



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO(S) SOLICITANTE(S):

Secretaria Municipal de Saúde de Pequi-MG

2. DO OBJETO:

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DE USO MÉDICO HOSPITALAR, CONFORME A NECESSIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE PEQUI/MG.

2.1. Da Relação do(s) Produto(s):

Item	Especificação	Unidade	Quant Estimada
1.	Andador de alumínio Articulado (dobrável) é prático, seguro durável e silencioso. Possui sete níveis de regulagem de altura e é dobrável por um só pino de ajuste. A articulação do andador permite acompanhar o movimento das passadas sem a necessidade de levantar ou arrastar todo o conjunto. As ponteiros em borracha contam com peça metálica interna para reduzir o desgaste, aumentando a durabilidade e a manopla, é fabricado em material macio garantindo o conforto do usuário. Resistência de até 130 kg. Tamanho único (usuário com altura entre 1,50m a 2,00m). Sete níveis de regulagem de altura, através de pinos de fácil ajuste. Peça plástica interna para reduzir ruído.- Articulação leve e suave.-Fabricado em alumínio anodizado espelhado, que não risca e não perde o brilho.-Composição:-Corpo:alumínio.- Barras centrais: aço.-Ponteira: borracha.	Unidade	04
2.	Aspirador cirúrgico A 45 – PLUS 2,5 / 5 LT. Aspirador para utilização médica, odontológica e laboratorial, com mecanismo totalmente isento de óleo e baixo ruído. Ajuste para vácuo. Suporte com até dois frascos coletores. Vacuômetro graduado até 30 pol. Hg. Funcionamento através de sistema de diafragma ou pistão. Alça para transporte. Tampa do frasco removível. Com válvula de segurança anti transbordamento. Motor de alta durabilidade ideal para utilização em hospitais, clínicas e consultórios. Frascos coletores de vidro de 2,5 litros de policarbonato (inquebrável), de 5litros, transparentes e autoclaváveis, ou ainda descartáveis, de 1,0 litro. Pedal para acionamento contínuo/intermitente. Sistema eletrônico com alarme e desligamento automático para frasco cheio. Microfiltro bacteriológico.	Unidade	01
3.	Aspirador de secreção. Desenvolvido para aspirar líquidos e secreções nasais é ideal para uso em clínicas médicas e odontológicas. Possui motor com protetor térmico que atua como dispositivo de segurança, garantindo maior durabilidade ao aparelho. É funcional, compacto, não requer manutenção e lubrificantes. Aspiração regulável com um botão de alta sensibilidade de 0 a 23 Hg; De fácil utilização após uso; - Portátil, silencioso, seguro; - Baixo consumo de energia; Garantia: 1 ano; Com proteção antibacteriana possuem um benefício adicional a favor de sua saúde pois a máscara e o copo do nebulizador permanecem mais higiênicos, por muito mais tempo. Essa tecnologia inibe continuamente o crescimento de bactérias e fungos inclusive durante a utilização do equipamento. Conteúdo da embalagem:1 unidade de aspiração 1 tubo de sucção 1 extensão 1 recipiente 1 tampa 1 manual de instruções.	Unidade	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

4.	Autoclave de mesa 75 litros 220 v.	unidade	02
5.	Autoclave Horizontal de Inox - Cristófoli – Quadra 54 litros. Fácil manuseio; - Design moderno; - Digital com display de LCD; - Possui 5 programas de esterilização; - Frequência: 50/60 Hz; - Capacidade 54 litros; - Única autoclave do mercado com sistema de alarmes e avisos de manutenção e monitoração; - Teclado de controle disponível na cor azul; - Câmara em aço inox, que facilita a limpeza; - Câmara com 4 bandejas em alumínio anodizado; - Secagem com porta fechada; - Possibilita a transferência de informações para disco removível (pendrive), através de conexão USB; - Possui abastecimento automático com indicação de falta de água no reservatório; - Conta com 20 sistemas de segurança; - Sistema de fechamento da porta com 6 pontos de apoio; - Sistema exclusivo de rastreabilidade e Sistema com microcontrolador; - 02 anos de garantia. Para mais informações, consulte o Manual de Instruções. Este equipamento é fabricado pela Cristófoli Biossegurança, empresa cujo Sistema de Gestão de Qualidade é certificado e está em conformidade com a ISO 9001- Sistema de Gestão de Qualidade, ISO 13485 - Aparelhos Médicos - Requisitos para Fins Regulamentares, ISO 14001 – Gestão Ambiental e BPF - Boas Práticas de Fabricação (ANVISA/RDC-Nº59	unidade	02
6.	Autoclave Digital; - Design moderno; - Bivolt automático 127/220V, permitindo variação entre 95V e 254 V; - Único programa de Esterilização; - Temperatura e pressão mostrados por LEDs; - Desaeração e despressurização feita de forma automática; - Capacidade de 30 litros; - Teclado de controle em azul; - Tampa e câmara toda em aço inox que facilita a limpeza; - 3 bandejas em alumínio anodizado; - Secagem com porta entreaberta; - Possui 21 sistemas de segurança, entre os quais Chave e trava da porta, Sistema Eletrônico de cruzamento de dados e Sistema eletrônico de controle de potência; - Sistema para ajuste de altitude para diversas regiões. - 2 anos de garantia.	Unidade	02
7.	Bacia redonda de aço inox, medida de diâmetro 32 cm. Capacidade 3100 ml	Unidade	04
8.	Balança infantil digital, com capacidade aproximada de 15 quilos, com sensibilidade de 5 em 5 gramas, visor com 07 (sete) dígitos no próprio corpo prato confeccionado em aço inoxidável, acoplado ao etiquetador que deverá imprimir a data de nascimento, o número do quarto da mãe. a balança deverá ser provida de memória de peso (tecla fixa), que quando pressionada mantém o peso da criança no display, mesmo após a criança ser retirada do prato, ta “o” acionada quando necessário, uso de uma acomodação específica para a criança, não interrompendo na pesagem. Dimensões aproximadas:- 38 cm de comprimento; 34 cm de largura 15 cm de altura, prato 50x24 cm voltagem 110/220v. o produto deverá ter acabamento perfeito, isento de quaisquer defeitos com rebarbas e sinais de oxidação. o prato deverá ser revestido com acolchoado plástico.	Unidade	01
9.	Bandeja, confeccionada em aço inoxidável, medindo 30 x 20 x 04, sem tampa.	Unidade	05
10.	Banqueta giratória elevação a gás assento estofado. Base injetada, dotada de 05 rodízios giratórios de 02, c/ apoio para os pés circular em aço inoxidável. Regulável em altura através de pistão a gás. Assento em espuma injetada com revestimento em courvin. Dimensões: Altura Mínima: 560 mm. Altura Máxima: 820 mm	Unidade	02
11.	Barras de Apoio retas desenvolvidas para dar segurança e auxiliar as pessoas que necessitam de apoio p/ levantar-se ou sentar-se no banheiro. Indicação: Paraplegia e Geriatria. Proporciona estabilidade e conforto para pessoas que necessitam de um auxílio para se movimentar durante o banho e uso vaso sanitário. Barras de Apoio Inox Polido e Escovado. Medidas: 30 cm.	Unidade	10
12.	Barras de Apoio retas desenvolvidas para dar segurança e auxiliar as pessoas que necessitam de apoio p/ levantar-se ou sentar-se no banheiro. Indicação: Paraplegia e	Unidade	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	Geriatricia. Proporciona estabilidade e conforto para pessoas que necessitam de um auxílio para se movimentar durante o banho e uso vaso sanitário. Barras de Apoio Inox Polido e Escovado. Medidas: 45 cm.		
13.	Barras de Apoio retas desenvolvidas para dar segurança e auxiliar as pessoas que necessitam de apoio p/ levantar-se ou sentar-se no banheiro. Indicação: Paraplegia e Geriatricia. Proporciona estabilidade e conforto para pessoas que necessitam de um auxílio para se movimentar durante o banho e uso vaso sanitário. Barras de Apoio Inox Polido e Escovado. Medidas: 60 cm.	Unidade	10
14.	Barras de Apoio retas desenvolvidas para dar segurança e auxiliar as pessoas que necessitam de apoio p/ levantar-se ou sentar-se no banheiro. Indicação: Paraplegia e Geriatricia. Proporciona estabilidade e conforto p/ pessoas que necessitam de um auxílio p/ se movimentar durante o banho e uso vaso sanitário. Barras de Apoio Inox Polido e Escovado. Medidas: 80 cm.	Unidade	10
15.	Barras de Apoio retas desenvolvidas para dar segurança e auxiliar as pessoas que necessitam de apoio p/ levantar-se ou sentar-se no banheiro. Indicação: Paraplegia e Geriatricia. Proporciona estabilidade e conforto para pessoas que necessitam de um auxílio para se movimentar durante o banho e uso vaso sanitário. Barras de Apoio Inox Polido e Escovado. Medidas: 90 cm.	Unidade	10
16.	Bomba de infusão InfusomatCompact B Braun, desenvolvida para medicamentos ou agentes terapêuticos, os quais precisam ter um controle de volume e velocidade para a infusão. Pode ser utilizada tanto em via enteral quanto em via parenteral, oferecendo maior praticidade e facilidade em seu uso. Além disso, a bomba atende todos os requisitos estabelecidos na norma NBR IEC 60601-2-24. Dessa forma, demonstra sua qualidade e oferece segurança e exatidão ao profissional da saúde. Características: Equipamento eletromédico; Grande precisão na bomba e controle de infusão; Fabricação para infusões por via enteral quanto parenteral; Produto equipado com alça de transporte; Equipado com display de cristal líquido; Teclado de membrana de fácil manuseio; Sistema de bombeamento peristáltico linear; Equipado com sensor de pressão; Clamp de proteção contra fluxo livre; Sensor de ar por ultrassom; Segurança mesmo na utilização de soluções opacas ou equipofotoprotetores; Fonte de alimentação acoplada ao suporte de haste.	Unidade	01
17.	Bisturi eletrônico compacto concebido para uso em consultórios, clínicas e ambulatorios, para pequenas cirurgias e microcirurgias, com uma vasta gama de aplicações, : Circuito totalmente transistorizado, dois tipos de onda para eletrocirurgia, selecionáveis através de chave no painel corte e coagulação, Acessórios.01 caneta porta eletrodo com cabo de ligação .01 placa de aço inoxidável .01 cabo de ligação para placa neutra .01 pedal de comando .05 eletrodos diversos Dimensoes: 09x26x20cm	Unidade	01
18.	Braçadeira para injeção estofada, fabricada em base de tripé de ferro, coluna receptora em tubos 7/8 x 1,20mm, altura regulável, haste telescópica cromada em tubos de 5/8 x 1,20mm, apoio para braço em chapa de aço inox almofadada, Dimensões: altura mínima: 0,85cm, máxima: 1,25 cm, ref. LM-1022 marca LM, fabricante LM, procedência nacional. coluna receptora em tubos 7/8 x 1,20mm, altura regulável, haste telescópica cromada em tubos de 5/8 x 1,20mm, apoio para braço em chapa de aço inox almofadada, Dimensões: altura mínima: 0,85cm, máxima: 1,25 cm,.	Unidade	06
19.	Cabo de alumínio constituído na espessura 22 mm de alta resistência, tamanho de 1,40cm. (apresentar folder)	Unidade	02
20.	Cabo de bisturi nº 3, 14 cm.Confeccionado em aço inoxidável AISI-420. Embalagem plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade,	Unidade	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	normas da ABNT, CE, registro no MS. Garantia 10 anos contra defeito de fabricação.		
21.	Cabo de bisturi nº 4, 14 cm. Confeccionado em aço inoxidável AISI-420. Embalagem plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da ABNT, CE, registro no MS. Garantia 10 anos contra defeito de fabricação.	Unidade	10
22.	Cadeira de banho confeccionada em aço carbono ideal para uso sanitário e chuveiro; Assento sanitário removível, apoio para os braços fixos apoio para os pés fixos, freios bilaterais rodas traseiras aro 06" giratórias com pneus maciços rodas dianteiras aro 06" com pneus maciços posicionadas na parte interna da cadeira, encosto em nylon.» Largura do Assento: 40 cm» Profundidade do Assento: 40 cm» Altura Encosto: 38 cm» Altura do Assento ao Chão: 46 cm» Comprimento Total da Cadeira: 54 cm» Largura Total Aberta: 44 cm» Largura Total Fechada: não fecha» Altura do Chão à Manopla: 93 cm» Peso da Cadeira: 8 kg» Capacidade Máxima de Peso: 85 kg» Altura do Chão ao AP de Braço: 64 cm» Altura do Assento ao AP de Braço: 14 cm.	Unidade	05
23.	Cadeira de banho em aço com pintura, apoio para braço fixo, apoio para pés, com capacidade para 130 kg.	Unidade	03
24.	Cadeira de Roda. Rolamentos blindados nas quatro rodas, inclusive no eixo vertical do garfo; Eixos de aço reforçado Pintura epóxi; Estofamento em nylon resistente, com tensionamento de assento, fixado sem parafusos; Estrutura dobrável em "X" com barras hexagonais, para maior resistência e estabilidade, sistema de fechamento com articuladores; Almofada de 5 cm de espessura em espuma de alta densidade incorporada ao assento; Rodas traseiras de 24" infláveis, raíadas; Rodas dianteiras de 6" maciças, com garfo de alumínio; Aro de impulso em alumínio com pintura epóxi; Sistema de desmontagem rápida "quick release" nas rodas traseiras; Freios bilaterais; Protetor lateral de roupas incorporado ao apoio de braços; Apoio de braço escamoteável; Apoio de pés fixo com ajuste de altura; Capacidade de peso de 100 Kg. Cor: Azul Marinho Largura do assento: 46 cm.	Unidade	03
25.	Carro de emergência com 4 gavetas com mesa superior em aço inox, suporte para cilindro de oxigênio, suporte para soro, suporte para cardioversor ou desfibrilador, tábua para massagem cardíaca e tomada elétrica. Construído em chapa de aço em pintura epoxi, estrutura reforçada, 4 rodízios de 3 giratórios sendo 2 com freios, com 4 gavetas com sistema de trava, sendo a 1ª com 20 divisões e as outras 3 para uso geral. Mesa superior em aço inox para preparação de medicamentos. Possui todos os acessórios necessários para realizar um atendimento com qualidade, segurança e rapidez. Possui sistema de travas nas gavetas. Facilidade para o transporte e acomodação. Registro ANVISA. .	Unidade	02
26.	Carro padiola de 5", esmaltado, leito removível, cabeceira reclinável, pés com rodízios de 5", acompanha par de grades cromada, com suporte para soro, dimensões: 1.90cm de comprimento, 0.60cm de largura, 0.90cm de altura, e com 2 freios em diagonal.	Unidade	03
27.	Carro para curativo, dim. 0,75x 0,45x 0,80cm, fabricada estrutura em tubos redondos 22,22x1,20mm, tampo superior e inferior em chapa de aço carbono pintada de 1,00mm, avarandados com respectivos suportes, acompanha balde e bacia em aço inox.	Unidade	04
28.	Comadre em inox 3500 ml utilizada para a coleta de urina em pacientes do sexo feminino. Indicada para pessoas com dificuldade de locomoção e, até mesmo acamadas. • Em aço inoxidável • Dimensões: 40x30 cm • Capacidade: 3500.	Unidade	03



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

29.	Cuba Rim oval, confeccionada em chapa inteiriça de aço inoxidável de 1ª qualidade, dotada de perfeita resistência térmica e mecânica, formato típico de rim, dimensões aproximadas: 26 cm de comprimento x 12 cm de largura x 6 cm de altura; acabamento perfeito com bordas virado para fora e para baixo com superfície lisa, brilhante e uniforme, embalada individualmente.	Unidade	05
30.	Cureta para remoção de cerume em aço inox.	Unidade	04
31.	Desfibrilador Externo Automático (DEA) ISIS, utilizando sua Tecnologia de Rede Neural é capaz de avaliar, por meio de sensores sofisticados, o estado do paciente, considerar as variáveis clínicas e aplicar, automaticamente, a terapia de choque mais indicada. Isso permite que um indivíduo com treinamento básico possa realizar o atendimento de uma vítima em parada cardíaca, facilitando e multiplicando as possibilidades de salvamento. ANVISA 10242950010.	Unidade	01
32.	Desintegrador de Agulhas além de prevenir acidentes com alto risco de contaminações, evita agressões ao meio ambiente, destruindo a agulha por completo. Exigido pelo ministério da saúde em conformidade com a lei 9.273 que torna obrigatório o uso de "dispositivo de segurança que impeça a reutilização das seringas descartáveis". Possui o design moderno, com robustez e segurança o NTF se adapta a qualquer ambiente da área.	Unidade	03
33.	Eletrcardiografo Digital com as seguintes características mínimas: Tela LCD Colorida de no mínimo 10" Touch Screen, com aquisição simultânea de 12 canais e 12 derivações; Deve permitir impressão em formato A4 direto no equipamento através de impressora térmica; Deve Permitir a remoção da tela para realização do exame em diversos locais, sem a necessidade de transportar a base com impressora; Equipamento deverá ser alimentado por bateria de lítio sem efeito memória com autonomia mínima de 12 horas com o equipamento em funcionamento ou 72 horas em modo de espera; Deverá Suportar aquisição síncrona e exibição de forma de onda de 9/12/15/18 derivações, bem como detecção de frequência cardíaca; Fornecer no mínimo 4 modos de amostragem: préamostragem, amostragem em tempo real, amostragem periódica e amostragem de disparo; Possuir teclado alfanumérico virtual e opção para leitor de código de barras; Deverá possuir câmera para possibilidade de leitura da informação do paciente; Deverá possuir entrada para teclado, mouse e PC, para facilitar a inserção dos dados do paciente; Função de congelamento da forma de onda de ECG na tela; Arquivos de saída em vários formatos, como PDF, BMP, HL7, DICOM, SCP; Função de Armazenamento, visualização, revisão, edição, exportação, carregamento, impressão e pesquisa de dados do paciente; Deverá possuir função de transmissão de dados de ECG sem fio via WiFi e opção para módulo de rede móvel; Deverá acompanhar base com impressora térmica integrada e entrada para impressora a laser externa. Equipamento deverá possuir faixa de medição de HR de 30 a 300bpm com precisão de ± 1 ; Resposta de Frequência 0,01Hz a 350Hz; Sensibilidade Automática 2,5 mm/mV, 5 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV, 40 mm/mV, erro inferior a $\pm 5\%$; Velocidade do papel 5 mm/s, 6,25 mm/s, 10 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s e 50 mm/s, erro inferior a $\pm 3\%$; Impedância de entrada $\geq 100M\Omega$ (10Hz); Possuir resposta de frequência de 0,01Hz a 350 Hz; Deverá possuir função de diagnóstico IA Peso não superior a 3,7kg (base e tela); Deverá possuir Algoritmo de análise Glasgow. O Licitante deverá apresentar junto com sua proposta, catálogo do equipamento contendo todas as especificações técnicas e acessórios que acompanham o equipamento, registro na ANVISA e Certificação Inmetro.	Unidade	01
34.	Eletrodo cirúrgico para bisturi - jogo com 7 ponteiros.	Unidade	02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

35.	Escadinha piso de borracha 02 degraus, antiderrapante, dimensões da escada de: 0,40 X 0,40 X 0,40cm, estrutura em tubos redondo medindo: 22,22 X 120 mm, degraus em chapa de aço de: 1,00mm X 360 mm comprimento X 140 mm de largura, piso com revestimento plastilhado de borracha, pés com ponteiros de borracha.	Pacote	06
36.	Escadinha piso de borracha 03 degraus, antiderrapante, desenvolvida para alcançar lugares mais altos como armários, prateleiras e estantes, Garantindo segurança devido ao sistema antiderrapante em todos os degraus que evitam o risco de acidentes. Moderno e articulável que ocupa pouco espaço na hora de ser guardado. Altura máxima: 59 cm. Comprimento: 34 cm. Largura: 34 cm. Diâmetro: 3 cm. Materiais da estrutura: Aço Peso Suportado: 100 Kg. Ponteiros antiderrapantes.	Unidade	04
37.	Espéculo de collin vaginal no 1 (pequeno). Utilizado na realização de exames ginecológicos. Confeccionado em aço inoxidável AISI-304; Garantia de 10 anos contra defeito de fabricação	Kit	20
38.	Espéculo de collin vaginal no 2 (médio). Utilizado na realização de exames ginecológicos. Confeccionado em aço inoxidável AISI-304; Garantia de 10 anos contra defeito de fabricação	Kit	20
39.	Foco clínico LED 500, projetado p/ uso clínico e ambulatorial, para as especialidades de ginecologia, otorrinolaringologia, oftalmologia, urologia, angiologia. Maior luminosidade. Regulagem de altura de 1,10 m a 1,40 m. Haste flexível cromada, maior ângulo de movimentação. Base com 5 rodízios. Maior estabilidade, maior autonomia de trabalho, 2 metros de fio disponível na cor branca. Pintura epóxi de alta resistência. Bivolt 110/200 V. Pino tripolar aterrado, lâmpada LED 5W. Baixoconsumo de energia, Peso 3 Kg.	Unidade	05
40.	Fluxômetro p/oxigênio, escala de 0 a 15 LPM, cápsula externa e interna em material plástico inquebrável, corpo em metal cromado e esfera de aço inoxidável, rosca de saída padrão, sistema de vedação tipo agulha, evitando o desgaste e posteriores vazamentos, mod.303.	Unidade	10
41.	Fluxômetro para rede canalizada de ar comprimido, construído com corpo em metal cromado, com escala de 0 a 15 LPM, expandida de 0 a 05 LPM. Cápsula interna e externa em material plástico inquebrável, esfera de aço inoxidável, rosca de saída padrão 9/16x 18 fios, com sistema de vedação tipo agulha, evitando desgastes e vazamentos, fabricado sob os mais altos padrões de qualidade, proporciona maior segurança, durabilidade e precisão, modelo 0306.	Unidade	10
42.	Incubadora Biológica Bivolt . Especialmente desenvolvida p/ o processo de incubação de indicadores biológicos auto-contidos destinados à monitoração dos ciclos de esterilização em autoclaves a vapor. Benefícios A Incubadora possui dispositivos de segurança que evitam danos ao equipamento e conferem segurança ao profissional, a área de incubação, possui capacidade para 04 indicadores biológicos. Possui indicador em led que indica quando a incubadora está ligada e serve também para a iluminação da área de incubação, possibilitando a visualização do resultado. Modelo – Estufa Potência - 10 Watts Frequência – 50 a 60 Hz Voltagem: 110 e 220 V (automático bivolt) Temperatura Máxima de incubação – 60°C Consumo de energia - 10 Watts hora Capacidade 04 indicadores Ciclo - 24 ou 48 horas (vapor) Peso – 240 g Garantia - 1 ano.	Unidade	02
43.	Inalador nebulizador ultra-sônico, silencioso, leve, portátil, bivolt (110/220 Vac), método de nebulização: cavitação por ultra-som, possui protetor térmico e acompanha conjunto completo para inalação. Consumo de energia 15 W, frequência ultra sônico 1,6MHZ, taxa de nebulização 1 ml/min., tamanho da partícula 0,5 a 10,0 microns, capacidade de nebulização 10 ml. Garantia de 1 ano..	Unidade	03
44.	Inalador ultra-sônico bivolt c/estojo – proporciona um alívio imediato após a	Unidade	03



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	inalação, pois produz pequenas partículas que atingem as vias aéreas mais profundas dos pulmões, e um moderno sistema de ventilação que proporciona um alto fluxo de ar aliviando imediatamente o usuário em crise. Contem 2 mascarar: 1 adulto e 1 infantil macias, anatômicas e atóxicas. Características técnicas: frequência elétrica 1.66 Mhz, consumo de energia 7.5 W , voltagem: 110 e 220 volts (60hz), tempo de inalação (5ml)-3 minutos, peso 1.16kg, Garantia 2 anos Fabricante.		
45.	Inalador a Ar Comprimido. Máscara adulto e infantil. De fácil manuseio. Baixíssimo consumo de energia. Novo design, compacto e prático. Proteção antibacteriana que inibe crescimento de bactérias e fungos no produto. Indispensável no tratamento de problemas respiratórios, gripes, resfriados e rinite. Descongestiona as vias respiratórias proporcionando alívio imediato. A tecnologia Microban® é um aditivo incorporado de forma homogênea aos materiais durante a sua fabricação. Com isso, permanece ativo no próprio material e em toda a sua superfície, conferindo-lhe a capacidade de bloquear a proliferação microbiana. É aplicado diretamente na confecção do material, passando a fazer parte de sua estrutura, proporciona a mesma proteção durante toda a vida útil do produto, sendo totalmente seguro para pessoas e animais. Os produtos da NS com a proteção antibacteriana possuem um benefício adicional a favor de sua saúde pois a máscara e o copo do nebulizador permanecem mais higiênicos, por muito mais tempo. Essa tecnologia inibe continuamente o crescimento de bactérias e fungos inclusive durante a utilização do equipamento. As aplicações de Microban® têm sido aprovadas como eficazes e seguras pelas principais agências reguladoras da Europa e Estados Unidos, como FDA (Food & Drug Administration), EPA (Environmental Protection Agency), NSF (National Sanitation Foundation), UL (Underwriters Laboratories) e SCF (European Scientific Committee for Food). Tensão: BIVOLT 220 (VCA); Frequência: 60Hz; Consumo: 80W; Potência: 1/40 hp; Sistema: Pistão; Garantia de 2 anos. Registrado na ANVISA. Recomendado por médicos.	Unidade	02
46.	Kit Completo Laringoscópio c/ Lâminas Curvas e Retas. Cabo em aço Inox à prova de ferrugem, recartilhado para maior ergonomia e segurança. Abertura na base do cabo, fácil conversão para bateria recarregável. Tampa rosqueável com mola em aço inox. Alimentação por pilhas alcalinas ou baterias recarregáveis. Iluminação: Lâmpada Halógena 2,5V Lâmina Standard. Fabricada em aço inoxidável austeníticos à prova de ferrugem. Acabamento acetinado para redução do brilho Utiliza cabo tipo AA e tipo C. Alimentado através de pilhas alcalinas ou bateria recarregável. Autoclavável a 134 °C durante 5 minutos. Esterilizável em óxido de etileno ou autoclave a vapor. Itens inclusos neste Kit: Cabo laringo Infantil; Cabo laringo Adulto. Laminas Curvas: Lâmina de laringoscópio convencional Macintosh 0 (curva) Lâmina de laringoscópio convencional Macintosh 1 (curva) Lâmina de laringoscópio convencional Macintosh 2 (curva) Lâmina de laringoscópio convencional Macintosh 3 (curva) Lâmina de laringoscópio convencional Macintosh 4 (curva) Lâmina de laringoscópio convencional Macintosh 5 (curva) Laminas Retas:	Unidade	02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	Lâmina de laringoscópio convencional Miller 00 (reta) Lâmina de laringoscópio convencional Miller 0 (reta) Lâmina de laringoscópio convencional Miller 1 (reta) Lâmina de laringoscópio convencional Miller 2 (reta) Lâmina de laringoscópio convencional Miller 3 (reta) Lâmina de laringoscópio convencional Miller 4 (reta).		
47.	Laringoscópio adulto em aço inoxidável ou latão cromado, para pilhas médias, com rosca Dos dois lados para facilitar a limpeza, tampo com rosca de passo grande e mola inoxidável, com sistema de encaixe das lâminas e lâmpadas padronizadas (ABNT), encaixe para cabo com dimensões de padrão internacional. Jogo de lâminas curvas e retas, totalmente em aço inoxidável, com lâmpada posicionada de modo a proporcionar iluminação adequada sem atrapalhar manobras e entubação, as. lâminas deverão ter superfícies e bordas homogêneas sem rebarbas ou cantos vivos. Dimensões aproximadas das lâminas: curvas nº 0 (7,3cm) / nº 1 (9,8 cm) / nº 2 (12,8 cm) / nº 3 (23,4cm) e nº 4 (16,1cm)reta=0(7,6cm/ Nº 1 (8,9 cm) /nº 2 (11,5 cm) / nº (14,4 cm). o produto deverá ser confeccionado em material de primeira qualidade, isento de rebarbas e sinais de oxidação, rosca perfeitamente delimitada, facilitando o ajuste perfeito das pilhas e molas. Identificação:- no cabo e nas lâminas do produto deverá conter de forma legível e permanente, a marca do fabricante e nº de lâminas.	Unidade	01
48.	Laringoscópio infantil composto de corpo em aço inoxidável ou latão cromado, para pilhas médias, com rosca Dos dois lados para facilitar a limpeza, tampo com rosca de passo grande e mola inoxidável, com sistema de encaixe das lâminas e lâmpadas padronizadas (ABNT), encaixe para cabo com dimensões de padrão internacional. Jogo de lâminas curvas e retas, totalmente em aço inoxidável, com lâmpada posicionada de modo a proporcionar iluminação adequada sem atrapalhar manobras e entubação, as lâminas deverão ter superfícies e bordas homogêneas sem rebarbas ou cantos vivos. Dimensões aproximadas das lâminas: curvas nº 0 (7,3cm) / nº 1 (9,8 cm) retas = 0 (7,6 cm) / nº 1 (8,9 cm). O produto deverá ser confeccionado em material de primeira qualidade, isento de rebarbas e sinais de oxidação, rosca perfeitamente delimitada, facilitando o ajuste perfeito das pilhas e molas. O produto deverá ser acondicionado em estojo próprio. Identificação:- no cabo e nas lâminas do produto deverá conter de forma legível e permanente, a marca do fabricante e nº de lâminas..	Kit	01
49.	Maca Retrátil em Alumínio para Ambulância. Confeccionada em alumínio tubular com espessura de 1/8 por 25,4 de diâmetro, e são fixados em alumínio injetado, Características: A Maca Retrátil em Alumínio para Ambulância é leve, resistente e de fácil manuseio. Possui um mecanismo que retraí a maca para ser colocada no interior do veículo de resgate, esse sistema retrátil, traz um mecanismo de segurança evitando o destravamento acidental durante o transporte de um paciente..	Kit	02
50.	Maca fixa com capacidade de até 190 kg. Cabeceira regulável (três posições) por meio de cremalheira. Descrição: Divã Clínico, Armação em tubos de aço quadrado de 1 e 1/4 polegadas de diâmetro. Parede de 1,2 mm. Leito em madeira estofada, espuma de 3 cm de altura revestida por courvim. Pés com ponteiros de PVC. Pintura eletrostática a pó-epoxi. Dimensões: Largura	Kit	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	62cm; Comprimento 180cm; Altura Máxima 80cm. Modelo Fixa /Reclinável. Peso 15 Kg. Garantia 01 Ano		
51.	Maca fixa para exame clínico aço inox com estrutura especial para obeso 250 kg. Estrutura tubular em aço inox redondo; Leito estofado alta densidade revestido em courvim; Cabeceira reclinável em até 4 posições através de cremalheira; Pés com ponteiros plástica; Dimensões aproximadas: Comprimento: 1,85 m Altura: 0,80 m Largura: 0,70 m Garantia de 01 ano para defeitos de fabricação.	Kit	03
52.	Maca fixa mesa para exame clínico, aço inox. Mesa de exame clínico, leito em chapa de aço e estrutura em aço inox com cabeceira regulável. Pés fixos com ponteiros de borracha. Maca Fixa indicada para Exames clínicos, ideal para clínicas, consultórios médicos, ambulatórios, massagem, estética e fisioterapia. Especificações: - Estrutura tubular em aço inox; - Leito em chapa de aço inox; - Cabeceira reclinável em até 4 posições através de cremalheira; - Pés com ponteiros plástica; Capacidade: 130 kg; Dimensões: Comprimento: 190 cm, Altura: 80 cm - Largura: 55 cm..	Kit	05
53.	Marreco em aço inox, capacidade para 1000 ml.	Unidade	05
54.	Maca retrátil + colchonete azul odontológico As versões MRS 51 são equipamentos projetados e adaptados para transportar pacientes, oferecendo juntamente o colchonete impermeável para esta versão. Projetada para diminuir o esforço dos movimentos para dentro e fora da ambulância na locomoção do paciente, facilitando as operações de resgate ao paciente nas diversas situações de emergência. Montada com perfis em duro alumínio tubular leve e resistente com componentes totalmente montados e fixados com pinos elásticos e parafusos para a máxima durabilidade das fixações fornecendo assim maior ajuste e firmeza dos encaixes dos componentes. Possui sistema retrátil nas pernas de sustentação da base superior fornecendo recolhimento das pernas por acionamento manual do condutor. Possui sistema anti queda para maior confiabilidade e segurança dos pacientes, sendo ativado automaticamente em caso de desarmamento acidental da maca onde o acionamento da alavanca do desarme não seja projetada. Sistema regulável da cabeceira com 6 posições de altura que vão de 20 a 90 graus. Travamento e fixação do modelo dentro da ambulância testado e aprovado em laboratório. Capacidade máxima do paciente de até 200 kg. Três cintos metálicos automotivos altamente resistentes. Rodízios dianteiro giratórios sendo 1 C/ Freio e 1 S/ Freio de 5? (127 mm) Rodízios traseiro giratório sendo 1 C/ Freio e 1 S/ Freio de 5? (127 mm) Colchonete costurado eletronicamente em material impermeável e espuma com densidade D33. Itens inclusos 3 Conjunto de Cintos de Segurança automotivo altamente resistente 1 Colchonete Impermeável Azul 1 Guia de Fixação (C/ parafusos para instalação no veículo) 1 Trava de Segurança (C/ parafusos para instalação no veículo) Dimensões Altura eixo aéreo 620 mm altura aberta (solo até colchonete) 950 mm altura fechada (solo até colchonete) 360 mm comprimento do leito 1800 mm comprimento total do lastro 1850 mm comprimento total fechada 1930 mm largura leito 490 mm largura total do lastro (braço lateral erguida) 610 mm peso da embalagem 3,800 kg dimensão da embalagem 1900 x 600 x 500 (c.l.a.) peso líquido 22,000 kg peso bruto 30,000 kg Características Gerais · Específica para uso em ambulâncias e veículos de pequeno porte. · Estrutura em duro alumínio tubular. · Dimensionada para suportar pacientes com peso até 150 kg. · Respaldo ajustável com seis posições. · Colchonete revestido em material impermeável com costura eletrônica. · Disponível nas cores laranja, azul ou cinza. · Dois rodízios fixos com 75 mm de diâmetro. · Dois rodízios giratórios	Unidade	02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	com 75 mm de diâmetro. • Alças laterais basculantes • Dois cintos de segurança com sistemas de engate rápido. • Sistema completo para ancoragem da maca da ambulância. Dimensões: Comprimento total 1900 mm Largura total. 560 mm Altura - solo / leito. 230 mm Altura total 330 mm Peso líquido 17,5 kg Peso bruto com embalagem 18,5 kg Capacidade de carga 150 kg Dimensão da embalagem 1,95 x 0,25 x 0,58 mm Volume da embalagem 0,282m³		
55.	Mesa De Mayo Com Bandeja Inox Estrutura reforçada rodízios para facilitar a locomoção Duas bandejas em inox Estabilidade perfeita	Unidade	05
56.	Mesa de Mayo com bandeja inox . Bandeja 48 x 33 cm; Altura regulável, haste 5/8"; 03 pés com rodízios; dimensões 0,63 x 0,50m; Altura: 0,85 à 1,20m..	Unidade	05
57.	MONITOR TELA DE 7 POLEGADAS – SPO2 / PNI. MONITOR DE SINAIS VITAIS COM AS CARACTERISTICAS MINIMAS: EQUIPAMENTO PORTATIL, CONTENDO MONITORACAO DE SPO2, PNI, PARA PACIENTES ADULTOS, PEDIATRICOS E NEONATAL COM POSSIBILIDADE DE CONFIGURACAO DE PARAMETROS SIMULTANEOS; PESO APROXIMADO DO EQUIPAMENTO COMPLETO: 5KG (EQUIPAMENTO COM BATERIA); POSSUIR TELA LCD COLORIDA TOUCH SCREEN DE NO MINIMO 7 POLEGADAS. POSSUIR TECLA/MENU PARA CONFIGURACOES DE ALARMES. POSSUIR INDICE DE PROTECAO DE NO MINIMO: IPX2 COMPROVADO ATRAVES DO CERTIFICADO DO INMETRO; OXIMETRIA (PRE-CONFIGURADO): FAIXA DE MEDICAO DE SPO2: 35% ~ 100%; FAIXA DE FREQUENCIA DE PULSO: 30 A 240 BPM; PNI (PRESSAO NAO INVASIVA) (PRE- CONFIGURADO): MODOS MANUAIS, AUTOMATICOS E STAT; ADULTO, PEDIATRICO E NEONATAL; FAIXA DE MEDICAO DE PRESSAO PNEUMATICA: 0 MMHG ~ 300 MMHG; ALARMES SONOROS E VISUAIS; AJUSTAVEIS COM 3 NIVEIS DE PRIORIDADE: ALTO, MEDIO OU BAIXO; PARA SATURACAO; DESCONEXAO DO SENSOR DE OXIMETRIA; PNI, COM CAPACIDADE DE ARMAZENAR NO MINIMO 1000 EVENTOS DE ALARMES. POSSUIR CONEXAO COM A REDE HOSPITALAR E CENTRAL DE MONITORAMENTO ATRAVES DO PROTOCOLO HL7; POSSUIR INDICACAO DE CARGA DA BATERIA; SISTEMA DE ALIMENTACAO ELETRICA TENSAO DE ALIMENTACAO: 110/220, BIVOLT AUTOMATICO. FREQUENCIA DE ALIMENTACAO: 50/60 HZ. BATERIAS INTERNA RECARREGAVEIS COM AUTONOMIA DE NO MINIMO 5 HORAS ;POSSIBILIDADE FUTURA DO PARAMETRO DE TEMPERATURA; ACOMPANHAR 01 SENSOR DE SPO2 ADULTO/INFANTIL; 01 SENSOR DE SPO2 TIPO Y PARA PACIENTES NEONATO, 01 MANGUEIRA DE PNI, 01 BRACADEIRA ADULTO, 01 BRACADEIRA OBESO, 01 BRACADEIRA INFANTIL E 01 BRACADEIRA NEONATAL, 01 CARRINHO PARA TRANSPORTE DE MONITOR COM RODIZIOS E CESTO PARA ARMAZENAR ACESSORIOS; O LICITANTE DEVERA APRESENTAR JUNTO COM SUA PROPOSTA, CATALOGO E MANUAL DA ANVISA, CONTENDO TODAS AS ESPECIFICACOES TECNICAS E ACESSORIOS QUE ACOMPANHAM O MONITOR; COPIA DO REGISTRO NA ANVISA, CERTIFICADO DO INMETRO, SOB PENA DE DESCLASSIFICACAO A NÃO APRESENTACAO.	Unidade	01
58.	MONITOR COM 5 PARAMETROS (ECG/RESP/SPO2/PNI/TEMP). MONITOR MULTIPARAMETRO. Equipamento portatil, contendo monitoracao de ECG, RESPIRACAO, SPO2, PNI, 2 CANAIS DE TEMPERATURA, para pacientes adultos, pediatricos e neonatal com possibilidade de configuracao de parâmetros simultaneos; Possuir alca de transporte; Peso aproximado do equipamento completo: 7Kg (equipamento com bateria); Possuir botao rotacional e tela touch screen que facilite a programacao; Tela de LCD colorida de no minimo 12 polegadas com resolucao minima de 1024 x 768 pixels; Possuir tecla/menu para configuracoes de alarmes. Possuir Indice de Protecao de no minimo: IPX2 comprovado atraves do certificado do inmetro; ECG (pre-configurado): Apresentacao de no minimo 13 curvas	Unidade	02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	simultaneamente, Faixa de exibicao da frequencia cardiaca: 15 bpm ~ 350 bpm (Pacientes Adultos, Pediatricos e Neonatais); Deve permitir a configuracao das formas de onda; Velocidade de varredura: 6.25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s. Possuir protecao contra descarga de desfibrilador; Possuir sensibilidade selecionavel; Armazenamento de no mínimos 1200 horas de dados de tendencias. Possuir detector pulso de marcapasso; Possuir deteccao de no minimo 28 Arritmias; Possuir funcao de calculos de QT/QTc; RESP, Possuir medicao da respiracao pelo metodo de impedanciometria torácica (utilizando os eletrodos de ecg); Possuir indicacao da frequência respiratória e apresentacao da curva de respiracao; faixa de medicao de taxa: 0 rpm ~ 150 rpm (pacientes adultos pediatricos e neonatais);SPO2 – OXIMETRIA (pre-configurado): Faixa de medicao de SpO2: 0% ~ 100%; Faixa de frequencia de pulso: 0 a 300 bpm; PNI (Pressao não invasiva) (pre-configurado): Modos manuais, automaticos e stat; Adulto, pediatrico e neonatal; Faixa de medicao de pressao pneumática: 0 mmHg ~ 300 mmHg; TEMP (Temperatura) (pre-configurado): Faixa de medicao da temperatura: 0 °c ~ 50 °c; Alarmes Sonoros e visuais; Ajustaveis com 3 niveis de prioridade: alto, medio ou baixo; para frequencia cardiaca; Para desconexao do eletrodo; para saturacao; Para desconexao do sensor de oximetria; Para deteccao e alarme de apneia; para PNI, para temperatura, com capacidade de armazenar no minimo 1000 eventos de alarmes. Possuir conexao com a rede hospitalar e central de monitoramento atraves do protocolo HL7 via cabo e WI FI; Possuir funcao conexao entre ate 10 monitores leito a leito, sem a necessidade de central de monitoramento; Possuir indicacão de carga da bateria; Sistema de alimentacao eletrica Tensao de alimentacao: 110/220, bivolt automatico. Frequencia de alimentacao: 60 Hz. Baterias interna recarregaveis com autonomia de no minimo 6 horas ; Acompanhar 01 CABO DE ECG 05 VIAS; 01 SENSOR DE SPO2 ADULTO/INFANTIL; 01 SENSOR DE SPO2 TIPO Y PARA PACIENTES NEONATO, 01 Mangueira de PNI, 01 Bracadeira Adulto, 01 Bracadeira Obeso, 01 Bracadeira Infantil e 01 Bracadeira neonatal, 01 sensor de temperatura de pele, 01 Suporte de monitor de parede com trilho deslizante para regulagem de altura (afim de facilitar a visualizacao do profissional) e cesto para acessórios fixo ao suporte; Possibilidade futura de expansao de ate 4 canais PI (pressao invasiva), ETCO2 (Capnografia), Debito Cardiaco por termo diluicao, Agentes Anestésicos (AG), Monitorizacao do estado Cerebral (BIS), Impressora integrada. O Licitante devera apresentar junto com sua proposta, catalogo e manual da ANVISA, contendo todas as especificações técnicas e acessórios que acompanham o monitor. Carta de Autorizacao do Fabricante do equipamento ou detentor do registro do Registro na Anvisa, com firma reconhecida constando o numero do processo licitatorio em questão (Quando a licitante nao for a fabricante ou detentora do registro); Copia do Registro na ANVISA, Certificado do Inmetro, conforme disposicoes da lei N°: 6.360/1976, RDC ANVISA N°: 185/2001 e legislações correlatas; Certificado de conformidade a NBR IEC 60601- 1:2010 + Emenda IEC:2012; ABNT NBR IEC 60601-1-2:2017; ABNT NBR IEC 60601-1-6:2011; ABNT NBR IEC 60601-1-8:2010 + Emenda 1:2014; ABNT NBR IEC 60601-1- 9:2014; ABNT NBR IEC 60601-2- 27:2013; ABNT NBR IEC 80601-2- 30:2012 + Emenda 1:2014; ABNT NBR IEC 60601-2-34:2014; ABNT NBR IEC 60601-2-49:2014; ABNT NBR ISO 80601-2-55:2014; ABNT NBR ISO/IEC 80601-2-56:2013; ABNT NBR ISO 80601-2-61:2015. eISO13485.		
59.	Negatoscópio com 01 corpo, construído em chapa de aço pintado em estufa a 180°C ou em aço inoxidável ou outro material resistente e compatível com a finalidade, visor na parede frontal construído em acrílico (leitoso), com dois suportes a pressão. Deverá possuir interruptor lateral com lâmpadas fluorescentes e respectivos suportes e reatores. Dimensões aproximadas:- 40 cm x 50 cm. Alimentação de voltagem 110 ou 220 v. Poder pendurar ou colocar sobre a mesa. Funcionamento instantâneo. O material deverá ter perfeito acabamento, isento de quaisquer defeitos e pintura homogênea	Unidade	02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

60.	Oftalmoscópio. É um aparelho com lâmpada de xênon projetado para exame dos olhos. É um aparelho portátil, leve e resistente. Possui lentes com 19 ajustes de dioptrias e 5 aberturas: grande, pequena, meia lua, filtro livre vermelho e alvo. Portátil e leve- Possui clipe de bolso- Interruptor liga/desliga- Cabeça em Abc resistente a impactos - Não contém látex- Cabo em metal revestido de alta durabilidade - Cabo em metal para 2 pilhas alcalinas AA; Lente e Lâmpada - Lâmpada de Xenon Halógena 2.5V; - Iluminação branca e de alto brilho- Excelente nitidez da imagem- Possui 19 lentes para ajuste de dioptria (- 20 a +20)- Óptica selada livre de poeiras.- Possui borracha de proteção na lente para evitar riscos- Possui 5 seleções de abertura (grande, pequena, semicírculo, fixação e verde)- Filtro verde livre de vermelho Garantia de 01 anos contra defeitos de fabricação. Limpeza Limpe o aparelho com gaze ou algodão com álcool 70 apenas na parte exterior do aparelho. Para limpeza da lente use apenas água e sabão e para secar use papel ou um pano delicado.	Unidade	02
61.	Otoscópio construído em metal cromado e com fibra LUX, dotado de 06 (seis) espéculos permanentes e 10 (dez) descartáveis, 01 (uma) lâmpada sobressalente e 01 (um) cabo porta pilhas rosqueável. O produto deverá ser confeccionado com material de primeira qualidade, isento de rebarbas e sinais de oxidação, rosca perfeitamente delimitada, facilitando o ajuste perfeito das pilhas e da mola, tanto os espéculos permanente quanto os descartáveis deverão ser isentos de rebarbas, sinais de oxidação ou quaisquer defeitos que interfiram no funcionamento do aparelho.	Kit	10
62.	Papagaio – 1 litro. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável AISI-304. Capacidade 1000 cc, cabo de fácil manuseio para enchimento ou esvaziamento. Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação Certificações: Fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade, Normas da ABNT, CE. REG. MS: ISENTOS.	Unidade	02
63.	Pinça anatômica curva (Delicada) 10 cm em aço inox.	Unidade	05
64.	Pinça anatômica reta (Delicada) 10 cm em aço inox.	Unidade	05
65.	Pinça backhaus 11 cm para campo, fabricada em aço inox cirúrgico, tamanho	Unidade	10
66.	Pinça Kelly Reta 14 cm. A pinça hemostática Kelly é utilizada em vários procedimentos cirúrgicos para travar os vasos sanguíneos e promover a hemostasia. Características do produto: Possui travas para mantê-la fechada; Produto Confeccionado em Aço Inoxidável; Ponta reta, com serrilha	Unidade	15
67.	Pinça Kelly Curva 14 cm. A pinça hemostática Kelly é utilizada em vários procedimentos cirúrgicos para travar os vasos sanguíneos e promover a hemostasia. Características do produto: Possui travas para mantê-la fechada; Produto Confeccionado em Aço Inoxidável; Ponta reta, com serrilha.	Unidade	15
68.	Pinça Kelly curva, 16 cm, confeccionada em aço inox de primeira qualidade. Embalada individualmente em plástico, constando externamente os dados de identificação e procedência. Garantia de fabrica: 10 anos contra defeitos de fabricação.	Unidade	15
69.	Pinça Kelly reta 16 cm. Utilizada em vários procedimentos cirúrgicos para travar os vasos sanguíneos e promover a hemostasia. Possui travas para mantê-la fechada. Produto confeccionado em aço inoxidável, ponta reta com serrilha. Constando externamente os dados de identificação e procedência. Garantia de fabrica: 10 anos contradeitos de fabricação	Unidade	15
70.	Pinça halstead mosquito (Kelly delicada) 10 c curva em aço inox.	Unidade	20
71.	Pinça halstead mosquito (Kelly delicada) 10 cm reta em aço inox.	Unidade	20
72.	Pinça cheron descartável, é uma pinça no mesmo formato e para o mesmo uso proposto para versão metálica, porém, permite economia com o processo	Unidade	100



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	de esterilização uma vez que é de uso único e descartável. Geralmente utilizada para realização da antisepsia do paciente, possui hastes longas e angulação ideal para que não haja contato das mãos do profissional com corpo do paciente, diminuindo a possibilidade de contaminações. As garras são li-geiramente ovais e contam com ranhuras serrilhadas, para melhor fixação de gaze ou algodão no equipamento. Além disso, oferece sistema de trava de fechamento por cremalheira, aumentando a eficiência do procedimento. Recomendada para uso clínico ginecológico e também pode ser usada como instrumental médico veterinário. Comprimento total: 24,5 cm. Instrumental atóxico. Matéria prima: resina de engenharia / Poliestireno. Ponta: Semi aguda, serrilhada. Trava: Fechamento por Cremalheira. Validade: 2 anos ou até abertura da embalagem. Não Estéril. REGISTRO ANVISA:		
73.	Prancha de imobilização modelo Baxstrap, projetada para incorporar as necessidades do socorrista e do paciente, numa plataforma ergonomicamente eficiente para restrição de movimentos. A grande variedade de opções de fixação e aberturas para se segurar feitas para manuseio conveniente do socorrista. Permite uma variedade de técnicas de fixação. Facilita as restrições apropriadas de pacientes pediátricos; estabilidade extra. Moldada com pinos para fixação opcional rápida e para minimizar a contaminação no resgate. Cód.:3300018. Dimensões: 45 cm x 183 cm..	Par	03
74.	Prancha para imobilização em polietileno 1,83 x 0,44 mt com jogo de cinto aranha. Prancha de imobilização. Projetada p/ o transporte manual de vítimas de acidentes. Dimensionada para suportar vítimas com peso ate 180 kg. Rígida, leve e confortável. Possui pegadores amplos para facilitar o uso com luvas. Design em ângulo para melhor acomodação do paciente. Translúcida, para o uso em Raio-X e Ressonância Magnética. Possui aberturas específicas para facilitar a imobilização da vítima. Possibilita o resgate na água e em alturas. Produzida em polietileno com alta resistência a impactos. A Prancha de Imobilização possui aberturas específicas para utilização do cinto aranha, Imobilizadores de Cabeça (coxins) como acessórios e pode ser transportada sobre qualquer maca.	Unidade	02
75.	Reanimador Manual de Silicone (Ambú) – Pediátrico é um dispositivo portátil utilizado para fornecer ventilação com pressão positiva para um paciente que não está respirando ou está respirando de forma inadequada. O dispositivo faz parte do kit de reanimação de profissionais capacitados e treinados em primeiros socorros. O ressuscitador é usado frequentemente em hospitais, sendo parte essencial de um carrinho de emergência. É também utilizado em salas de cirurgia para ventilar um paciente anestesiado minutos antes do ventilador mecânico ser conectado ao paciente. O dispositivo é auto-inflável com o ar e pode ser adicionado oxigênio suplementar. Silicone 100% grau médico, melhor flexibilidade e capacidade de esterilização por autoclave. Balão de silicone proporciona excelente expansão e sua flexibilidade permite utilizar com a ponta dos dedos. Conexão rotativa evita que o tubo endotraqueal se desconecte quando o operador mudar de posição. Válvula Pop-Off com limite de pressão ajustada e quando necessário, permite regulagem ou bloqueio. Pode ser desmontado e montado de forma rápida e fácil. Todas as conexões estão em conformidade com as especificações ISO 10651-4 Máscaras Faciais. Máscaras transparentes permitem melhor visualização das secreções e verificação da respiração. Anel de silicone permite uma conexão mais fácil, segura e evita desconexões acidentais. Almofada de silicone proporciona melhor vedação e conforto. Diversos modelos desenhados para cada tamanho de paciente. Válvula de aspiração para oxigênio e reservatório em PVC. Reservatório de oxigênio quando	Unidade	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	conectado a válvula, fornece elevada concentração de oxigênio Essencial durante a ventilação em ambientes poluídos.		
76.	Secador de Mãos Automático com Sensor de Presença, CERTIFICAÇÃO INMETRO Economia de papel toalha, sacos de lixo e manutenção (troca de papéis e retirada de lixo), além de manter o banheiro organizado! Ideal para banheiros com grande circulação de pessoas. Garantia Dimensões Externas (AxLxC): 21,5x24x20 cm Peso Líquido: 2,140 kg Peso Bruto: 2,540 kg Dimensões da Embalagem (AxLxC): 27,5 x 25,5 x 27Potência: 1800 W Alimentação: 127V ou 220V Frequência: 60 HzTempo de Secagem: 20 sDistância de detecção: 9 a 15 cm Velocidade do Fluxo de Ar: 10,5m/sTemperatura do Ar: 45°C Fusível Térmico: 150°C Rotação: 2200 rpm - Pressão: 60mm CAConsumo: 10 Wh/acionamento Matéria-Prima: Plástico ABS Acompanha: 4 parafusos com 4 buchas para fixação Garantia de 1 ano a partir da data da compra.	Unidade	04
77.	Seladora com guilhotina e suporte para rolo Bivolt Interruptor liga/desliga; Controle de temperatura, possibilitando a selagem de materiais de diferentes espessuras; Indicador luminoso de resistência ligada; Suporte para rolo; Guilhotina. Largura de selagem: 10 mm Comprimento de selagem: 300 mm Voltagem 127 - 220 Vc.a 50-60Hz Fusível 8ª Peso Líquido (Kg) 1,615 Peso Bruto(Kg) 2,08 Gabinete Plástico ABS.	Unidade	03
78.	Seladora com pedal para papel grau cirúrgico. Recomendada para a área da saúde (dentista, clínica, farmácia, laboratório). Indicada para trabalhar em 3 turnos de produção sem interrupção. Embalagem: Seladora para embalagem grau cirúrgico do tipo (PET/PP 57g/m² e papel grau cirúrgico 60/m²). Solda grau cirúrgica com linha de solda de 0,8 cm de espessura para sacos plásticos de até 36 cm de boca. Temperatura controlada por circuito eletrônico. Fabricadas nas voltagens 110 ou 220 volts 50/60 Hz, 400 watts consumo médio, 0,30 kwh. Largura – 45,0 cm. Profundidade – 38,0 cm. Altura – 97,0 cm. Peso bruto – 12,000 Kg. Garantia: 1 ano após o recebimento do produto	Unidade	02
79.	Seladora. Desenvolvida com a finalidade específica de selar as embalagens utilizadas nos ciclos de esterilização realizados em autoclaves a vapor; Fácil utilização; Selagem rápida; Baixo consumo de energia; Compacta e com uma estrutura resistente; Voltagem 110 v ou 220 v; Resistência blindada em aço inoxidável de alta durabilidade; Potência 50 W; Frequência: 50/60Hz; Utilizar somente embalagem do tipo misto (papel grau cirúrgico e plástico)..	Unidade	03
80.	Suporte de papel toalha interfolhas 2 e 3 dobras. Em aço carbono e pintura epóxi branca. Medidas externas: comprimento 25 cm x altura 28 cm x profundidade 12,5 cm..	Kit	20
81.	Suporte de papel toalha interfolha, 2 dobras, capacidade para 1500 folhas. Parte frontal em aço inoxidável e base de fixação em aço carbono com pintura epóxi preta.	Unidade	15
82.	Suporte para soro em tubos redondos de aço inoxidável, coluna receptora da haste com 1, regulagem de altura por meio de roseta, com 4 ganchos em forma de cruz e pés com 4 rodas tipo "bola", alturas mínima :1,70m e máxima : 2,29 m, ref. SL-8404.	Unidade	10
83.	Totem para álcool gel. Fabricado em estrutura metálica com pintura automotiva, arte gráfica em PS impresso. Mecanismo exclusivo de acionamento pedal para acionamento do frasco de álcool em gel. Frascofacilmente reposicionável com capacidade para 1 litro..	Unidade	03
84.	Tesoura Spencer 11 cm. Reta. Material confeccionado em Aço Inox. Material autoclavável. Instrumento Cirúrgico Não Articulado Não Cortante – 10 anos contra defeito de fabricação, aço inox, ANVISA	Unidade	15
85.	Tesoura Cirúrgica ponta Reta 15 cm, é indicada para corte de fios de sutura.	Pacote	15



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

	Ponta fina; Confeccionado em Aço Inoxidável.		
86.	Tesoura reta, ponta fina (Delicada) 10 cm em aço inox.	Unidade	05
87.	Tesoura reta, ponta romba (Delicada) 10 cm em aço inox.	Unidade	05
88.	Tesoura Spencer reta 12 cm para retirar pontos, possui uma delicada cavidade para prender e cortar o fio de sutura. Produto confeccionado em aço inoxidável AISI-420. Garantia de 10 anos contra defeitos de fabricação. Embalagem plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade. Fabricada de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da ABNT, CE	unidade	10
89.	Ventilador eletrônico portátil microprocessado, com tela gráfica Touch Screen de no mínimo de 5 polegadas, volumétrico e pressométrico para emergência e transporte; aplicação: Transporte Intra/Extra hospitalar e atendimento de emergência; pacientes: Adultos, Pediátricos e neonatais; modalidades mínimas: Volume Controlado, Pressão Controlada, Pressão de Suporte, Pressão Regulada Volume Controlado, CPAP, SIMV em Pressão e Volume, Ventilação de Backup em caso de apneia e CPAP nasal. Oxigenação de alto fluxo por cânula nasal de pelo menos 60 l/min. Visualização do nível de carga da bateria, barra gráfica de pressão, Seleção personalizável de até 5 gráficos simultâneos. Parâmetros monitorados: Pressão de Pico, Pressão de Platô, Pressão Média, PEEP, Pico de Fluxo, Volume Corrente Expiratório, Volume Minuto, FiO2, Frequência Respiratória, I:E, Tempo Inspiratório, Tempo Expiratório, Gráficos de Tendências, Histórico de Alarmes. Mecânica Ventilatórias: Resistência Inspiratória, Complacência Dinâmica e Estática. Parâmetros Programáveis: FiO2 40% a 100%, Rise time, Tempo Inspiratório, Frequência Respiratória, Volume Corrente (Tidal), Sensibilidade Expiratória, Pressão Controlada, Pressão Suporte, PEEP, Sensibilidade por Pressão e Fluxo, Tempo de Apnéia, Pausa Inspiratória, Suspiro. Auxiliar Oxigênio 100%, Disparo Inspiratório Manual, Congelar Gráficos. Alarme de Frequência Respiratória Máx, Volume Min. Expirado Máx e Mín. Volume Corrente Expirado Máx e Mín. Pressão Máxima e Mínima, Apneia e PEEP. Bateria interna recarregável com duração mínima de 360 mim. Sistema de fixação específico para uso em Ambulâncias e Unidades Móveis de Resgate, inclusive aéreo com compensação da altitude; Equipamento com peso inferior a 7 kg (sem acessórios). Acessórios: Circuito paciente esterilizável, válvula de exalação, cabo de alimentação, 01 base móvel com rodízios e freios; 01 braço articulado, e 01 conjunto de mangueiras. Deve possuir registro na ANVISA e Certificado de Boas Práticas de Fabricação.	unidade	01
90.	SISTEMA DE VIDEO ENDOSCOPIA FLEXIVEL Composto por 01 processadora de imagens, 01 fonte de luz, 01 monitor, 01 Video GastroscoPIO, 01 Video Colonoscopia e aCessorios essenciais ao funcionamento do equipamento. Processadora de Imagens: Central de processamento de video de Alta Definicao (HD), que possua magnificacao digital (zoom eletronico), Wide Screen e sistema de captura de imagens (atraves de pendrive, HD externo, cartao de memoria ou computador). Realizar captura de videos em alta definicao por meio de memoria interna ou pendrive compativel com a processadora. Possuir sistema de balanCO de branco (White balance), ajuste de vermelho e azul independentes, sistema de realce de imagem, selecao de nitidez de imagem, enhancement e sistema de shutter manual ou automatico. Deve possuir dispositivo de congelamento de imagens (freeze), possuir tambem controle automatico de ganho e possibilidade de insercao de dados do paciente e do medico, data e hora do exame. Dotado de Saída de video compativel com a imagem HD. Acompanhar Pendrive compativel com o equipamento. Fonte de iluminacao: Xenon com potencia minima de 150 W ou LED compatível com 150W - no minimo, com sistema de iluminacao de emergencia (lampada	unidade	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

Estado de Minas Gerais

auxiliar), caso a fonte de iluminação seja Xenon. 2 níveis de insuflação, filtro de imagem de banda composta e cromoscopia. Bivolt, 50Hz/60Hz. Ajuste automático e manual da intensidade de luz. Acompanhar recipiente de água. Monitor de Vídeo: Monitor de no mínimo 24 polegadas HD, grau médico, profissional. Resolução de 1280X1024, entradas de vídeo digital DVI / VGA / VIDEO / SVIDEO / saídas de VIDEO / SVIDEO / CSYNC. Possuir no mínimo, seleção de temperatura da cor, ajuste de brilho, cor e contraste. Vídeo Gastroscópio flexível eletrônico com CCD ou CMOS Colorido, compatível com a processadora ofertada, com sistema ótico comampo de visão frontal, ângulo de visão de aproximadamente 140 graus, profundidade aproximada de 3 a 100 mm, com capacidades de angulação de aproximadamente 210 graus para cima, de 90 a 120 graus para baixo no mínimo e de 100 a 120 graus no mínimo para direita e para esquerda. Tubo de inserção com diâmetro externo aproximado de 9,7 (+/- 1mm), diâmetro distal de aproximadamente de 9,7 (+/- 1mm), e diâmetro aproximado do canal de trabalho de 2,8 mm. Comprimento de trabalho de aproximadamente 1.050mm e comprimento total de aproximadamente 1350 mm. Esterilizável por processo de baixa temperatura. Acompanhar maleta de transporte, kit para limpeza, válvulas; pistons de ar, água e aspiração, borracha para canal de biópsia, tampão eletrônico e teste de vedação. Vídeo Colonoscópio flexível eletrônico com CCD ou CMOS Colorido, compatível com a processadora ofertada, sistema ótico com campo de visão frontal, ângulo de visão de aproximadamente 140 graus, com profundidade aproximada de 3 a 100 mm, tubo de inserção com diâmetro externo aproximado de 12,8 mm (+/- 1mm), ponta distal com diâmetro aproximado de 12,8 mm (+/- 1mm) e canal para instrumentos com diâmetro interno aproximado de 3,8 mm (+/- 1mm). Comprimento de trabalho de 1600 a 1700 mm no mínimo, comprimento total de no mínimo 1990mm a 2010mm. Controle de angulação do tubo de inserção de 180 graus para cima e para baixo e 160 graus para direita e para esquerda. Esterilizável por processo de baixa temperatura. Possuir sistema de magnificação eletrônica, jato de água frontal. Acompanhar maleta de transporte, kit para limpeza, válvulas; pistons de ar, água e aspiração, borracha para canal de biópsia, tampão eletrônico e teste de vedação. Acessórios que devem acompanhar obrigatoriamente o sistema: 01 carro de transporte que comporte de maneira adequada o sistema completo devendo ser confeccionado em metal pintado com tratamento antiferrugens e possuir prateleiras ajustáveis para colocação de todos os aparelhos; 01 nobreak que garanta no mínimo 10 minutos de autonomia para operação do sistema em caso de falta de energia elétrica, possuir todos os cabos de conexões para o perfeito funcionamento de todo o sistema, malas para transporte, sendo 01 para o Gastroscópio e 01 para o Colonoscópio, pinças para biópsia fenestradas, sendo 04 para o Gastroscópio e 04 para o Colonoscópio, conjuntos completos para limpeza e desinfecção e demais acessórios necessários para garantir o perfeito funcionamento do equipamento. Com prestação de serviços de instalação, treinamento operacional para equipes envolvidas diretamente no uso do equipamento nas instalações da Entidade, a critério da Contratante. Considerações: Serão admitidos equipamentos com tecnologia similar, igual ou superior as especificadas e cuja compatibilidade seja comprovada quando da análise e emissão de laudo pelo setor técnico ou engenharia clínica desta Entidade.		
---	--	--

3. DO TIPO DE SOLICITAÇÃO:

[] Material de Consumo

[X] Material Permanente



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI Estado de Minas Gerais

[] Serviço

4 – DA CARACTERIZAÇÃO NATUREZA COMUM DOS PRODUTOS: Os bens a serem contratados são considerados comuns, nos termos do Art. 6º, XIII, da Lei 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado. Os itens não se enquadram como sendo de bem de luxo, nos termos do artigo 20 da Lei nº 14.133, de 2021.

5 – DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

1 - Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

1.1 - O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO POR ITEM, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

2 - Modo de disputa: Aberto

6. DA JUSTIFICATIVA

6.1 A referida contratação faz-se necessária para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Pequi, inerentes a gestão e qualificação de serviços técnicos e específicos atendendo prioritariamente as necessidades dos serviços de atenção primária à saúde da Secretaria Municipal de Saúde.

6.2 Os serviços prestados têm como propósito, trazer resultados na qualidade, eficiência e eficácia no processo de assistência à saúde do município, os resultados desta contratação, visa garantir a melhoria do atendimento aos pacientes.

6.3 Assim, tudo o que é proposto para esta contratação, tem como base a especificidade, especialidade, versatilidade, adequação e integração dos Serviços Assistências em Saúde conforme Legislações e as normativas do SUS.

7. DO REGISTRO DE PREÇOS:

O registro de preço deverá ser firmado sobre o preço unitário. O quantitativo apresentado foi estimado para 12 (doze) meses. Tendo em vista que a demanda dependerá da necessidade de utilização parcelada, futura e eventual, não sendo possível auferir o quantitativo exato a ser adquirido, motivo pelo qual resta necessária a utilização do sistema de registro de preços.

8. DA RESPONSABILIDADE DO LICITANTE:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

Estado de Minas Gerais

O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou inverdade das informações nele contida implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão da Ata de registro de Preços, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

9. DO PREÇO PROPOSTO:

No preço proposto, que constituirá a única e completa renumeração, deverão ser computados o frete, lucros e todos os custos, inclusive impostos diretos e indiretos, obrigações inerentes ao fornecimento, não sendo admitidos pleitos de acréscimos a qualquer título.

10. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

1. Após a solicitação e recebimento da NAF (Nota de Autorização de Fornecimento), o fornecedor terá o prazo de 5 dias uteis para efetivar a entrega.

2. Os produtos deverão ser entregues parceladamente nos endereços abaixo:

CEMEC Praça Santo Antônio N° 193 Centro Pequi_MG CEP 35667-000, no Horário de 11:00 AS 17:00hs

11 –DO PAGAMENTO:

1 - O pagamento ocorrerá até 30 (trinta) dias após a entrega do serviço/produto, mediante a apresentação da nota fiscal/fatura devidamente aprovada pelo setor requisitante, acompanhada de comprovantes de regularidade perante o INSS e FGTS. o pagamento ocorrerá através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado, bem como o número da ordem de compra.

2 - A contagem para o 30º (trigésimo) dia só iniciar-se-á após a aceitação dos serviços/produtos prestados pela fiscalização do município de Pequi e cumprimento pela empresa de todas as condições pactuadas.

3 - Para a execução do pagamento a licitante vencedora deverá fazer constar na nota fiscal correspondente emitida, sem rasura, em letra bem legível em nome o município de Pequi, CNPJ nº **18.313.874/0001-64**, o número de sua conta bancária, o nome do banco e a respectiva agência em que deverá ser creditado o valor devido pela remuneração apurada.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

Estado de Minas Gerais

4 - A nota fiscal correspondente deverá ser entregue pela licitante vencedora, diretamente ao representante do município de Pequi a, que somente atestará a entrega do serviço/produto e liberará a referida nota fiscal para pagamento, quando cumpridas, pela licitante vencedora, todas as condições pactuadas.

5 - Na nota fiscal e/ou fatura correspondente a entrega deverão estar detalhados os dados do processo licitatório da seguinte forma: referente à(s) NAF(s) nº _____, processo licitatório nº _____, pregão presencial nº _____.

6 - Nos casos de eventuais atrasos de pagamento por parte do Município de Pequi, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização financeira devida pela Administração Pública Municipal, entre a data em que o pagamento é devido e a data do efetivo pagamento, será de 6% (seis por cento) ao ano, calculada *pro-rata die*.

12 – DO REAJUSTAMENTO E DA MANUTENÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO:

1 - Os preços serão fixos e irrevogáveis.

1.1 - Após os primeiros 12 (doze) meses contados da orçamentação, os preços poderão ser reajustados, em conformidade com a legislação vigente, com a aplicação da variação do Índice.

2 - Ocorrendo desequilíbrio econômico-financeiro do futuro contrato, em face dos aumentos de custo que não possam, por vedação legal, serem refletidos através de reajuste ou revisão de preços básicos, as partes, de comum acordo, com base no artigo 124, II, “d”, da Lei Federal nº 14.133/21.

2.1. Os contratantes têm direito ao equilíbrio econômico-financeiro do contrato, procedendo-se à revisão do mesmo, a qualquer tempo, em razão de fato imprevisível ou previsível, porém com consequências incalculáveis, que onere ou desonere excessivamente as obrigações pactuadas.

2.2. A contratada deverá formular à Administração requerimento para revisão do contrato, comprovando a ocorrência do aludido fato, acompanhado de planilha de custos comparativa entre a data da formulação da proposta e do momento do pedido de revisão, demonstrando a repercussão financeira sobre o valor pactuado.

2.3. A planilha de custos deverá vir acompanhada de documentos comprobatórios, tais como, notas fiscais de matérias-primas, de transporte de mercadorias, lista de preços de fabricantes, alusivas à época da elaboração da proposta e do momento do pedido de revisão do contrato.

13 – DAS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

Estado de Minas Gerais

1 - Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

1.1 - DA HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Registro Comercial, no caso de empresa individual, ou;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado.
- c) No caso de sociedades por ações, deverá estar acompanhado da documentação de eleição de seus administradores.
- d) O contrato social consolidado dispensa a apresentação do contrato original e das alterações anteriores, devendo ser apresentadas alterações posteriores, ainda não consolidadas.
- e) Em se tratando de Micro Empreendedor Individual–MEI, o Contrato Social ou Estatuto poderá ser substituído pelo Certificado da Condição de Micro Empreendedor Individual–CCMEI;
- f) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- g) 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.

1.2 - DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

- a) prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoal Jurídica, através do cartão do **CNPJ**, que também servirá para fins de comprovação do enquadramento como Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte;
- b) prova de regularidade para com a **Fazenda Federal relativa a Tributos Federais e à dívida Ativa da União e prova de regularização perante o instituto Nacional de Seguridade Social – INSS**, através de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil – RFB e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional – PGFN, conforme Portarias MF 358 e 443/2014;
- c) prova de **regularidade fiscal para com a Fazenda Pública Estadual**;
- d) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, **Cartão de Inscrição Estadual**, (se houver);
- e) prova de regularidade fiscal para com a **Fazenda Pública Municipal** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei;
- f) prova de regularidade fiscal perante ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**CRF - FGTS**), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei;
- g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (**CNDT**) e/ou, no caso de estarem os débitos garantidos por penhora suficiente ou com a exigibilidade suspensa, será aceita a Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas, que tenha os mesmos efeitos da **CNDT**;



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI Estado de Minas Gerais

1.3 - DA REGULARIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA

- a) Certidão negativa de falência e concordata, expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica, emitida, no máximo, 90 (noventa) dias antes da data fixada para abertura da sessão;
- b) No caso de certidão de recuperação judicial positiva, a licitante deverá, juntamente da certidão, sob pena de inabilitação, apresentar comprovação de que o plano de recuperação expressamente prevê a participação da empresa em contratações públicas, bem como que referido plano foi homologado judicialmente.

1.4 - DA COMPROVAÇÃO DE MICROEMPRESA-ME OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE-EPP

- a) Comprovação da condição de Microempresa-ME ou Empresa de Pequeno Porte-EPP, mediante certidão expedida pela Junta Comercial, ou outro órgão equivalente, sob pena de não aplicação dos efeitos da Lei Complementar nº. 123/2006.

14 – DA GESTÃO DA CONTRATAÇÃO:

O gestor desta contratação será o respectivo secretário solicitante do serviço/produto.

15. DO ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO:

1. O objeto do presente termo deverá ser executado de acordo com as especificações e exigências estabelecidas, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial.
2. A execução do objeto será acompanhado e fiscalizado por representantes da Administração, que serão oportunamente designados pela secretaria competente. O fiscal deverá anotar em planilhas toda a evolução da contratação desde sua assinatura até a vigência final. (Lei nº 14.133/2021, art. 117, caput).

16 – DAS AMOSTRAS:

Para a presente contratação não será obrigatória a apresentação de amostras por parte da licitante vencedora.

17 – DAS ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO E PREÇOS REFERENCIAIS:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI Estado de Minas Gerais

1 - O valor estimado para aquisição do objeto descrito neste Termo de Referência será estipulado posteriormente pelo Setor de Orçamento da Prefeitura e o custo estimado basear-se-á na média apurada.

2 - O orçamento estimado da contratação será divulgado após o julgamento das propostas de preços, visando estimular a competitividade e viabilizar a negociação de maneira mais natural, em consonância com o interesse público. Nesse sentido já se manifestou o TCU: “No caso, a Administração **não divulgou a planilha e contratou com preços inferiores em 50% a esta**”. (Fonte: TCU. Processo nº 500.117/96-9. Decisão nº 097/1997- Plenário)” (grifo nosso).

18 – DA GARANTIA DA CONTRATAÇÃO:

Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

19 – DA VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO:

12 (doze) meses a partir da assinatura da Ata de Registro de Preços. A prorrogação do prazo contratual poderá ocorrer nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

20. DAS OBRIGAÇÕES:

1 - Obrigações da Contratada:

- 1.1. Possuir durante toda a vigência do contrato um sistema de atendimento, através de telefonia fixa ou móvel e e-mail.
- 1.2. Realizar a entrega obedecendo aos prazos e legislações pertinentes.
- 1.3. Fornecer o (s) produto (s) de acordo com o determinado no Termo de Referência.
- 1.4. Submeter-se à aprovação/fiscalização pelo fiscal do contrato.
- 1.5. Realizar a entrega através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venha a cometer no desempenho de suas funções.
- 1.6. Facilitar a ação da fiscalização na inspeção do fornecimento, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela Administração.
- 1.7. Arcar com todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre sua atividade, inclusive quanto, aos encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, assim como lucros, despesas administrativas, riscos, transportes, fretes, seguros e demais ônus fiscais.
- 1.8. Manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 1.9. Responsabilizar-se por quaisquer danos causados ao Município e a terceiros, durante a execução de suas obrigações, sempre que forem decorrentes de negligência, imperícia ou omissão de sua parte.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

Estado de Minas Gerais

1.10. Realizar o transporte e a descarga dos produtos nos locais designados correrão por conta exclusiva das empresas vencedoras, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

1.10.1. Se for constatado no ato da entrega, qualquer irregularidade com produtos fornecidos, tais como: marca diferente licitada, má qualidade do produto, estragado ou com data de validade vencida, ou ainda sem a data de validade e/ou sem rótulo, o fornecedor deverá realizar a troca da mercadoria de forma imediata.

1.11. A Contratada não poderá subcontratar SEM EXPRESSA E PRÉVIA autorização da Administração.

1.12. Fornecer os produtos conforme o disposto no padrão de qualidade estabelecido na legislação vigente e as especificações elaboradas pelo Setor Requisitante.

1.13. Caso ocorra descontinuidade na produção ou fabricação do produto, a Contratada deverá comunicar tal fato à Administração Pública, devendo encaminhar à Administração Pública: declaração da empresa fornecedora ou do próprio fabricante, de que não mais produz o objeto licitado; e documentos que se fizerem necessários do produto que pretende fornecer em substituição aquele inicialmente ofertado, sem alteração do preço registrado.

2 - Obrigações da Contratante:

2.1. Fornecer todos os esclarecimentos necessários à execução das obrigações contratadas.

2.2. Acompanhar e fiscalizar a entrega, sob os aspectos quantitativos e qualitativos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas por parte da Contratada.

2.3. Pagar os valores devidos à Contratada no prazo e nas condições contratuais.

2.4. Atestar a execução do objeto contratado no documento fiscal correspondente.

2.5. Fiscalizar a execução das obrigações contratuais, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da Contratada pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

2.6. Decidir sobre questões que se apresentarem durante a execução do contrato.

2.7. Arcar com as despesas de publicação do extrato do(s) contrato(s), bem como dos termos aditivos que venham a ser firmados.

2.8. Notificar à Contratada sobre qualquer irregularidade encontrada no cumprimento das obrigações, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

21 – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

1. Comete infração administrativa o fornecedor que cometer quaisquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133/2021, quais sejam:

1.1. Dar causa à inexecução parcial do contrato;

1.2. Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

1.3. Dar causa à inexecução total do contrato;



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI

Estado de Minas Gerais

- 1.4. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
 - 1.5. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
 - 1.6. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
 - 1.7. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
 - 1.8. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
 - 1.9. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
 - 1.10. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
 - 1.10.1. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances;
 - 1.11. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
 - 1.12. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
2. O fornecedor que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subítemes anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
- a) Advertência, que será aplicada exclusivamente pela infração administrativa do subitem 1.1, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
 - b) Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do fornecedor, por qualquer das infrações dos subítemes 1.1 a 1.12;
 - c) Impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, nos casos dos subítemes 1.2, 1.3, 1.4, 1.6 e 1.7 deste Termo de Referência, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
 - d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, nos casos dos subítemes 1.8 a 1.12 bem como nos demais casos que justifiquem a imposição da penalidade mais grave.
3. A aplicação das sanções previstas não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Contratante, conforme previsto no artigo 156, § 9º da Lei nº 14.133/2021.
4. Todas as sanções previstas poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa, conforme dispõe o artigo 156, § 7º da Lei nº 14.133/21.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI Estado de Minas Gerais

5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente, conforme previsto no artigo 156, § 8º da Lei nº 14.133/2021, se for o caso.

6. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do artigo 158 da Lei nº 14.133/2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7. Na aplicação das sanções serão considerados:

- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) os danos que dela provierem para o Contratante.

8. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do artigo 163 da Lei nº 14.133/2021.

22. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

1. As despesas desta contratação correrão por conta dos recursos financeiros:

MANUTENÇÃO PROGRAMA MUNICIPAL DE ATENÇÃO BÁSICA-PMAB 02.04.01.10.301.0034.2049.3.3.90.30.00 Material de Consumo

Ficha:428 Fonte: 1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.600.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur.
SUS Gov.Fed. - Bl.Man.ASPS 1.621.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS. Proven.Gov.Estadual 1.659.000.0000
Outros Recursos Vinculados à Saúde

MANUTENÇÃO DO PRONTO ATENDIMENTO MUNICIPAL 02.04.01.10.302.0039.2053.3.3.90.30.00 Material de Consumo Fichas:483 Fonte: 1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.600.000.0000 Transf.

Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl.Man.ASPS 1.621.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur.
SUS. Proven.Gov.Estadual 1.659.000.0000 Outros Recursos Vinculados à Saúde

MANUTENÇÃO DO PSF – PAB MÉDICO/ENFERMAGEM 02.04.01.10.301.0034.2045.3.3.90.30.00 Material de Consumo

Ficha: 544 Fonte: 1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.600.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur.
SUS Gov.Fed. - Bl.Man.ASPS 1.621.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur.
SUS. Proven.Gov.Estadual 1.659.000.0000 Outros Recursos Vinculados à Saúde

2. As despesas para os anos subsequentes, quando for o caso, será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada na Lei Orçamentária Anual, mediante apostilamento.

23. DAS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

PRAÇA SANTO ANTÔNIO, 190 – PABX (37) 3278-1150 FAX (37) 3278-1272 CEP 35667-000 PEQUI
gabineteprefeiturapequi@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUI
Estado de Minas Gerais

- 1 – Para esta contratação considera-se licitante pessoa jurídica.
- 2 – Considerando que é ato discricionário da Administração diante da avaliação de conveniência e oportunidade no caso concreto; e considerando que existem no mercado diversas empresas com potencial para atender satisfatoriamente às exigências previstas nesta contratação, entende-se que é conveniente a vedação de participação de empresas reunidas em “consórcio”.
- 3 – Quando da apresentação da proposta de preços o licitante deve indicar a descrição do serviço ofertado.

PEQUI-MG, 19 de Fevereiro de 2024.

JOSÉ JOAQUIM MORAIS NAVARO
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE