pedal, base antiderrapante e balde interno removível, que facilita a limpeza e retirada do lixo.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	106,13	106,13	cento e seis reais e treze centavos
050	<b>arquivo de aço</b> com 4 gavetas, com deslizamento das gavetas em trilho telescópio	Unid.	Pesquisa de Mercado	3	782,33	2.346,99	dois mil, trezentos e quarenta e seis reais e noventa e nove centavos



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



051	<b>switch:</b> deve estar em linha de produção pelo fabricante; especificações: switch avançado com gerenciamento inteligente gigabit de 24 portas com 4 portas de gbe sfp; portas: 24 portas 10/100/1000 rj-45 com negociação automática; 4 portas sfp 1000 mbps; suporta um máximo de 24 portas 10/100/1000 com detecção automática e mais 4 portas sfp 1000base-x, ou uma combinação; - memória e processador: mips a 500 mhz; 32 mb de ash; tamanho do buffer de pacotes: 4,1 mb; sdram de 128 mb; - latência: latência de 100 mb: 5 µs; latência de 1000 mb: 5 µs; - capacidade de produção: até 41,7 mpps; - capacidade de routing/switching: 56 gbps; - características de gestão: imc - centro de gerenciamento inteligente; interface de linha de comando limitada; navegador web; snmp manager; ieee 802.3 ethernet mib; - acompanha: 01 cabo de força 01 kit para montagem em rack 01 cabo do console - garantia de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	1.388,67	1.388,67	mil trezentos e oitenta e oito reais e sessenta e sete centavos
052	<b>impressora laser (comum).</b> especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 dpi; velocidade de 35 páginas por minuto ppm; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface usb; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e wifi 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	2.120,67	4.241,34	quatro mil, duzentos e quarenta e um reais e trinta e quatro centavos
053	<b>televisor,</b> tamanho tela 50 pol, voltagem bivolt v, características adicionais smart tv, full hd, entradas hdmi/usb, conversor di, tipo tela led, acessórios controle remoto.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	2.227,33	2.227,33	dois mil, duzentos e vinte e sete reais e trinta e três centavos
054	<b>bebedouro/ purificador refrigerado.</b> tipo: pressão coluna simples.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	759,90	1.519,80	mil quinhentos e dezenove reais e oitenta centavos
055	<b>cadeira de rodas adulto</b> material de confecção aço/ferro pintado, apoio para braços removíveis/escamoteável/apoio para pés removíveis, pés removíveis, com	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	958,55	958,55	novecentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e cinco centavos



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	elevação de pernas e suporte de soro.						
056	<b>cadeira de rodas pediátrica</b> , tipo funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x, material estrutura aço inoxidável, acabamento estrutura pintura epóxi, tipo uso locomoção, tamanho infantil, tipo encosto encosto reclinável, apoio braço apoio braços escamoteáveis, acabamento do encosto e assento courvin ou napa, tipo de pneu pneus dianteiros maciços, tipo pneu traseiro traseiro inflável, apoio pés apoio pés removível, com elevação de pernas.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	1.348,50	1.348,50	mil trezentos e quarenta e oito reais e cinquenta centavos
057	<b>oxímetro de pulso</b> . tipo: portátil (de mão). sensor de spo2: 01.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	2.500,00	2.500,00	dois mil e quinhentos reais
058	<b>estadiômetro</b> em alumínio. Equipamento destinado à medição de estatura na horizontal e vertical. Deve incluir todas as peças necessárias para sua utilização. Escala numérica em centímetros, 0 a 210 cm úteis. Cursor deve permitir o deslize suave e estável, mantendo ângulo de 90 graus com a escala numérica e boa indicação para a leitura. Deve incluir bolsa ou outra embalagem para seu armazenamento e transporte. Garantia mínima de 1 ano.	Unid.	Pesquisa de Mercado	4	493,19	1.972,76	mil novecentos e setenta e dois reais e setenta e seis centavos
059	<b>reanimador pulmonar manual adulto (ambu)</b> : ambu adulto em silicone com reservatório, balão em silicone translúcido autoclavável (adulto 1600ml). máscara facial em silicone; válvula unidirecional (bico de pato); reservatório não autoclavável (adulto 2500ml). registro na anvisa. garantia mínima de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	318,92	637,84	seiscentos e trinta e sete reais e oitenta e quatro centavos
060	<b>reanimador pulmonar manual pediátrico (ambu)</b> : ambu infantil em silicone com resevatório. balão em silicone translúcido autoclavável (infantil 500ml) máscara facial em silicone; válvula unidirecional (bico de pato); reservatório não autoclavável (infantil 1000ml). registro na anvisa, garantia mínima de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	296,60	593,20	quinhentos e noventa e três reais e vinte centavos



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



061	<b>laringoscópio adulto</b> fibra óptica/halogeno-xenon, 05 lâminas rígidas, cabos em metal à prova de ferrugem, leves e resistentes, cabo com superfície com melhor aderência e segurança, alimentação por pilhas alcalinas ou bateria recarregável, esterilizável e autoclavável, fabricada em aço inoxidável à prova de ferrugem, fibras de alta qualidade garantem excelente transmissão de luz.garantia mínima de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	1.800,00	3.600,00	três mil e seiscentos reais
062	<b>carro para transporte de materiais</b> , fechado, em aço inox, altura de 110 cm, largura 50 cm, comprimento 70 cm.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	3.500,00	3.500,00	três mil e quinhentos reais
063	<b>balança antropométrica adulto.</b> estrutura em aço-carbono, cor branca, capacidade máxima 200 kg, divisões de 100 g, tapete em borracha antiderrapante, pés reguláveis em borracha sintética, régua antropométrica com escala de 1,00 a 2,20 m, display de led com 6 dígitos de 14,2 mm de altura e 8,1 mm de largura, plataforma:340 x 390 mm, opcional: saída de dados rs232, função tara até capacidade máxima, homologadas pelo inmetro e aferidas pelo ipem. as medidas poderão variar 10% (dez por cento) para mais ou para menos.	Unid.	Pesquisa de Mercado	5	1.233,33	6.166,65	seis mil, cento e sessenta e seis reais e sessenta e cinco centavos
064	<b>dea - desfibrilador externo automático</b> , acompanhado de 01 (um) eletrodo; bateria com autonomia mínima de até 250 choques; com alça para transporte incorporada ao gabinete; alarmes sonoros e visuais: alarmes de bateria fraca; auto-teste: realiza auto teste ao ser ligado periodicamente; informa o percentual da carga da bateria, quando detectada que a bateria está com percentual baixo os alarmes serão iniciados emitindo um sinal sonoro e visual; conectores: conector das pás de choque (eletrodos) na parte frontal do equipamento; detecções: detecta automaticamente arritmias malignas, tv e fv, que necessitam de desfibrilação automática; display de cristal líquido colorido de pelo menos 4.2"; dados visualizados no display: a curva, o número de choques, cronômetro, indicador do nível de bateria, bpm, as mensagens de texto e desenhos explicativos e demais especificações contidas no anexo i - termo	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	9.350,00	9.350,00	nove mil, trezentos e cinquenta reais



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	de referência do edital						
065	<b>oftalmoscópio</b> , portátil e leve, interruptor liga/desliga, não contém latex, cabo em metal para 2 pilhas alcalinas aa/bateria convencional, lâmpada de xenon halógena, iluminação branca e de alto brilho, deve ter excelente nitidez da imagem, possui no mínimo 3 (três) seleções de abertura e 19(dezenove) lentes para ajuste de dioptria, deve acompanhar estojo para proteção.	Unid.	Pesquisa de Mercado	5	1.078,78	5.393,90	cinco mil, trezentos e noventa e três reais e noventa centavos
066	<b>balança antropométrica infantil</b> com no mínimo as seguintes especificações: com capacidade até 16kg e dimensões da concha mínimo 540 x 290 mm. elétrica, 220v digital, aprovada pelo inmetro.	Unid.	Pesquisa de Mercado	5	946,00	4.730,00	quatro mil, setecentos e trinta reais
067	<b>eletrocardiógrafo</b> computadorizado: software para exame em computador, impressão direta no console, possui números de 12 canais, computador: não possui, operação: direto no console, sem conectividade wi-fi, suporte com Rodízios: não possui. acessórios: 1 cabo de ecg.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	10.273,80	10.273,80	dez mil, duzentos e setenta e três reais e oitenta centavos
068	<b>laringoscópio Infantil</b> fibra óptica/halógena-xenon, 05 lâminas rígidas, cabos em metal à prova de ferrugem, leves e resistentes, cabo com superfície com melhor aderência e segurança, alimentação por pilhas alcalinas ou bateria recarregável, esterilizável e autoclavável, fabricada em aço inoxidável à prova de ferrugem, fibras de alta qualidade garantem excelente transmissão de luz. garantia mínima de 12 meses.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	1.800,00	3.600,00	três mil e seiscentos reais
069	<b>otoscópio simples:</b> iluminação iluminação direta / halógena xenon composição 5 a 10 espelhos reutilizáveis	Unid.	Pesquisa de Mercado	5	582,92	2.914,60	dois mil, novecentos e quatorze reais e sessenta centavos
070	<b>detector fetal</b> , portátil, com tecnologia digital, bateria recarregável e carregador bivolt. possuir display. frequência mínima de 2,5 mhz. condicionamento em bolsa própria.	Unid.	Pesquisa de Mercado	4	795,74	3.182,96	três mil, cento e oitenta e dois reais e noventa e seis centavos
071	<b>bisturi elétrico</b> , modelo radiofrequência, modo de operação monopolar monopolar, potência máxima corte monopolar de 100 a 150 w, tipo de coagulação coagulação, spray e fulguração, tipo de corte corte puro e no mínimo 3 mistos, modo de operação bipolar e micro, outros componentes alarme, memória,	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	7.170,00	14.340,00	quatorze mil, trezentos e quarenta reais



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	compatibilidade compatível c/ coagulador argônio.						
072	lanterna clinica: tipo led.	Unid.	Pesquisa de Mercado	4	79,26	317,04	trezentos e dezessete reais e quatro centavos
073	<b>mesa ginecológica</b> para exame / mesa ginecológica para exame, constituída por base, leito, gaveta de escoamento e par de porta coxa. especificações técnicas: material de confecção em madeira/mdf; com gabinete, na cor branca, com 2 portas e 4 gavetas; posição do leito móvel. capacidade para aguentar, no mínimo 180kg, leito estofado com espuma d28 com 5cm de altura e revestido em courvim dividido em três partes (cabeceira, assento e perneira). cabeceira e perneira com regulagem através de cremalheiras. acabamento pintado em epoxi; deve acompanhar 01 par de porta-coxas revestido em courvim. dimensões aproximadas do leito da mesa: 1,80 metros de comprimento (estofado lateral todo aberto), 0,53 cm de largura e 0,85cm de altura garantia minima de dois anos.	Unid.	Pesquisa de Mercado	4	2.711,62	10.846,48	dez mil, oitocentos e quarenta e seis reais e quarenta e oito centavos
074	<b>central de nebulização</b> , compressor com 4 saídas , compressor isento de óleo e deverá possuir cabeçote duplo e filtro de drenagem de água,potência mínimo de ¼ de hp, deve possuir Suporte Com Rodízios.	Unid.	Pesquisa de Mercado	1	2.300,00	2.300,00	dois mil e trezentos reais
075	<b>nebulizador portátil</b> para inalação/nebulização através do método de compressor de ar com 1 saída simultânea. com 2 mascaras (adulto e infantil), tubo de ar e no mínimo 5 filtro. bivolt 110/220v.	Unid.	Pesquisa de Mercado	2	248,27	496,54	quatrocentos e noventa e seis reais e cinquenta e quatro centavos
<b>TOTAL ORÇADO</b>						<b>332.054,44</b>	<b>trezentos e trinta e dois mil e cinquenta e quatro reais e quatro centavos</b>

**6 – PRAZO E LOCAL PARA A REALIZAÇÃO DO FORNECIMENTO**



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



6.1. A solicitação para o fornecimento dos itens descritos acima, respeitados seus, preços, marca, especificações e quantitativos máximos registrados em ata, será feita de acordo com a necessidade da Secretaria Municipal de Saúde, através da emissão de autorização de compra ou requisição de fornecimento, expedida pela Secretaria Municipal de Saúde, e entregue ao fornecedor, em seus respectivos estabelecimentos comerciais, o qual deverá providenciar a entrega **dentro do prazo de 03 (três) dias**, em horário de expediente, no endereço, sede da Prefeitura Municipal de Alto Alegre – RR, sob pena de aplicação das penalidades fixadas em contrato.

## 7 – VALIDADE DO CONTRATO

7.1. O prazo de vigência do contrato objeto deste Termo de referência será de 12 (doze) meses, contados a partir da assinatura.

## 8 – VALORES DAS AQUISIÇÕES

8.1. O valor orçado para cada um dos itens licitados, foi obtido através da realização de cotação, junto a empresas que atuam no mesmo ramo através do Sistema de **Banco de Preços**, resultante da média aritmética dos preços ofertados.

## 9 – CONDIÇÕES E FORMA DE PAGAMENTO

9.1. O pagamento resultante da contratação será efetuado de acordo com as normas da contratante, de acordo com os valores propostos, mediante apresentação de faturas devidamente atestadas por funcionário que não seja o Ordenador de Despesas.

9.2. Para pagamento, a contratada deverá apresentar ao Serviço de Protocolo da Prefeitura Municipal, localizada no Prédio da Prefeitura Municipal de Alto Alegre/Roraima, na Rua Antônio Dourado de Santana s/n - Centro, com os seguintes documentos:

- a) **Requerimento** solicitando o pagamento da Nota Fiscal;
- b) **Nota Fiscal e/ou Fatura** dos Documentos do(s) produto(s) entregue(s), acompanhadas das respectivas Notas de Fornecimento;
- c) Prova de Regularidade com o **FGTS (CRF – Certidão de Regularidade de Situação**, expedido pela **Caixa Econômica Federal**) dentro de seu período de validade;
- d) Prova de Regularidade com as **Fazendas Municipal e Estadual**, relativa à sede ou domicílio do proponente, dentro de seu período de validade;
- e) Prova de Regularidade perante a **Justiça do Trabalho**, mediante a apresentação de **Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas** (Lei nº 12.440, de 07 de julho de 2011), em validade.
- f) Prova de regularidade para com a **Fazenda Federal** através de **Certidão Conjunta de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da**



União, conforme Decreto Federal nº 5.512 de 15/08/2005, admitindo-se que seja emitida via Internet, no original, em validade;

**g) Certidões Negativas de Falência e Recuperação Judicial** (conforme Lei nº 11.101/05), expedida pela Central de Certidões do Tribunal de Justiça ou órgão equivalente do domicílio ou da sede do proponente, em validade;

**h) Declaração** de que não possui em seu quadro de pessoal e nem utilizará, sob qualquer pretexto, empregados com idade inferior a 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre; nem menores de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;

**i) Declaração**, sob as penas da Lei, de que os documentos e declarações apresentados são fiéis e verdadeiros.

**9.3.** Havendo erro na nota fiscal/fatura, ausência de quaisquer que seja as documentações, acima descritas, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará pendente, até que a mesma providencie as medidas saneadoras.

**9.4.** A contagem do prazo para pagamento iniciar-se-á após reapresentação dos documentos regularizados, fato esse que não poderá acarretar qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE, nem deverá haver prejuízo da prestação do fornecimento pela CONTRATADA.

**9.5.** O pagamento será efetuado por meio de "**Transferência Bancária**" a ser creditado no estabelecimento bancário, agência e conta corrente da própria empresa vencedora, ou por outro meio previsto na legislação vigente.

**9.6.** Nenhum pagamento será efetuado à licitante, enquanto pendente de liquidação, que esteja em débito com a previdência social e/ou com o FTGS.

**9.7.** À Contratada caberá sanar as falhas apontadas, submetendo-se a nova verificação, após o que a fiscalização procederá na forma estabelecida e providenciará a regularização do apontado nos itens precedentes, quando for o caso.

**9.8.** A critério da Contratante poderão ser utilizados os pagamentos devidos para cobrir possíveis despesas com multas de responsabilidade da Contratada.

**9.9.** A existência de preços registrados não obriga a administração a contratar, sendo que os pagamentos devidos à **CONTRATADA** dependerão dos quantitativos dos objetos efetivamente entregues.

## **10 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**11.1** – Na execução do objeto do presente contrato, obriga-se a CONTRATADA a envidar todo o empenho e dedicação necessários ao fiel e adequado cumprimento das obrigações decorrentes do contrato, assim como executar o fornecimento de acordo com as especificações constantes neste termo de referência, consoante estabelece a Lei 8.666/93, obrigando-se ainda a:

**11.1.1** cumprir fielmente o estabelecido no Termo de Referência e Edital do certame;



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



**11.1.2** manter, durante o fornecimento do objeto do Termo de Referência e deste Edital, em compatibilidade com as obrigações a serem assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

**11.1.3** respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da CONTRATANTE;

**11.1.4** acatar as orientações da CONTRATANTE, emanadas pelo fiscal do contrato, sujeitando-se à ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas, desde que pertinentes ao objeto do contrato;

**11.1.5** substituir os profissionais de sua equipe que eventualmente não estejam causando prejuízos à regular execução do contrato ou que não estejam exercendo suas atividades dentro do padrão de qualidade exigido, consoante as descrições e especificações das aquisições contidas neste Termo de Referência;

**11.1.6** prestar as todas informações e os esclarecimentos solicitados pelo CONTRATANTE, desde que pertinentes ao objeto do contrato;

**11.1.7** arcar com todas as despesas, diretas e indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus à CONTRATANTE;

**11.1.8** fica expressamente estipulado que não se estabelece por força do fornecimento do objeto deste Edital qualquer relação de emprego entre a CONTRATANTE e os funcionários e/ou colaboradores da CONTRATADA;

**11.1.9** fica expressamente vedada a terceirização, no todo ou em parte, do objeto do contrato, devendo sempre serem realizados pela equipe de profissionais da CONTRATADA.

**11.1.10** Fornecer os produtos licitados no local, na data e no horário estabelecido no edital, no termo de referência e no contrato;

**11.1.11** responsabilizar-se por eventuais transtornos ou prejuízos causados aos fornecimento da CONTRATANTE, decorrentes de ineficiência, incompatibilidade de especificação, atrasos ou irregularidades cometidas na prestação do fornecimento;

**11.1.12** responsabilizar-se por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados ou prepostos alocados à execução da entrega dos objetos, no desempenho do objeto ou em conexão com estes, ainda que verificados nas dependências da CONTRATANTE;

**11.1.13** pagar os salários devidos aos seus empregados e todos os encargos previstos na legislação trabalhista, previdenciária, fiscal e quaisquer outras despesas, incidentes sobre o objeto deste Edital;

**11.1.14** atender, por meio do preposto nomeado, qualquer solicitação por parte dos gestores do contrato, prestando as informações referentes ao fornecimento, bem como as correções de eventuais irregularidades na execução do objeto contratado;

**11.1.15 manter sigilo**, sob pena de responsabilidade civil, penal e administrativa, sobre todo e qualquer assunto e documento de interesse do **CONTRATANTE**, ou de terceiros, de que tomar conhecimento em razão da execução do objeto deste contrato, devendo orientar seus empregados a



**ESTADO DE RORAIMA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE**  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**



observar rigorosamente esta determinação, salvo em caso de consentimento, por escrito da CONTRATANTE;

**11.1.16** no valor da proposta aceita, deverão estar inclusos os custos inerentes à execução do contrato, não sendo o mau planejamento e a má formação do preço, motivo para inexecução total ou parcial do objeto;

## 11 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1. São obrigações da Contratante:

11.1.1 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

11.1.2 Verificar minuciosamente, a conformidade dos produtos entregues com as especificações constantes na proposta da licitante vencedora;

11.1.3 Comunicar à Contratada, por escrito, má execução do objeto, falhas ou irregularidades verificadas, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

11.1.4 Aplicar à Contratada as penalidades cabíveis, tornando-a a inapta para concorrer a licitações públicas;

11.1.5 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

11.1.6 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

11.1.7 Comunicar a(s) empresa(s) vencedora(s) toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto do contrato.

11.1.8 Efetuar o pagamento à(s) empresa(s) vencedora(s) no prazo estipulado neste edital.

11.1.9 Rejeitar, no todo ou em parte, os produtos que a(s) empresa(s) entregar(em) fora das especificações do Edital.

## 12 – FISCALIZAÇÃO

**12.1.** A contratação será executada sob acompanhamento e fiscalização de servidor designado por meio de Portaria, que, entre outras atividades, se incumbirá de receber e atestar as faturas, observar o fiel cumprimento da contratação, bem como anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do Contrato, determinando o que for necessário à apuração das faltas ou defeitos observados.

**12.2.** A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

**12.3.** A unidade responsável por exercer a fiscalização da execução do objeto contratado será a Departamento Responsável do CONTRATANTE.



## 13 – MEDIDAS ACAUTELADORAS

**13.1.** Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

## 14 – PENALIDADES

**14.1.** Sem prejuízo das demais penalidades previstas no edital, a contratada, pelo descumprimento parcial ou total dos compromissos assumidos, estará sujeita à aplicação das seguintes penalidades, após regular apuração, mediante processo administrativo, garantido amplo direito de defesa, no prazo de 05 (cinco) dias úteis:

**14.1.1.multa** compensatória de até 20% (vinte por cento), a ser calculada sobre o valor total da contratação, no caso de inadimplemento de qualquer obrigação por parte da contratada, sem prejuízo das demais sanções administrativas;

**14.1.2.multa** moratória de até 1% (um por cento) por dia de atraso não justificado no cumprimento dos prazos estabelecidos neste instrumento, contada desde o primeiro dia do atraso na execução de qualquer prazo previsto no contrato, a ser calculada sobre o valor total atualizado da contratação, até o limite de 20% (vinte por cento);

**14.1.3.advertência;**

**14.1.4.impedimento** de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal, por até cinco anos;

**14.1.5.declaração de inidoneidade** para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo de dois anos.

**14.2.** A critério da Contratante poderão ser suspensas penalidades, no todo ou em parte, quando o atraso for devidamente justificado por escrito pela contratada e aceito pelo ordenador de despesas da Prefeitura Municipal.

**14.3.** O valor das multas será deduzido da importância a ser paga à contratada.

**14.4.** As multas poderão ser aplicadas juntamente com as penas de advertência, impedimento de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal ou declaração de inidoneidade.

**14.5.** As sanções aplicadas serão obrigatoriamente registradas no SICAF e no Portal da Transparência da União no seguinte endereço: <http://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>, e no caso de impedimento de licitar e contratar com a União, Estado e Município ou declaração de inidoneidade, a contratada será descredenciada por igual período, previstos nos ditames da Lei Federal 8.666/93.



**ESTADO DE RORAIMA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE**  
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**



**15 – FORO:**

**15.1.** Para dirimir questões oriundas do eventual ajuste firmado, será competente o Foro da Comarca de Alto Alegre – RR, renunciando as partes a qualquer outro que tenham ou venham a ter, por mais privilegiado que seja.

Alto Alegre/RR, 21 de Outubro de 2019.

---

**JAQUELINE APARECIDA LIMA SANTOS**  
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE