

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

OBJETO: AQUISIÇÃO DE VALVULAS PARA O HOSPITAL REGIONAL DE NOVA ANDRADINA - FUNSAU

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	ASPIRADOR PARA REDE DE OXIGÊNIO TIPO VENTURI COM TAMPA DE NYLON INJETADO NA COR PADRÃO DO GÁS (VERDE), CONFORME NORMA ABNT, COM INSERTO EM METAL CROMADO, BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR EM POLICARBONATO COM ROSCA, GRADUADO NO MÍNIMO 600ml. OS APIRADORES FUNCIONAM A PARTIR DE UM SISTEMA VENTURI, QUE DEVIDO À PASSAGEM DO GÁS COM MUITA PRESSÃO/VELOCIDADE CRIAM VÁCUO E SUGAM O AR DO AMBIENTE.	UN	30,00	196,50	5.895,00
2	CONJUNTO DE OXIGENAÇÃO E ASPIRAÇÃO PARA REDE DE OXIGÊNIO - Kit que permite a oxigenação e a aspiração pelo mesmo equipamento e ao mesmo tempo se necessário. o conjunto deve conter: 01 Tomada Dupla de Oxigênio; 01 Aspirador para Oxigênio com frasco de polycarbonato 400 ml; 01 Fluxômetro para Oxigênio de 0 a 15 litros; 01 Conjunto de Umidificação para Oxigênio 250 ml;	UN	50,00	485,40	24.270,00
3	FLUXOMETRO DE AR COMPRIMIDO PARA REDE CANALIZADA. UTILIZADO PARA FORNECER OS DADOS DE VAZÃO DOS GASES EM LITROS POR MINUTO. ESPECIFICAÇÕES: 0 À 15 LITROS POR MINUTO; CORPO EM LATÃO USINADO E CROMADO. SISTEMA DE VEDAÇÃO TIPO AGULHA COM ENCOSTO, EVITANDO DESGASTES E VAZAMENTOS; BILHA COM ESCALA EXPANDIDA DE 0 A 15 LPM; ESFERA DE AÇO INOXIDÁVEL, PERMITE LEITURAS DE GRANDE PRECISÃO E FÁCIL VISUALIZAÇÃO.	UN	30,00	111,54	3.346,20
4	FLUXOMETRO DE REDE OXIGENIO - Fluxômetro de oxigênio para rede canalizada, indicado para uso medicinal. Função de controlar a vazão do gás de acordo com volume recomendado. Fabricado em metal cromado de alta resistência, cápsula e bilha em polycarbonato, escala de no minino 0 a 15 litros por minuto e botão para regulagem de fluxo. Conexões de entrada e saída padrão ABNT NBR 11906.	UN	20,00	111,54	2.230,80
5	Válvula com Fluxômetro para cilindro de Ar Comprimido - Características: Válvula reguladora para cilindro c/ 01 saída para Ar Comprimido, construída em metal cromado, rosca de entrada universal, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 315Kg/Cm2, pressão fixa de 3,5 Kg/Cm2 e rosca de saída padrão ABNT com válvula de segurança. Garantia mínima 1 ano.	UN	40,00	385,00	15.400,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
6	Válvula com Fluxômetro para cilindro de Nitroso - Características: Válvula reguladora para cilindro c/ 01 saída para Nitroso, construída em metal cromado, rosca de entrada universal, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 315Kg/Cm2, pressão fixa de 3,5 Kg/Cm2 e rosca de saída padrão ABNT com válvula de segurança. Garantia mínima 1 ano.	UN	40,00	385,00	15.400,00
7	Válvula com Fluxômetro para cilindro de Oxigênio - Características: Válvula reguladora para cilindro c/ 01 saída para oxigênio, construída em metal cromado, rosca de entrada universal, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 315Kg/Cm2, pressão fixa de 3,5 Kg/Cm2 e rosca de saída padrão ABNT com válvula de segurança. Garantia mínima 1 ano.	UN	100,00	385,00	38.500,00
8	VÁLVULA EXALATÓRIA COMPATÍVEL COM O RESPIRADOR DA MARCA LEISTUNG- MODELO LUFT 3. COM GARANTIA DE 3 MESES PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO OU MATERIAIS.	UN	100,00	480,00	48.000,00
9	Válvula reguladora com fluxometro de oxigênio- Válvula reguladora de rede - Oxigênio Regular/controlar a pressão de saída da rede, adequada para pressão de trabalho de 0 a 11 Kg/cm2.Corpo em latão cromado. Manômetro para indicar a pressão da rede de gás.Botão de regulagem de vazão com identificação da cor conforme o tipo de gás a ser utilizado.	UN	100,00	368,00	36.800,00
10	VÁLVULA REGULADORA PARA REDE DE AR COMPRIMIDO - Válvula reguladora desenvolvida para controlar e medir a pressão do ar comprimido medicinal em rede canalizada. Corpo de latão cromado, botão regulador de Poliamida, Borboleta de Polipropileno c/ inserto em ZAMAK. Apresenta identificação do gás por meio de cores conforme tipo de gás, (ABNT 11906) - cor amarela. - Pressão de saída é regulada por meio de botão de regulagem e verificada pelo manômetro. Rosca de Saída e entrada padrão ABNT. Pressão de entrada de no mínimo: 7 kgf/cm²; - Pressão de saída de no mínimo: 0 a 7 kgf/cm² regulável; - Escala do Manômetro de no mínimo: 0 a 11 kgf/cm²; - Tipo de gás: ar comprimido. COM GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES, REGISTRO NA ANVISA.	UN	50,00	385,00	19.250,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
11	VÁLVULA REGULADRA PARA REDE DE OXIGÊNIO- Válvula desenvolvida para controlar e medir a pressão do oxigênio medicinal em rede canalizada, corpo em metal cromado de alta resistência e pode ser identificada pela cor verde de acordo com padrão ABNY 11906 (verde). Possui manômetro de baixa pressão de 0 a 10 KgF/cm² e botão de regulação pelo manômetro, com rosca de entrada e saída padrão ABNT. Garantia de no mínimo 12 meses, registro ANVISA.. Pressão máxima de 75 kg F cm², escala de pressão do manômetro 0 á 11 kg F/cm². Conexão de entrada e saída = normas ABNT	UN	50,00	390,00	19.500,00
Total da Coleta:					228.592,00

Valor Total estimado da aquisição: 228.592,00 (duzentos e vinte e oito mil quinhentos e noventa e dois reais).

Justificativa : AQUISIÇÃO DE VALVULAS PARA O HOSPITAL REGIONAL DE NOVA ANDRADINA - FUNSAU

Prazo de entrega: 5 dias

Condições de Pagamento: A prazo

Local de entrega: HOSPITAL REGIONAL NOVA ANDRADINA

Unidade Fiscalizadora: HOSPITAL REGIONAL NOVA ANDRADINA

Nova Andradina(MS), 18 de Junho de 2021