



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

ANEXO IX
TERMO DE REFERÊNCIA

DO OBJETO E DO VALOR ORÇADO

Tem o presente instrumento, por objeto, a contratação de empresa para fornecimento dos itens abaixo especificado:

Item	Descrição	Un	Qtd	Vir Uni	Total
1	17162 - ARMÁRIO DE AÇO COM 4 PORTAS E PITÃO PARA CADEADO FABRICADO EM CHAPA DE AÇO CARBONO, ACABAMENTO QUADRADO, MONTADO, PESO SUPOSTADO 20KG POR PORTA, PINTURA ELETROSTÁTICA, MEDIDAS APROXIMADAS: 1,82 A X 0,30 L X 0,40 P, COR: CINZA	UN	3,0000	748,3300	2.244,99
2	4610 - ASPIRADOR PARA SUÇÃO DE SECREÇÕES, FLUIDOS CORPORAIS ASPIRADOR PORTÁTIL E VERSÁTIL DE ALTO VÁCUO, INDICADO PARA SUÇÃO DE SECREÇÕES, FLUIDOS CORPORAIS, CORPOS ESTRANHOS NAS ÁREAS NASAIS, FARINGE E TRAQUEIA. ALIMENTAÇÃO: DC (BATERIA RECARREGÁVEL COM DURAÇÃO APROXIMADA DE 40 MINUTOS) E AC (REDE ELÉTRICA BIVOLT). FRASCO COLETOR DE, NO MÍNIMO 800 ML, COM PROTEÇÃO ANTITRANSBORDAMENTO.	UN	1,0000	521,3300	521,33
3	6413 - AUTOCLAVE 21 LITROS SISTEMA DIGITAL COM LEDS INDICATIVOS DE STATUS, TEMPERATURA E PRESSÃO; PROGRAMA ÚNICO DE ESTERILIZAÇÃO, DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA; CÂMARA DE AÇO INOX, ACOMPANHA 3 BANDEJAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, SECAGEM EFICIENTE COM PORTA ENTRE ABERTA, 21 SISTEMAS DE SEGURANÇA, SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110/220V. AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA, CERTIFICADO DO INMETRO E REGISTRO NA ANVISA	UN	2,0000	4.951,5300	9.903,06
4	4441 - BALANÇA PEDIÁTRICA DIGITAL BALANÇA PEDIÁTRICA ELETRÔNICA (DIGITAL). CAPACIDADE DE PESAGEM ATÉ 25KG, COM DIVISÃO A CADA 5 GRAMAS. ESTRUTURA INTERNA EM AÇO CARBONO. PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA. CONCHA ANATÔMICA EM POLIPROPILENO CAPA ALMOFADADA INJETADA EM MATERIAL ANTI-GERMES, TOTALMENTE HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA. BALANÇA BI VOLT (110V/220V) AUTOMÁTICA. COM FUNÇÃO TARA. DE FÁCIL MANIPULAÇÃO COM DISPLAY LCD FÁCIL VISIBILIDADE E TECLADO TIPO "MEMBRANA" DURÁVEL E DE FÁCIL DIGITAÇÃO, COM OPERAÇÃO SIMPLES COM BOTÃO LIGA E DESLIGA. COR BRANCA. COM APROVAÇÃO IMETRO. GARANTIA DE FABRICA DE MÍNIMO 1 ANO.	UN	1,0000	1.013,1700	1.013,17
5	9678 - CADEIRA DE RODAS 120KG CADEIRA DE RODAS PARA ADULTO. PESO MÍNIMO SUPOSTADO 120 KG ? CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO ? ESTRUTURA DOBRÁVEL EM DUPLO X ? PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI ? ROLAMENTOS BLINDADOS NAS QUATRO RODAS, INCLUSIVE NO EIXO VERTICAL DO GARFO ? ESTOFAMENTO EM NYLON ACOLCHOADO COM TENSIONAMENTO DE ASSENTO REGULÁVEL E FIXADO SEM PARAFUSOS ? ALMOFADA EM ESPUMA INJETADA ? RODAS TRASEIRAS DE 24??, EM ALUMÍNIO COM PNEUS INFLÁVEIS ? PROTETORES DE RAIOS ? RODAS DIANTEIRAS DE 6?? MACIÇAS, COM GARFOS INJETADOS EM NYLON ? SISTEMA DE DESMONTAGEM RÁPIDA NAS QUATRO RODAS ? QUICK RELEASE ? FREIOS BILATERAIS REGULÁVEIS COM RETORNO AUTOMÁTICO FEITO POR MOLAS ? APOIOS DE PÉS ARTICULÁVEIS, REBATÍVEIS, REMOVÍVEIS E REGULÁVEIS EM ALTURA ? APOIOS DE BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS ? MANCAL QUE PERMITE REGULAGEM DE ALTURA, MUDANÇA DO ÂNGULO DO ASSENTO, ANTERIORIZAÇÃO E POSTERIORIZAÇÃO DO CENTRO DE GRAVIDADE CADEIRA DE RODAS PARA ADULTO. ? CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO ? ESTRUTURA DOBRÁVEL EM DUPLO X ? PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI ? ROLAMENTOS BLINDADOS NAS QUATRO RODAS, INCLUSIVE NO EIXO VERTICAL DO GARFO ? ESTOFAMENTO EM NYLON ACOLCHOADO COM TENSIONAMENTO DE ASSENTO REGULÁVEL E FIXADO SEM PARAFUSOS ? ALMOFADA EM ESPUMA INJETADA ? RODAS TRASEIRAS DE 24??, EM ALUMÍNIO COM PNEUS INFLÁVEIS ? PROTETORES DE RAIOS ? RODAS DIANTEIRAS DE 6??	UN	2,0000	1.679,0000	3.358,00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	MACIÇAS, COM GARFOS INJETADOS EM NYLON ? SISTEMA DE DESMONTAGEM RÁPIDA NAS QUATRO RODAS ? QUICK RELEASE ? ? FREIOS BILATERAIS REGULÁVEIS COM RETORNO AUTOMÁTICO FEITO POR MOLAS ? APOIOS DE PÉS ARTICULÁVEIS, REBATÍVEIS, REMOVÍVEIS E REGULÁVEIS EM ALTURA ? APOIOS DE BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS ? MANCAL QUE PERMITE REGULAGEM DE ALTURA, MUDANÇA DO ÂNGULO DO ASSENTO, ANTERIORIZAÇÃO E POSTERIORIZAÇÃO DO CENTRO DE GRAVIDADE				
6	9802 - CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE COM BRAÇOS FIXOS EM PP PRETO, ESTRUTURA INTERNA EM COMPENSADO MULTILAMINADO DE 13MM DE ESPESSURA, ESTOFADA COM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADA DE 70MM DE ESPESSURA, REVESTIMENTO EM TECIDO DE POLIPROPILENO NA COR PRETA. BASE GIRATÓRIA COM 5 PATAS DE TUBO QUADRADO 25X25MM COM CAPA DE PROTEÇÃO DE POLIPROPILENO, PLATAFORMA RECLINÁVEL COM OPÇÃO DE TRAVAMENTO NA ALAVANCA E REGULAGEM DE TENSÃO POR MANÍPOLO. REGULAGEM DE ALTURA PNEUMÁTICA (A GÁS), COM CAPA DE PROTEÇÃO TELESCÓPICA E CURSO DE 100MM. ASSENTO E ENCOSTO UNIDOS POR AÇO MOLA DE 3/16 X 3/8; LARGURA PINTADO EM EPÓXI NA COR PRETA. ACABAMENTO DO ASSENTO E ENCOSTO EM PERFIL DE PVC TIPO FRANCIS. FORRAÇÃO DO ASSENTO COM TNT. DIMENSÕES: ASSENTO = 49CM LARG X 48CM PROFUNDIDADE ENCOSTO = 45CM LARG. X 62CM ALTURA	UN	10,000 0	603,2900	6.032,90
7	17165 - CÂMARA REFRIGERADA VERTICAL 280L CÂMARA REFRIGERADA VERTICAL COM TEMPERATURA INTERNA REGULÁVEL NA FAIXA DE +2°C À +8°C. CAPACIDADE MÍNIMA DE ARMAZENAMENTO INTERNA DE 280 LITROS. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO AC, COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA QUE PROPORCIONA BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E ALTO DESEMPENHO. COM FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO LIVRE DE CFC. UNIDADE FRIGORÍFICA COM CONDENSAÇÃO A AR FORÇADO. RECUPERAÇÃO TÉRMICA EM ATÉ 15 MINUTOS APÓS ABERTURA DE PORTA POR ATÉ 2 MINUTOS. ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIURETANO INJETADO, LIVRE DE CFC COM ESPESSURA MÍNIMA DE 70MM. GABINETE EXTERNO EM AÇO TRATADO E ESMALTADO A ALTA TEMPERATURA COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA. PORTA DE VIDRO COM ISOLAMENTO CAPAZ DE IMPEDIR PERDA DO FRIO INTERNO E ESTABILIDADE TÉRMICA, COM AQUECIMENTO IMPEDINDO A FORMAÇÃO DE CONDENSAÇÃO OU UMIDADE, COM SISTEMA DE ABERTURA DE PORTA POR CARTÃO MAGNÉTICO (TAG). CÂMARA INTERNA EM AÇO INOXIDÁVEL, EQUIPADO COM 4 GAVETAS VAZADAS REMOVÍVEIS EM AÇO INOXIDÁVEL. ILUMINAÇÃO INTERNA ACIONADA COM A ABERTURA DA PORTA OU POR ACIONAMENTO EXTERNO. SISTEMA DE CIRCULAÇÃO INTERNA DE AR FORÇADO, GARANTINDO A UNIFORMIDADE DA TEMPERATURA EM TODO O INTERIOR DA CÂMARA. EQUIPAMENTO EQUIPADO COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS COM FREIOS. PAINEL FRONTAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO COM COMANDO ELETRÔNICO DIGITAL MICROPROCESSADO, PROGRAMÁVEL COM TECLAS TIPO MEMBRANA. DISPLAY EM LCD APRESENTANDO SIMULTANEAMENTE VISUALIZAÇÃO DAS TEMPERATURAS DE MOMENTO, MÁXIMA E MÍNIMA, DESCRIÇÃO DE EVENTOS E NÍVEL DE CARGA DA BATERIA. PORTA USB/PEN DRIVE PARA EXPORTAÇÃO DE DADOS EMISSÃO DE RELATÓRIOS COM REGISTRO DA TEMPERATURA, ALARMES E EVENTOS, COM MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAR DADOS POR PELO MENOS 5 ANOS. A INDICAÇÃO DE TEMPERATURA DIGITAL, PRÉ-AJUSTADA EM +4°C VARIÁVEL EM 0,1°C SENDO CONFIGURÁVEL PELO USUÁRIO ENTRE +2°C À +8°C. SINALIZADOR LUMINOSO DE EQUIPAMENTO ENERGIZADO, DE REFRIGERAÇÃO EM RECUPERAÇÃO. ALARME VISUAL E SONORO DOTADO DE BATERIA RECARREGÁVEL PARA REGISTROS DE MÁXIMA E MÍNIMA TEMPERATURA, FALTA DE ENERGIA, PORTA ABERTA DIRETAMENTE NO PAINEL. SILENCIADOR DO ALARME SONORO, DE APENAS UM TOQUE, COM TEMPO PROGRAMÁVEL PELO USUÁRIO. ACESSO DO USUÁRIO AO AJUSTE DE PARÂMETROS ATRAVÉS DE SENHA DIRETAMENTE NO DISPLAY. SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DISPOSITIVO DE ALARME REMOTO PARA PORTA ABERTA, FALTA DE ENERGIA, TEMPERATURA FORA DO IDEAL. SISTEMA DE EMERGÊNCIA POR BATERIAS PRA MANTER A TEMPERATURA POR 24 HORAS SEM ENERGIA DE REDE. SISTEMA DE AUTO CHECK DAS FUNÇÕES ELETRÔNICAS PROGRAMADAS. CHAVE GERAL DE ENERGIA. EQUIPAMENTO DISPONÍVEL EM 220 VOLTS, 50/60 HZ. PRODUTO COM REGISTRO NA ANVISA, MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUÊS. GARANTIA POR 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	1,0000	12.643,6700	12.643,67

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17164 - CÂMARA REFRIGERADA VERTICAL 430L CÂMARA REFRIGERADA VERTICAL COM TEMPERATURA INTERNA REGULÁVEL NA FAIXA DE +2°C À +8°C. CAPACIDADE MÍNIMA DE ARMAZENAMENTO INTERNA DE 430 LITROS. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO AC COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA QUE PROPORCIONA BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E ALTO DESEMPENHO. COM FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO LIVRE DE CFC. UNIDADE FRIGORÍFICA COM CONDENSAÇÃO A AR FORÇADO. RECUPERAÇÃO TÉRMICA EM ATÉ 15 MINUTOS APÓS ABERTURA DE PORTA POR ATÉ 2 MINUTOS. ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIURETANO INJETADO, LIVRE DE CFC COM ESPESSURA MÍNIMA DE 70MM. GABINETE EXTERNO EM AÇO TRATADO E ESMALTADO A ALTA TEMPERATURA COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA. PORTA DE VIDRO COM ISOLAMENTO CAPAZ DE IMPEDIR PERDA DO FRIO INTERNO E ESTABILIDADE TÉRMICA, COM AQUECIMENTO IMPEDINDO A FORMAÇÃO DE CONDENSAÇÃO OU UMIDADE, COM SISTEMA DE ABERTURA DE PORTA POR CARTÃO MAGNÉTICO (TAG). CÂMARA INTERNA EM AÇO INOXIDÁVEL, EQUIPADO COM 5 GAVETAS VAZADAS, REMOVÍVEIS EM AÇO INOXIDÁVEL (GAVETAS COM CORREDIÇAS). ILUMINAÇÃO INTERNA ACIONADA COM A ABERTURA DA PORTA OU POR ACIONAMENTO EXTERNO. SISTEMA DE CIRCULAÇÃO INTERNA DE AR FORÇADO, GARANTINDO A UNIFORMIDADE DA TEMPERATURA EM TODO O INTERIOR DA CÂMARA. EQUIPAMENTO EQUIPADO COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS COM FREIOS. PAINEL FRONTAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO COM COMANDO ELETRÔNICO DIGITAL MICROPROCESSADO, PROGRAMÁVEL COM TECLAS TIPO MEMBRANA. DISPLAY EM LCD APRESENTANDO SIMULTANEAMENTE VISUALIZAÇÃO DAS TEMPERATURAS DE MOMENTO, MÁXIMA E MÍNIMA, DESCRIÇÃO DE EVENTOS E NÍVEL DE CARGA DA BATERIA. PORTA USB/PEN DRIVE PARA EXPORTAÇÃO DE DADOS EMISSÃO DE RELATÓRIOS COM REGISTRO DA TEMPERATURA, ALARMES E EVENTOS, COM MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAR DADOS POR PELO MENOS 5 ANOS. A INDICAÇÃO DE TEMPERATURA DIGITAL, PRÉ-AJUSTADA EM +4°C VARIÁVEL EM 0,1°C SENDO CONFIGURÁVEL PELO USUÁRIO ENTRE +2°C À +8°C. SINALIZADOR LUMINOSO DE EQUIPAMENTO ENERGIZADO, DE REFRIGERAÇÃO EM RECUPERAÇÃO. ALARME VISUAL E SONORO DOTADO DE BATERIA RECARREGÁVEL PARA REGISTROS DE MÁXIMA E MÍNIMA TEMPERATURA, FALTA DE ENERGIA, PORTA ABERTA DIRETAMENTE NO PAINEL. SILENCIADOR DO ALARME SONORO, DE APENAS UM TOQUE, COM TEMPO PROGRAMÁVEL PELO USUÁRIO. ACESSO DO USUÁRIO AO AJUSTE DE PARÂMETROS ATRAVÉS DE SENHA DIRETAMENTE NO DISPLAY. SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DISPOSITIVO DE ALARME REMOTO PARA PORTA ABERTA, FALTA DE ENERGIA, TEMPERATURA FORA DO IDEAL. SISTEMA DE EMERGÊNCIA POR BATERIAS PARA MANTER A TEMPERATURA POR 24 HORAS SEM ENERGIA DE REDE. SISTEMA DE AUTO CHECK DAS FUNÇÕES ELETRÔNICAS PROGRAMADAS. CHAVE GERAL DE ENERGIA. EQUIPAMENTO DISPONÍVEL EM 220 VOLTS, 50/60 HZ. PRODUTO COM REGISTRO NA ANVISA, MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUÊS. GARANTIA POR 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	1,0000	20.683,3300	20.683,33
9	16890 - CANETA DE ALTA ROTAÇÃO TURBINADA LED ILUMINAÇÃO POR LED GERADO NA TURBINA, FABRICADA EM ALUMÍNIO TRATADO, SPRAY TRIPLO, ROLAMENTOS COM ESFERAS CERAMICAS, AUTOCLAVAVEL. SISTEMA PUSH BOTTON. CABEÇA ALTO TORQUE, SPRAY DE AGUA TRIPLO E 3 SAÍDAS DE AR; INTENSIDADE DO LED 15.000 A 25.000 LUX (10 A 22 WATTS); DURABILIDADE DO LED: +- 10.000 HORAS; VELOCIDADE DA ROTAÇÃO >310.000 RPM A 25 PSI E 4000.000 A 30 PSI; ENCAIXE TIPO BORDEN; BROCAS MÍNIMAS APLICÁVEIS: 1.59MM-1.6MM X 21MM - 23MM MÍNIMO 1 ANO DE GARANTIA; REGISTRO NA ANVISA	UN	3,0000	1.280,8400	3.842,52
10	17169 - COLCHÃO PARA CAMA HOSPITALAR TAMANHO 1,88 X 0,88 X 0,12 CMM, D 45. CAPA DE CORVIN, COM ZIPER. PESO MÍNIMO SUPORTADO 120 KG.	UN	3,0000	353,3300	1.059,99
11	16753 - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO DEA PRODUTO COM REGISTRO NA ANVISA ALARMES SONOROS E VISUAIS: ALARMES DE BATERIA FRACA. AUXILIO AO SOCORRISTA: INDICAÇÃO SONORA PARA O RITMO DA MASSAGEM CARDÍACA. O EQUIPAMENTO EMITIRÁ UM BIP ORIENTANDO O SOCORRISTA A VELOCIDADE ADEQUADA DA MASSAGEM CARDÍACA A SER APLICADA NO TÓRAX DO PACIENTE. 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	UN	5,0000	8.481,4500	42.407,25

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

VISUAL. ALIMENTAÇÃO: 110/220 VOLTS ANULA CARGA: DESCARGA INTERNA APÓS 30 SEGUNDOS SE NÃO HOUVER SIDO ACIONADO O BOTÃO LUMINOSO DE TRATAMENTO. BATERIA: DE LITHIUM - RECARREGÁVEL DE LONGA DURAÇÃO - PACK DE BATERIAS QUE POSSIBILITA TANTO A UTILIZAÇÃO DE BATERIAS RECARREGÁVEIS QUANTO BATERIAS DESCARTÁVEIS. BATERIA RECARREGÁVEL LITHIUM-ION STANDARD: CAPACIDADE PARA 200 CHOQUES OU 10 HORAS DE MONITORAMENTO, 5 ANOS EM STAND-BY. TIPO: LITHIUM-POLYMER (LI-PO) RECARREGÁVEL, 11,1 VDC, 2200MAH. ALIMENTAÇÃO INTERNA (BATERIA INTERNA). TEMPO DE CARGA COMPLETA DA BATERIA (COMPLETAMENTE DESCARREGADA): 4 HORAS. TEMPERATURA DE 10°C A 60°C. CARREGADOR DE BATERIA: ENTRADA: 100 - 240 VAC/ 50 - 60 HZ SAÍDA: 12,6VDC - 800M. A COMBINAÇÃO DO CARREGADOR COM O EQUIPAMENTO COMPÕE UM SISTEMA. MODO DE DESFIBRILAÇÃO INFANTIL DE FÁBRICA: USO INFANTIL DE 01 A 08 ANOS DE IDADE - COM LIMITE DE 50 JOULES - 50 - 50 - 50 JOULES. MODO DE DESFIBRILAÇÃO ADULTO DISPONÍVEIS, NO MÍNIMO: 150-200-200 JOULES, 150-150-150 JOULES. COMANDOS: COMANDOS DE VOZ, TEXTO, SINAIS VISUAIS. DISPÕE DE COMANDO DE VOZ E TEXTO APRESENTADOS EM DISPLAY, QUE INSTRUI O SOCORRISTA/PROFISSIONAL DURANTE A SEQUÊNCIA DA RCP. CONEXÃO DAS PÁS: AS PÁS FICAM CONECTADAS AO EQUIPAMENTO E ENQUANTO ESTA NÃO É CONECTADA O DEA INFORMA POR COMANDO DE VOZ E TEXTO, INDICANDO A NECESSIDADE DE CONECTÁ-LAS. 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. DADOS VISUALIZADOS NO DISPLAY: VISUALIZA A CURVA, O NÚMERO DE CHOQUES, CRONÔMETRO, INDICADOR DO NÍVEL DE BATERIA, BPM, AS MENSAGENS DE TEXTO E DESENHOS EXPLICATIVOS. DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO COLORIDO: 4,3" - COLORIDO COM ÂNGULO SUPERIOR A 30% (TRINTA) POR CENTO DE INCLINAÇÃO QUE PERMITE AO SOCORRISTA A PERFEITA VISUALIZAÇÃO DA MONITORIZAÇÃO DO ECG. ECG: SISTEMA AUTOMÁTICO DE AVALIAÇÃO DE ECG QUE DETECTA COMPLEXOS QRS, APRESENTANDO A CURVA DO ECG NO DISPLAY DO EQUIPAMENTO. ENTRADA USB: CONEXÃO USB PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS FREQUÊNCIA CARDÍACA: 10-300 BPM COM APRESENTAÇÃO NUMÉRICA NO DISPLAY. GABINETE: EM POLÍMERO DE ALTO IMPACTO - TOTALMENTE ISOLADO. GRAU DE PROTEÇÃO: IP 56 - PROTEÇÃO CONTRA ENTRADA DE SÓLIDOS E LÍQUIDOS. GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO: APLICÁVEL A CADA MÓDULO: GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO SPO2 - PARTE APLICADA DE TIPO BF À PROVA DE DESFIBRILAÇÃO DEA - PARTE APLICADA DE TIPO CF À PROVA DE DESFIBRILAÇÃO. IMPEDÂNCIA: MEDIDAS DA IMPEDÂNCIA PARA AJUSTE DA FASE 1 E 2 DA ONDA BIFÁSICA (20-200OHMS), AJUSTANDO O TEMPO DE DURAÇÃO, O NÍVEL DE CORRENTE ELÉTRICA DO CHOQUE, AUMENTANDO A EFICÁCIA NA DESFIBRILAÇÃO E REDUZINDO O RISCO DE DANOS CAUSADOS AO PACIENTE NÃO PERMITINDO DISPARO COM PÁS ABERTAS OU EM CURTO-CIRCUITO. IDIOMA: PORTUGUÊS - OPCIONAIS: INGLÊS E ESPANHOL PÁS DESCARTÁVEIS: PÁS DESCARTÁVEIS ADULTO E/OU INFANTIL. SOFTWARES: POSSUI SOFTWARE DEDICADO, COMPATÍVEL COM AMBIENTE WINDOWS PARA COMUNICAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DOS DADOS COLETADOS PARA PC, COM CABOS INTERFACE, LICENÇA DE SOFTWARE, QUANDO SOLICITADO COM ESTA VERSÃO. SOFTWARE PHOENIX: ATRAVÉS DESTES SOFTWARES É POSSÍVEL VISUALIZAR TODOS OS EVENTOS OCORRIDOS DURANTE A TODA UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. ATRAVÉS DO CARTÃO DE MEMÓRIA OU DO CABO USB SERÁ POSSÍVEL A TRANSFERÊNCIA DOS DADOS PARA O SOFTWARE PHOENIX QUE PERMITIRÁ UMA ANÁLISE DETALHADA DOS EVENTOS GRAVADOS DURANTE A UTILIZAÇÃO DO DEA. PERMITE VISUALIZAÇÃO DE TODOS OS DADOS ARMAZENADOS; EXIBIÇÃO DAS CURVAS, EVENTOS, INFORMAÇÕES GERAIS, IMPRESSÃO DE DADOS, ALTERAÇÃO DE IDIOMA, VISUALIZAÇÃO DE EVENTOS OCORRIDOS, DATA E HORA, DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA. COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 4 GIGABYTES OU MAIS DE 1000 EVENTOS. TEMPO DE CARGA: MENOR QUE 5 SEGUNDOS PARA 150 JOULES. TEMPO DESDE O INÍCIO DA OPERAÇÃO DO DESFIBRILADOR ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA: MÁXIMO 30 SEGUNDOS NA ENERGIA MÁXIMA. TEMPO DE CARGA COMPLETA DA BATERIA: 4 HORAS QUANDO COMPLETAMENTE DESCARREGADA. TEMPO DESCARGA: MENOR QUE 240 MS. TIPO DE ONDA:				
---	--	--	--	--

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BIFÁSICA EXPONENCIAL TRUNCADA. SOFTWARES: POSSUI SOFTWARE DEDICADO, COMPATÍVEL COM AMBIENTE WINDOWS PARA COMUNICAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DOS DADOS COLETADOS PARA PC, COM CABOS INTERFACE, LICENÇA DE SOFTWARE, QUANDO SOLICITADO COM ESTA VERSÃO. TEMPERATURA AMBIENTE: 0°C A 50°C UMIDADE RELATIVA DO AR: 05 % A 95% - SEM CONDENSÇÃO CLASSIFICAÇÃO: CF CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 01 DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO DEA 01 PAR DE ELETRODOS DE CHOQUE AUTOADESIVOS USO ADULTO; 01 BATERIA DE LITHIUM RECARREGÁVEL; 01 CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE 90-240 VAC; 01 CABO USB; 01 BOLSA PARA TRANSPORTE; 01 MANUAL DO USUÁRIO; 01 CERTIFICADO DE GARANTIA.				
12	16756 - DESTILADOR DE ÁGUA INDICADO PARA DESTILAÇÃO DE ÁGUA PARA AUTOCLAVES. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ELIMINAÇÃO TOTAL DE MINERAIS, METAIS PESADOS, TOXINAS OU QUALQUER OUTRO CONTAMINANTE; RECIPIENTE EM AÇO INOX; MOTOR COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; PROTEÇÃO DE TEMPERATURA CONTRA AQUECIMENTO; LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO, TROCA FÁCIL DE FILTRO; VOLTAGEM 220V; FREQUÊNCIA 50/60HZ; CONSUMO DE ENERGIA 750W/H; PRODUÇÃO 1L/H; CAPACIDADE MÁXIMA DE 4 LITROS; TEMPERATURA 160°C; DURAÇÃO DO FILTRO DE CARVÃO ATIVADO: 6 MESES OU 4000L; ISENTA DE REGISTRO NA ANVISA; GARANTIA DE 1 ANO.	UN	4,0000	1.767,3300	7.069,32
13	17157 - ELETROCARDIOGRAFO PORTÁTIL DESCRIÇÃO MÍNIMA: POSSUIR 12 CANAIS, CONEXÃO COMUM COM O COMPUTADOR, OPERAÇÃO DIRETA NO CONSOLE, IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO A4, TAXA DE AMOSTRAGEM 8000P/S, BIVOLT E BATERIA LÍTIO RECARREGÁVEL, PESO ATÉ 3KG. CLASSE I E ENERGIZADO INTERNAMENTE, TIPO BF À PROVA DE DESFIBRILAÇÃO NBR IEC 60601-1:1984 E EMNDA DE 1997, NBR IEC 60601-1-2:2006 E EMENDA DE 2006, NBR IEC 6060-1-2-25:2001 ANVISA, INMETRO	UN	1,0000	13.103,7500	13.103,75
14	17158 - ELETROCAUTÉRIO PORTÁTIL 220V BISTURI ELETRÔNICO BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 300W, COM RECURSOS QUE PERMITA PROTEGER O PACIENTE CONTRA QUEIMADURAS. DEVE APRESENTAR PAINEL A PROVA DE LÍQUIDOS. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO AS FUNÇÕES MONOPOLAR E BIPOLAR. O CONTROLE DA POTÊNCIA DEVE SER REALIZADO POR MEIO DA CANETA E/OU PEDAL. DEVE PERMITIR NO MÍNIMO AS SEGUINTE OPERAÇÕES: CORTE PURO (300W), BLEND (130W), COAGULAÇÃO (120W) E BIPOLAR (70W). DEVE POSSUIR REGULADOR DE ALARME SONORO. DEVE SER COMPATÍVEL COM SISTEMA DE GÁS ARGÔNIO. ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: 01 CARRO DE TRANSPORTE E 01 PEDAL BIPOLAR.	UN	1,0000	29.033,8000	29.033,80
15	4491 - FOCO DE LUZ CLÍNICO 220V FOCO DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS. COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA E PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA. PINTURA EM EPÓXI A 250°C DE ALTA RESISTÊNCIA. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 90 A 164CM. BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. LÂMPADA DE LED (LUZ FRIA E BRANCA). NO MÍNIMO 270 LUMENS.	UN	4,0000	683,2400	2.732,96
16	16891 - FOTOPOLIMERIZADOR SEM FIO; LUZ AZUL GERADA POR LED; ALTA POTÊNCIA, FUNÇÃO HIGH POLIMERIZAÇÃO DE 3 SEGUNDOS PARA CAMADAS COMPOSTAS DE ATÉ 2 MM; DISPLAY DIGITAL; PROFUNDIDADE DE POLIMERIZAÇÃO DE ATÉ 6MM; TEMPORIZADOR: 05, 10, 15, 20,30, 40; BIP SONORO A CADA 5 SEGUNDOS E NO FINAL DA OPERAÇÃO; COMANDOS DE PROGRAMAÇÃO NA CANETA; PONTEIRA CONFECCIONADA EM FIBRA ÓPTICA ORIENTADA; BIVOLT. SEM RADIOMETRO	UN	3,0000	486,2500	1.458,75
17	8051 - JATO DE BICARBONATO CONJUNTO LEVE E ERGONÔMICO. TODAS AS PEÇAS METÁLICAS RESISTENTES A OXIDAÇÃO. TAMPA DO DEPÓSITO COM VISOR TRANSPARENTE. ACOMPANHA DOIS VISORES EXTRAS. REGULAGEM PRECISA DO FLUXO DE ÁGUA. ACIONAMENTO ATRAVÉS DO PEDAL DO EQUIPO. DEPÓSITO DE BICARBONATO ACOPLADO A PEÇA DE MÃO. FACILMENTE DESMONTÁVEL. COM PONTEIRA REMOVÍVEL, GIRATÓRIA E AUTOCLAVÁVEL. CONECTADO AO TERMINAL DO EQUIPO (ENCAIXE BORDEN). NÃO NECESSITA DE INSTALAÇÃO. PRESSÃO DE ENTRADA DE AR (REGULADA NO EQUIPO): 30 PSI A 40 PSI PRESSÃO DE ENTRADA DE ÁGUA (REGULADA NO EQUIPO) 14 PSI A 40 PSI ACIONAMENTO: BIVOLT 110V / 220V COM NO MÍNIMO 01 ANO DE GARANTIA	UN	2,0000	628,3000	1.256,60
18	17166 - LASER PARA TRATAMENTO ODONTOLÓGICO NO MÍN. COM 02 COMPRIMENTOS DE ONDA. LASER PARA USO ODONTOLÓGICO,	UN	1,0000	4.056,6700	4.056,67

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	TERAPÊUTICO DE BAIXA POTENCIA SEM FIO, C/ FUNÇÃO ILIB, EMPUNHADURA TIPO PISTOLA E PONTEIRA ANGULADA, COMPOSTO POR: UMA PEÇA DE MÃO C/ DUPLA FUNÇÃO: VERMELHO E INFRAVERMELHO C/ OPÇÃO DE USO SIMULTÂNEO (VERM.+INFRAV.), PARA ANALGESIA, REPARAÇÃO TECIDUAL, PROCESSOS INFLAMATÓRIOS, TERAPIA ILIB, REDUÇÃO ANTIMICROBIANA, ETC, POTENCIA DE 100 MW (+/-20%), COMPRIMENTO DE ONDA VERMELHO: 660 NM, INFRAVERMELHO: 808 NM (+/-10NM), MOSTRADOR DIGITAL, OPÇÃO MODO ASSISTIDO, DIVERSAS OPÇÕES DE INTENSIDADE A PARTIR DE 1 J, MÍNIMO DE 1 OCULOS PROTEÇÃO(660NM E/OU 880NM)+1 OCULOS BLOQUEADOR PACIENTE, PULSEIRA ILIB, ESPAÇADOR, MALETA DE TRANSPORTE, SUPORTE E FONTE DE ALIMENTAÇÃO, BIVOLT AUTOMÁTICO 90-240V, BATERIA LI-ION; PERMITE VERIFICAR A CARGA DA BATERIA, ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO, GARANTIA DE 2 ANOS A PARTIR DA ENTREGA DO PRODUTO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E MANUAL DE INSTRUÇÕES COM TERMO DE GARANTIA.				
19	17159 - LONGARINA 3 LUGARES ENCOSTO BAIXO COM ESTRUTURA INJETADA EM TERMOPLÁSTICO. ASSENTO EM MADEIRA COMPENSADA E ESTOFADO EM ESPUMA FLEXÍVEL. APOIO FIXO EM TREMOPLÁSTICO ERGONOMICO. REVESTIMENTO DOS ESTOFADOS EM VINIL NA COR PRETA. ESTRUTURA EM AÇO DE CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA. PÉS COMPOSITEIRAS EM POLIPROPILENO, PARA PROTEÇÃO DO PISO. COM CERTIFICADO NR-17. SUPORTA NO MÍNIMO 110 KG. GARANTIA DE NO MÍNIMO UM 1 ANO.	UN	10,000 0	706,3800	7.063,80
20	10538 - MESA GINECOLOGICA ELETRICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ACIONAMENTO ELÉTRICO/MOTORIZADA. ACESSÓRIOS: NO MÍNIMO SUBIDA, DESCIDA, CUBA COLETORA, APOIO DE PERNAS, UM PAR DE APOIO PARA COXAS (PERNEIRAS), UM PAR DE APOIO PARA OS CALCANHARES, UM PAR DE APOIO PARA OS BRAÇOS DA PACIENTE, ENCOSTO PARA CABEÇA ANATÔMICO, ESTOFADO, COM AJUSTE DE POSIÇÃO, SUPORTE PARA PAPEL, GAVETA / MESA COLETORA PARA LÍQUIDOS, CONTROLE DE PÉ E MOCHO. - MOVIMENTOS AUTOMATIZADOS E INDEPENDENTES (MÍNIMO DE MOVIMENTOS: ELEVAÇÃO E ABAIXAMENTO TOTAL, ELEVAÇÃO E REBAIXAMENTO DA PERNEIRA, ELEVAÇÃO E REBAIXAMENTO DO ENCOSTO (DORSO), POSIÇÃO DE CADEIRA, POSIÇÃO DE MACA. - MOTOR LIVRE DE ÓLEO-BASE / SUPORTE COM NO MÍNIMO 4 RODÍZIOS. - ESTRUTURA EM AÇO, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM; - ESTOFADO EM COURVIN (COURO SINTÉTICO IMPERMEÁVEL) REVESTIDO COM PLÁSTICO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; - SUPORTE: MÍNIMO 250 KG; -FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; REGISTRO NA ANVISA E INMETRO.	UN	1,0000	19.635,0000	19.635,00
21	7387 - MOCHOS DEVE POSSUIR ENCOSTO ANATÔMICO COM AJUSTE DE ALTURA, PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO AO PROFISSIONAL E ASSENTO COM ELEVAÇÃO CENTRAL A GÁS ATRAVÉS DE ALANCA LATERAL. BASE COM CINCO RODÍZIOS E BANDA DE ROLAGEM DE POLIURETANO. ESTOFAMENTO EM PVC, RESISTENTE, SEM COSTURA, COM DENSIDADE ADEQUADA E ANTI DEFORMANTE. ACABAMENTO LISO E ARREDONDADO, ALTURA REGULÁVEL. COR DO ESTOFAMENTO: A ESCOLHER CONFORME CATALOGO DO FABRICANTE. PESO SUPORTADO 100KG COM NO MÍNIMO 03 MESES DE GARANTIA	UN	4,0000	601,4900	2.405,96
22	17161 - OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL DE MESA (USO ADULTO, INFANTIL E NEONATAL) - PERMITE MONITORIZAÇÃO CONSTANTE DE PACIENTES NEONATAIS ATÉ ADULTO, INCLUSIVE NO DE BAIXA PERFUSÃO PERIFÉRICA; CONTENDO SENSORES, BATERIAS RECARREGÁVEIS, OPERAÇÃO COM REDE ELÉTRICA, ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO RÁPIDA PARA EMERGÊNCIA; EQUIPAMENTOS COMPOSTO POR: SPO2, PULSO, ALARMES, DISPLAY E INDICADORES; DISPLAY E INDICADORES; SOM; ALIMENTAÇÃO: REDE ELÉTRICA 220V; BATERIA; ACESSÓRIOS INCLUSOS: 01 SENSOR DE OXIMETRIA REUTILIZÁVEL ADULTO TIPO CLIPE; 01 CABO DE FORÇA; 01 MANUAL DO USUÁRIO; 01 CERTIFICADO DE GARANTIA NO MÍNIMO DE 1 (UM) ANO DA EMISSÃO DA NOTA FISCAL; 01 CABO NEONATAL; 01 CABO PEDIÁTRICO. CERTIFICADO INMETRO E REGISTRO ANVISA.	UN	5,0000	2.280,3200	11.401,60
23	4755 - PERALÁTEX PEQUENA PARA ELETRODO PRECORDIAL CARDIOLÓGICO. CONJUNTO COM 6 UNIDADE. COR PRETA	KIT	3,0000	94,7100	284,13
24	8901 - PIPETA DE PASTEUR GRADUADA 3 ML DESCARTÁVEL. APRESENTAÇÃO: PACOTE COM 100 UNID	UN	300,00 00	0,1600	48,00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

25	17160 - PRANCHA LONGA DE IMOBILIZAÇÃO E TRANSPORTE (SISTEMA) CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: O SISTEMA É COMPOSTO POR UMA 01 UNIDADE DE PRANCHA LONGA, CONFECCIONADA DE MATERIAL TOTALMENTE IMPERMEÁVEL EM FIBRA DE POLIETILENO, RÍGIDA, LEVE, POSSUI PEGADORES AMPLOS, RADIOTRANSLÚCIDA PARA USO EM AMBIENTES DE RAIOS-X E RESSONÂNCIA MAGNÉTICA. DIMENSIONADA PARA SUPORTAR VÍTIMAS COM PESO ATÉ 180 KG, POSSIBILITA O RESGATE NAS ÁGUAS OU EM ALTURAS. ACOMPANHA JOGO DE CINTOS COM 03 PEÇAS (01 VERMELHA, 01 AMARELA E 01 PRETA) E 01 CONJUNTO DE CINTO TIPO ARANHA PARA IMOBILIZAÇÃO, CONFECCIONADO EM FITAS DE NYLON, EM CORES, RADIOTRANSPARENTES, FIXADO POR FITAS EM VELCRO DE 50 MM DE LARGURA, NAS CORES: PRETA, VERDE, AMARELA, VERMELHA, PERMITE IMOBILIZAR: OMBROS, TÓRAX, Pelve, BRAÇOS E PERNAS, DESENHADOS PARA SER FACILMENTE ACONDICIONADO. 01 CAPA, UTILIZADA PARA ACOMODAR UMA MACA, COLARES, CINTOS E TALAS DE IMOBILIZAÇÃO, COM BOLSOS INTERNOS, CONFECCIONADA EM POLIÉSTER, POSSUI FECHO EM ZÍPER COM CURSORES DUPLOS.	UN	8,0000	971,1800	7.769,44
26	10788 - REFRIGERADOR FROST FREE DUPLEX BRANCO DE 340 LITROS A 375 LITROS, COM AS PRATELEIRAS ALTURA FLEX, QUE PODEM SER AJUSTADAS EM ATÉ 8 NÍVEIS DE ALTURA PARA ACOMODAR POTES, JARRAS E ALIMENTOS DE DIVERSOS TAMANHOS. POSSUI TAMBÉM A FUNÇÃO TURBO, IDEAL PARA MOMENTOS EM QUE SUA GELADEIRA ESTÁ MUITO CHEIA. PRATELEIRAS DO REFRIGERADOR EM VIDRO COM MOLDURA PLÁSTICA, PRATELEIRAS DE PORTA E GAVETA EM PLÁSTICO INJETADO PAINEL DIGITAL - CONTROLE DE TEMPERATURA 02 PORTAS - VOLTAGEM 220 VOLTS, CLASSE A. GARANTIA DE 12 MESES	UN	2,0000	2.938,0000	5.876,00
27	16758 - SENSOR DE PULSO DE CLIPE PARA OXÍMETRO PORTÁTIL MODELO GS-PULSE PRO, MARCA GASLIVE.	UN	3,0000	335,2500	1.005,75
28	17167 - SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO DE IMAGENS ODONTOLÓGICAS SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO DE IMAGENS ODONTOLÓGICAS, COMPOSTO POR: 01 SENSOR DIGITAL INTRAORAL, COM CAPTURA DE IMAGENS EM ALTA DEFINIÇÃO EM TEMPO REAL, TECNOLOGIA CMOS E/OU FIBRA ÓPTICA, CONEXÃO USB, SALVA E EXPORTA IMAGENS NO SISTEMA DICOM, SOFTWARE COM AMPLA GAMA DE RECURSOS DE IMAGEM, RESOLUÇÃO TEÓRICA MÍNIMA DE 20 PL/MM; 01 POSICIONADOR; COMUNICAÇÃO COM COMPUTADORES.	UN	1,0000	12.156,4200	12.156,42

DA FORMA DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado no prazo de 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato e de autorização emitida pelo Gestor do contrato.

A nota fiscal/fatura emitida pelo fornecedor deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do número do processo, número do pregão e da ordem de fornecimento, a fim de acelerar o trâmite de recebimento do material e posterior liberação do documento fiscal para pagamento.

Poderá ser retido o pagamento nos seguintes casos:

- a - Obrigação da CONTRATADA com terceiros que, eventualmente, possa prejudicar o CONTRATANTE;
- b - Débito da CONTRATADA para com o CONTRATANTE, quer provenha da execução do presente contrato, quer resulte de outras obrigações;
- c - Não cumprimento das obrigações contratuais, hipótese em que o pagamento ficará retido até que a CONTRATADA atenda à(s) cláusula(s) infringida(s).

Fica a Compromitente fornecedora obrigada à retenção do Imposto de Renda Retido em seus pagamentos conforme IN-RFB nº 1.234/2012 e Decreto Executivo Municipal nº 3.805/2022, devendo a mesma emitir os documentos fiscais observadas as disposições da citada Instrução Normativa, observando o correto destaque do valor do Imposto de Renda a ser retido. Pessoas jurídicas optantes pelo SIMPLES Nacional/MEI não estarão sujeitas à retenção de IR.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DO REGIME DE EXECUÇÃO / FORMA DE ENTREGA E RECEBIMENTO

A contratada deverá providenciar a entrega do objeto nos locais determinados na Solicitação/Notas de Empenho, no prazo de 30 (trinta) dias contados da data do recebimento da solicitação.

As mercadorias devem ser entregues e instaladas livres de frete, carga e descarga, em local a ser informado por cada Secretaria, nos horários e datas pré-agendados pelas mesmas.

O recebimento dos produtos, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. II, alíneas "a" e "b", da Lei nº 14.133/21, da seguinte forma:

- a) provisoriamente, de forma sumária, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais.
- b) definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais, no prazo máximo de 05 dias úteis após o recebimento provisório.

DO PRAZO DO CONTRATO, REAJUSTE E DO PEDIDO DE REEQUILÍBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO DO CONTRATO

O presente contrato vigorará por dois meses contados do primeiro dia útil subsequente a data de divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, quando será extinto independentemente de qualquer notificação. O presente contrato poderá ser prorrogado, desde que requerido e justificado pelo contratado e as razões sejam aceitas pelo contratante.

O preço ora ajustado não sofrerá reajustes.

Diante da ocorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis que venham a inviabilizar a execução do contrato nos termos inicialmente pactuados, será possível a alteração dos valores pactuados visando o restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, mediante comprovação e respeitando a repartição objetiva de risco estabelecida.

Em sendo solicitado o reequilíbrio econômico-financeiro, a CONTRATANTE responderá ao pedido dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias contados da data do fornecimento completo da documentação comprobatória, devendo a contratada, até a análise do pedido, efetuar a entrega dos objetos solicitados nas condições e preços contratados.

DAS OBRIGAÇÕES DA COMPROMITENTE FORNECEDORA

São obrigações da **CONTRATADA**:

- I - Fornecer o objeto conforme estabelecido no edital, legislação regente e de acordo com as orientações das Secretarias requisitantes, correndo por sua inteira conta e risco, as despesas resultantes da execução deste contrato, bem como indenizações por danos causados ao Município e/ou a terceiros.
- II - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução, sem que isso venha a incorrer em ônus para o Município.
- III - Obriga-se, durante a vigência do presente contrato, a manter todas as condições da habilitação e qualificação exigidas no Edital de abertura.
- IV - Indenizar terceiros e o Município, todo e qualquer prejuízo ou dano, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do contrato, ou após o seu término, em conformidade com o Código Civil Brasileiro.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

V - Obriga-se a cumprir fielmente as normas estabelecidas no Edital e neste contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas.

VI – Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, indenizações trabalhistas, inclusive as apuradas pela Justiça do Trabalho, resultantes da execução do presente contrato.

VII - Responsabiliza-se civil e criminalmente pela execução dos trabalhos, objeto deste contrato, bem como solidez e segurança dos serviços realizados, na forma da Legislação Civil e, por todos e quaisquer acidentes sofridos por empregados e prepostos seus, bem como quaisquer danos causados a terceiros em decorrência de negligência ou imperícia de seus empregados ou prepostos.

VIII - Assumir as responsabilidades por eventuais danos causados ao Município e a terceiros, em decorrência de sua ação ou omissão no desenvolvimento do fornecimento, sem nenhuma responsabilidade do contratante.

IX - Não transferir ou subcontratar, ceder ou sub empreitar, total ou parcialmente, a qualquer título, os direitos e obrigações decorrentes da adjudicação do fornecimento.

X - Custear todos os encargos resultantes do fornecimento, inclusive impostos, taxas e emolumentos, encargos técnicos, trabalhistas e previdenciários que incidirem sobre o objeto adjudicado.

XI – Atender às Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego atinentes às atividades desempenhadas, incidindo a mesma, nas penalidades previstas neste instrumento em caso de descumprimento.

XII - Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior, estando ciente das infrações previstas no art. 137, II, da Lei n.º 14.133, de 2021, e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.

XIII –Cumprir, durante todo o período de vigência, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação, art. 116, da Lei n.º 14.133, de 2021.

XIV - Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

XV - Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

XVI - Disponibilizar empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, quando for o caso;

XVII - Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato;

XVIII - Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE:

São obrigações do CONTRATANTE:

I - A acompanhar, fiscalizar, conferir e avaliar o fornecimento, objeto deste contrato, através de seus fiscais.

II - Efetuar os pagamentos, desde que tenha havido o recebimento a aprovação dos produtos.

III - Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

IV - Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pela contratada.

V - Cumprir todas as demais cláusulas do presente contrato.

DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

Todas as despesas tidas com o presente instrumento serão suportadas pela dotação orçamentária:

Órgão: 13 – Secretaria de Assistência Social, Trabalho e Habitação
Fonte de recurso: PISO FIXO DE MÉDIA COMPLEXIDADE - MSE
Elemento de despesa: 344905200000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: AQUISIÇÃO EQUIP. E MAT. PERMANENTE
Elemento de despesa: 344905200000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: CUSTEIO ATENÇÃO PRIMÁRIA
Elemento de despesa: 333903000000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: ATENÇÃO BÁSICA – PIES/REDE CEGONHA
Elemento de despesa: 344905200000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: ATENÇÃO BÁSICA – PIES/REDE CEGONHA
Elemento de despesa: 333903000000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: INVESTIMENTO ATENÇÃO BÁSICA
Elemento de despesa: 344905200000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: ESF/SAÚDE BUCAL/PACS/C.RACISMO
Elemento de despesa: 333903000000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: NOTA FISCAL GAÚCHA
Elemento de despesa: 333903000000000

Órgão: 12 – Secretaria da Saúde
Fonte de recurso: CUSTEIO VIGILÂNCIA EM SAÚDE
Elemento de despesa: 344905200000000

DO PROCESSO DE LICITAÇÃO

O presente instrumento é celebrado obedecendo-se aos exatos termos do **Processo Licitatório nº 352/2024, Pregão Eletrônico nº 079/2024.**

DA LEI REGRADORA

A presente contratação reger-se-á pela Lei nº 14.133/21, (inclusive nos casos omissos), suas alterações posteriores e demais dispositivos legais aplicáveis.

DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA LICITAÇÃO:

O critério de julgamento da licitação será MENOR PREÇO POR ITEM.

OBS: os valores unitários e totais não poderão ser superiores aos orçados pelo Município.

DA FISCALIZAÇÃO

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio de servidores designados pela Portaria 565/23, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso.

As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

A contratada deverá sanar as irregularidades apontadas pela fiscalização conforme estabelecido.

São Marcos/RS, 16 de outubro de 2024.



Documento assinado digitalmente

MARISTELA LUNEDO

Data: 16/10/2024 21:31:41-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maristela Lunedo
Secretaria de Saúde



Documento assinado digitalmente

BEATRIZ FATIMA BRUGNAROTTO VANZ

Data: 16/10/2024 10:10:53-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Beatriz Vanz
Assistência Social, Trabalho e Habitação

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900