TERMO DE REFERÊNCIA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP	
(x) SIM	**( ) NÃO**

1 - DO OBJETO

1.1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

Descrição: Contratação de empresa para o fornecimento de equipamentos e materiais permanentes, incluindo equipamentos de informática, eletrodomésticos, médicos e odontológicos, destinados às unidades de saúde do Município de São Pedro do Ivaí – PR, visando à estruturação e ampliação da Rede de Atenção à Saúde no âmbito do SUS, em conformidade com as Resoluções SESA nº 1.735/2023 e nº 1.364/2025.

Natureza: Os itens contemplados neste Termo de Referência são bens comuns, possuindo padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

Prazo: O prazo de vigência contratual será de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021, desde que comprovada a vantajosidade.

Adjudicação: A adjudicação será realizada por item, de modo a garantir a ampla concorrência e a seleção da proposta mais vantajosa para cada equipamento individualmente.

1.2. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

LOTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
1	COMPUTADOR DESKTOP, COM AS SEGUINTES CARACTERISTICAS MINIMAS: PROCESSADOR DE 6 NUCLEOS E 12 THREADS COM VÍDEO,2 PENTES DE MEMÓRIA DE 8GB CADA DE 2666MHZ, 1 SSD M.2 NVME 240GB COM LEITURA E GRAVAÇÃO DE LEITURA 540 MB/S, GRAVAÇÃO 500MB/S, FONTE DE 500 WATTS REAIS COM PFC ATIVO, SELO 80 PLUS, GABINETE 4 BAIAS, MONITOR 21.5 POLEGADAS OU SUPERIOR,FULLHD, CONTENDO ENTRADA HDMI E VGA, KIT MOUSE E TECLADO COM FIO, CABO HDMI 2 METROS. GARANTIA EASSISTENCIA TÉCNICA MINIMA DE 12 MESES.	UND	5	2491,33	12.456,65

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

2	NOTEBOOK COM AS SEGUINTES CARACTERISTICAS MINIMAS: PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS E 16 THREADS, MEMORIA DE 8 GB, SSD NVME 256GB, GARANTIA E ASSISTENCIA TÉCNICA MINIMA DE 12 MESES.	UND	1	4104,5	4.104,50
3	WEBCAM FHD 1080P 60 FPS FOCO AUTOMÁTICO ROTAÇÃO DE 360° CAMPO DE VISÃO ATÉ 85° MICROFONE COM CANCELAMENTO DE RUÍDO DUPLO ZOOM.	UND	4	235,52	942,08
4	IMPRESSORA COLORIDA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA, CONECTIVIDADE WI-FI DIRECT, ETHERNET E USB, COMAS FUNÇÕES DE IMPRESSÃO, CÓPIA E DIGITALIZAÇÃO, RENDIMENTO MÍNIMO DE 4.000 PÁGINAS EM PRETO E 7.000 PAGINAS COLORIDAS, ADF PARA 30 PÁGINAS,VELOCIDADE DE IMPRESSÃO 33PPM EM PRETO E 15PPM EM CORES, TEMPO PARA PRIMEIRA IMPRESSÃO DE 10 SEGUNDOS EM PRETO E 16SEGUNDOS EM CORES, RESOLUÇÃO 300DPI X 600DPI, RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO 1200X2400DPI, FORMATO DOS ARQUIVOS PDF, JPEG, TIFF,MULTI-TIFF, BPM (WINDOWS), PICT (MAC), TAMANHO DE PAPEL SUPORTADO A4, A6, OFÍCIO, SUPORTE PARA PAPEL ATÉ 95 G/M², CAPACIDADE DEPAPEL: ENTRADA - 100 FOLHAS DE PAPEL A4, SAÍDA FOLHAS A4, COM SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL	UND	1	827,17	827,17
5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - TANQUE DE TINTA COLORIDA, COR PRETA, FUNÇÕES DA IMPRESSORA, COPIADORA E SCANNER RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO 5760 X 1440 DPI VELOCIDADEDE IMPRESSÃO 33 PPM (PRETO) 15 PPM(CORES) CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL 100 FOLHAS DE PAPEL A4 CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 30 FOLHAS DE DE PAPEL A4 TAMANHO DEPAPEL SUPORTADOS A4, A5, A6, B5 IMPRESSÃO DUPREX MANUAL, WI-FI, COMPATIBILIDADE WINDOWS XP, VISTA 7,8,10MAC OS X 10.6.8, 10.7.X,10.8. X, 10.9 X, 10.10.X. RESOLUÇÃO MÁXIMA DO SCANNER 1200 X 2400 DPI DIGITALIZAR PARA PDF SIM CARTUCHOS GARRAFA DE TINTA PRETO,CIANO, MAGENTA E AMARELO.	UND	2	1079	2.158,00
6	SMART TV LED, 43 POLEGADAS FULL HD, COM CONVERSOR PARA TV DIGITAL INTEGRADO, BIVOLT E COM CONTROLE REMOTO. DIMENSÕES APROXIMADAS : ALTURA 583 MM, LARGURA 976 MM, PROFUNDIDADE 81,5 MM, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA : CLASSE A EM CONSUMO DE ENERGIA.OU DE MELHOR QUALIDADE	UND	2	1283,7	2.567,40
7	PURIFICADOR DE ÁGUA, APROVADO PELO INMETRO, COM CLASSIFICAÇÃO DE NÍVEL A OU P-I (= 0,5 A <1) MÍCRON, REDUÇÃO DE CLORO LIVRE C-I (ACIMA DE 75%), EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA APROVADA, GABINETE EM AÇO CARBONO, COM LIGAÇÃO DIRETA À REDE HIDRÁULICA, TENSÃO 220V/110V, FREQUÊNCIA 60 HZ, REFRIGERAÇÃO NATURAL A GELADA; MÁXIMA DE 38 °C – MÍNIMO 5°C; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE ÁGUA A PARTIR DE 2,0 LITROS, DE FÁCIL INSTALAÇÃO EM	UND	2	457,9	915,80

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

	PAREDE/BANCADA/PIA, GARANTIA MÍNIMA DE 1 (UM) ANO, FILTRO DE CARTUCHO, SISTEMA DE RETENÇÃO DE BACTÉRIAS, VAZÃO DE ÁGUA A PARTIR DE 1,0 LITRO/MINUTO.				
8	FOGAO DE 5 BOCAS, COM LARGURA PADRÃO EM TORNO DE 70 A 80 CM, MESA DE INOX OU VIDRO TEMPERADO, E CAPACIDADE DE FORNO ENTRE 80L E 110L. ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, TRIPLA CHAMA PARA COZIMENTO RÁPIDO, GRADES DE FERRO FUNDIDO OU AÇO ESMALTADO, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A E SÃO COMPATÍVEIS COM GÁS GLP OU GN.	UND	2	1220,28	2.440,56
9	MICROONDAS BRANCO VOLTAGEM 110/220 V COM CAPACIDADE DE 31 LITROS, DIMENSÕES APROXIMADAS : ALTURA 32,5 CM, LARGURA 52 CM, PROFUNDIDADE 41,5 CM, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA : CLASSE A EM CONSUMO DE ENERGIA.OU DE MELHOR QUALIDADE	UND	2	621,11	1.242,22
10	GELADEIRA REFRIGERADOR FROST FREE 320 L - 01 PORTA, - CAPACIDADE TOTAL:MÍNIMA DE 320 LITROS; - CAPACIDADE DA GELADEIRA: MÍNIMO DE 290 LITROS; - CAPACIDADE DO FREEZER: MÍNIMO 40 LITROS; - TIPO DE DEGELO: FROSTFREE - EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A; - CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA (KWH) 36,60; - PÉS NIVELADORES; - CONTROLE DE TEMPERATURA; - TENSÃO/VOLTAGEM 110V; - COR BRANCO;	UND	4	2890,6	11.562,40
11	APARELHO RAIOS X, TIPO APARELHO:DE PAREDE, APLICAÇÃO:USO ODONTOLÓGICO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, AMPERAGEM:CORRENTE NO TUBO ENTRE 7 E 9 MA, POTÊNCIA CABEÇOTE:TENSÃO DO TUBO 70 KVP, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMANDO ELETRÔNICO DIGITAL, CABO ESPIRALADO, POTÊNCIA:POTÊNCIA APARENTE 1200 VA. CODIGO CATMAT 421530.	UND	1	10703,27	10.703,27
12	ARMÁRIO DUPLO COM 08 (OITO) PORTAS, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO DE BAIXO TEOR DE CARBONO, COM ACABAMENTO PELO SISTEMA DE TRATAMENTO QUÍMICO DA CHAPA (ANTIFERRUGINOSO E FOSFATIZANTE) E PINTURA ATRAVÉS DE SISTEMA ELETROSTÁTICO A PÓ, COM CAMADA MÍNIMA DE TINTA DE 70 MICRAS. CONTENDO: 02 (DUAS) LATERAIS E UMA DIVISÓRIA VERTICAL CENTRAL EM CHAPA DE AÇO Nº 24 (0,60 MM). 01 (UM) FUNDO E 02 (DOIS) MEIO TAMPOS (SUPERIOR E INFERIOR) CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO Nº 24 (0,60 MM), REFORÇO INTERNO (ESQUADRO) CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO Nº 18 (1,2 MM) FIXANDO AS LATERAIS. 1 (UM) ACABAMENTO FRONTAL COMPOSTO DE DOIS FECHAMENTOS, 01 (UM) SUPERIOR E 01 (UM) INFERIOR, EM CHAPA Nº 24 (0,60 MM) SOLDADO A UM ACABAMENTO DA DIVISÓRIA CENTRAL EM CHAPA Nº 20 (0,9 MM). A BASE DEVERÁ SER CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO Nº 18 (1,2 MM) E POSSUIR QUATRO PÉS REGULÁVEIS (SAPATAS) PARA CORREÇÃO DE PEQUENOS DESNÍVEIS. O ARMÁRIO	UND	8	1524,75	12.198,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

	DEVERÁ CONTER 08 (OITO) COMPARTIMENTOS COM PORTA, SENDO QUE A PORTA DEVERÁ CONTER 02 (DUAS) DOBRADIÇAS INTERNAS. ÁREA DE ENTRADA DE CADA PORTA DE NO MÍNIMO 39,5 X 24 CM, E ÁREA INTERNA 41X30X42, 5 CM. MONTAGEM ATRAVÉS DE REBITES. DIMENSÕES: ALTURA: 1,85 M, LARGURA: 60 CM, PROFUNDIDADE: 45 CM.				
13	ARQUIVO, GAVETA, FICHÁRIO. ARQUIVO DE AÇO 5 GAVETAS, ESCRITÓRIOS, CONSULTÓRIOS, PASTA SUSPENSA E FICHAS. 2 GAVETAS COM SUPORTE E DIVISÓRIAS PARA FICHAS 3 GAVETAS COM SUPORTE E DIVISÓRIAS PARA FICHAS 3 GAVETAS COM SUPORTES PARA PASTAS SUSPENSAS. FECHADURA YALE COM CHAVES E PUXADORES. DESLIZAMENTO ATRAVÉS DE CORREDIÇAS METÁLICAS PROPORCIONAM UMA ABERTURA PARCIAL. PÉS DE PROLIPROPILENO QUE EVITAM RISCOS NO PISO.	UND	6	1394,75	8.368,50
14	AUTOCLAVE, MATERIAL:AÇO INOX, TIPO :HORIZONTAL, MODELO:GRAVITACIONAL, OPERAÇÃO:AUTOMÁTICA, DIGITAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:SISTEMAS DE SECAGEM E SEGURANÇA, VOLUME CÂMARA:CERCA DE 50 L, COMPOSIÇÃO:SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, OUTROS COMPONENTES:COM 3 BANDEJAS, 1 PORTA. CODIGO CATMAT 414396.	UND	4	8015,31	32.061,24
15	BALDE CILINDRO PORTA DETRITO COM PEDAL, CAPACIDADE APROXIMADA DE 10 LIROS EM AÇO INOXIDÁVEL, TAMPA ACIONADA POR PEDAL. CAPACIDADE APROXIMADA DE 10 LITROS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO.	UND	10	106,3	1.063,00
16	CADEIRA EMPILHÁVEL, CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO OBLONGO, COM ENCAIXES LATERAIS PARA TRANSFORMAR EM LONGARINA. ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COR PRETA. PESO SUPORTADO: 150 KG. GARANTIA 12 MESES.	UND	10	219,67	2.196,70
17	CADEIRA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: ESTRUTURA AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, MATERIAL ESTOFAMENTO: POLIURETANO INJETADO, ALTA DENSIDADE, MATERIAL REVESTIMENTO:PVC LAMINADO SEM COSTURA, FUNCIONAMENTO:REGULAGEM ALTURA E ENCOSTO MANUAL, COMPONENTES:BOLSA P/ TRANSPORTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: DOBRÁVEL, PORTÁTIL. CÓDIGO CATMAT 422344.	UND	1	21156,33	21.156,33
18	CAIXA TÉRMICA 30 LITROS COM RODAS, COM TERMÔMETRO ACOPLADO. CAIXA TÉRMICA COM RODAS 30L, TERMÔMETRO ACOPLADO COM MIN E MAX DE TEMPERATURA DESCRITA. CARACTERÍSTICAS: ULTRA TÉRMICO; DIMENSÕES: 37X46X30CM; 30 LITROS; ALÇAS PARA TRANSPORTAR; RODAS RESISTENTES; CAIXA DE ALTA QUALIDADE PARA TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS.	UND	3	816,59	2.449,77
19	CILINDRO DE OXIGÊNIO MEDICINAL DE 3M³.	UND	2	1566,00	3.132,00
20	CILINDRO DE OXIGÊNIO MEDICINAL DE 10M³.	UND	1	2501,25	2.501,25

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

21	CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO, TIPO:ELÉTRICO, TIPO GABINETE:GABINETE PLÁSTICO RESISTENTE, CONCENTRAÇÃO:CONCENTRAÇÃO MÍNIMA 93%, COMPONENTES:ALARME SONORO,SISTEMA DE SEGURANÇA, ACESSÓRIOS:UMIDIFICADOR,FILTROS,CÂNULA OU MÁSCARA, FREQUÊNCIA:60 HZ, ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SILENCIOSO,USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE:0,5 A 5 L/MIN. CODIGO CATMAT 320756.	UND	2	2756,7	5.513,40
22	CÂMARA ESCURA REVELAÇÃO RAIO X, MATERIAL:PLÁSTICO, USO:PORTÁTIL, COMPONENTE:ABERTURA C/ ANGULAGEM, COMPONENTE 1:BASE REMOVÍVEL, ACESSÓRIOS:C/ LUVAS REMOVÍVEIS E VISOR FOTOPROTETOR, ACESSÓRIOS 1:ATÉ 5 RECIPIENTES, ADICIONAL:C/ LUZ LED. CODIGO CATMAT 447176.	UND	1	282,98	282,98
23	CÂMARA CONSERVADORA PARA ARMAZENAMENTO DE IMUNOBIOLÓGICOS, VACINAS E PRODUTOS TERMOLÁBEIS, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 340 LITROS, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO CONTROLADA ENTRE +2°C E +8°C, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO COM CIRCULAÇÃO INTERNA DE AR FORÇADO, GARANTINDO HOMOGENEIDADE TÉRMICA, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLADOR ELETRÔNICO DIGITAL COM PAINEL DE VISUALIZAÇÃO, REGISTRO CONTÍNUO DE TEMPERATURAS MÁXIMA, MÍNIMA E EVENTOS (DATALOGGER), SAÍDA USB PARA EXTRAÇÃO DOS REGISTROS, SISTEMA DE ALARMES AUDIOVISUAIS PARA INDICAÇÃO DE DESVIO DE TEMPERATURA (MÁXIMA E MÍNIMA), FALTA OU QUEDA DE ENERGIA ELÉTRICA E PORTA ABERTA, SENSOR DE PORTA, BATERIA DE EMERGÊNCIA RECARREGÁVEL PARA MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE MONITORAMENTO E ALARMES DURANTE INTERRUPÇÕES DE ENERGIA, GABINETE INTERNO EM AÇO INOXIDÁVEL, ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, PORTA DE VIDRO DUPLO COM SISTEMA ANTI EMBAÇAMENTO, VEDAÇÃO MAGNÉTICA E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ILUMINAÇÃO INTERNA EM LED, MÍNIMO DE 04 (QUATRO) PRATELEIRAS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT AUTOMÁTICO (110/220 V), FREQUÊNCIA DE 60 HZ, UTILIZAÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO LIVRE DE CFC, COM REGISTRO NA ANVISA E EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLÓGICOS.	UND	3	15050	45.150,00
24	DESFIBRILADOR, TIPO: EXTERNO AUTOMÁTICO, RECURSOS INTEGRADOS:MONITOR LCD, TIPO ONDA:BIFÁSICA, TEMPO MÁXIMO CARGA:ATÉ 12 S, MEMÓRIA:GRAVA ECG, EVENTOS, PESO:MÁXIMO 4 KG, CAPACIDADE BATERIA:MÍNIMO DE 200 DESCARGAS, COMPONENTE:MONITORA ECG C/ PÁS ADESIVAS, COMPONENTES ADICIONAIS:TECLA EM PORTUGUÊS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMANDO DE VOZ, TIPO	UND	4	7725,84	30.903,36

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

	MÓDULO:PORTÁTIL, C/ ALÇA TRANSPORTE, MALETA, TIPO USO:USO ADULTO E PEDIÁTRICO. CODIGO CATMAT 416572				
25	DESTILADOR DE ÁGUA, DESMINERALIZADOR: UTILIZADO PARA ELIMINAR CONTAMINANTES DA ÁGUA POR MEIO DO SISTEMA DE DESTILAÇÃO. CAPACIDADE ATÉ 5 LITROS/HORA.	UND	1	2255,42	2.255,42
26	DETECTOR FETAL, TIPO:DE MESA, AJUSTE :AJUSTE MECÂNICO, BOTÃO DE CONTROLE, MATERIAL:GABINETE METÁLICO, TIPO DE ANÁLISE:AUSCULTA BCF, FLUXO SANGUÍNEO PLACENTA E CORDÃO, FAIXA MEDIÇÃO:BCF ATÉ CERCA 200 BPM, FREQUÊNCIA:ATÉ CERCA 2,2 MHZ, COMPONENTES:C/ ALTO FALANTE, TRANSDUTOR, OUTROS COMPONENTES:ENTRADA AUXILIAR, ADICIONAIS:FONE OUVIDO. CODIGO CATMAT 433855.	UND	5	966,94	4.834,70
27	DIVÃ CLÍNICO MATERIAL ESTRUTURA: MADEIRA, COMPRIMENTO: 1,90, LARGURA: 0,65, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ARMÁRIO COM PRATELEIRA, GAVETEIRO, PORTAS, REVESTIMENTO: REVESTIDO EM COURVIN, ACESSÓRIOS: CABECEIRA REGULÁVEL.	UND	3	1445	4.335,00
28	ELETROCARDIÓGRAFO. CODIGO CATMAT 404168.	UND	1	8003	8.003,00
29	ESTANTE DE AÇO MULTIUSO CHAPA 24 - 6 PRATELEIRAS / COLUNA CHAPA 16 - COM REFORÇO EM ÔMEGA E DOBRAS DUPLAS. COM REFORÇOS EM “X” NAS LATERAIS (4) E FUNDO (1). CAPACIDADE DE 60KG	UND	4	2011,78	8.047,12
30	ESTETOSCÓPIO, TIPO:BIAURICULAR, ACESSÓRIOS:OLIVAS ANATÔMICAS PVC, HASTE:HASTE AÇO INOX, TUBO:TUBO "Y" PVC, AUSCULTADOR:AUSCULTADOR AÇO INOX C/ ANEL DE BORRACHA, TAMANHO:ADULTO. CODIGO CATMAT 438922	UND	20	90,73	1.814,60
31	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO, TEMPERATURA DE TRABALHO ENTRE AMBIENTE +5 °C E 250 °C, CONTROLE DIGITAL MICRO PROCESSADO, CIRCULAÇÃO NATURAL DE AR, CÂMARA INTERNA EM AÇO INOXIDÁVEL, VOLUME MÍNIMO DE 40 LITROS.	UND	4	3059,87	12.239,48
32	REFLETOR ODONTOLÓGICO, MATERIAL:TUBO DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO:MONOFOCAL, LUZ BRANCA, FONTE DE LUZ:LÂMPADA HALÓGENA, COMPONENTES:CABEÇOTE ESPELHO MULTIFACETADO, PROTETOR ACRÍLICO, TIPO FIXAÇÃO:P/ ACOPLAR A CADEIRA, INTENSIDADE:ATÉ 2 INTENSIDADES, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:INTERRUPTOR, COMANDO PEDAL	UND	4	2293,5	9.174,00
33	EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO:FOTOPOLIMERIZADOR, ASPECTO FÍSICO:MOTOR DE BANCADA, MATERIAL PONTEIRA:PONTEIRA FIBRA ÓTICA OU ACRÍLICO, MATERIAL CORPO:PLÁSTICO ABS, FONTE:LUZ LED, INSTALAÇÃO:BIVOLT, COMPONENTES:PROTETOR OCULAR. CODIGO CATMAT 416252.	UND	4	1152,22	4.608,88

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

34	MATERIAL FISIOTERAPIA, TIPO:LASER MICROPROCESSADO CONTÍNUO E PULSADO, APLICAÇÃO:BIOESTIMULAÇÃO FOTÔNICA DE TECIDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ONDA 630 A 660NM, DISPARO POR TECLA, COMPONENTES:CANETAS ERGONÔMICAS, ANEL INDICADOR DE EMISSÃO, OUTROS COMPONENTES:DOSIMETRIA ENERGIA JOULE OU DENSIDADE J/CM², COMPONENTES ADICIONAIS:CHAVE BLOQUEIO OPERACIONAL, SENSOR TESTE, TIPO FEIXE LUZ:LASER VERMELHO. CODIGO CATMAT 381310.	UND	4	2344,72	9.378,88
35	LAVADORA ULTRASSÔNICA, MODELO:HORIZONTAL, DE BANCADA, MATERIAL:GABINETE E TAMPA EM POLÍMERO, AJUSTE:PAINEL DIGITAL, CAPACIDADE:CERCA DE 2 L, TEMPERATURA:TEMPERATURA ATÉ 65 ¿C, ADICIONAL 1:C/ CESTO P/ INSTRUMENTAL, CARACTERÍSTICA:ABASTECIMENTO E ESCOAMENTO MANUAL. CODIGO 486543.	UND	4	742,67	2.970,68
36	LONGARINA 4 LUGARES – LONGARINA 4 LUGARES EM PVC. ESTRUTURA DE TUBO DE AÇO CARBONO RETANGULAR 30X50 MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO. ASSENTOS E ENCOSTOS CONFECCIONADOS EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA. MEDIDAS: ACENTO MEDINDO 46X40CM, ENCOSTO MEDINDO 46X24CM. APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA: - LAUDO EM CONFORMIDADE COM A NORMA REGULAMENTADORA – NR 17, COM NORMAS TÉCNICA DA ABNT NBR 13960:1997, NBR 13962:2006, NBR.	UND	10	880,75	8.807,50
37	MESA GINECOLÓGICA, ESTRUTURA:TUBO AÇO, MATERIAL LEITO:CHAPA AÇO INOX, ESTOFADO EM COURVIN, TIPO MOVIMENTO:LEITO COM TRÊS SEÇÕES MÓVEIS COM REGULAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BALDE AçO INOX, MATERIAL PORTA-COXA:PORTA-COXAS ESTOFADO, COMPONENTES ADICIONAIS:GAVETA EM AÇO INOX. CODIGO CATMAT 415928	UND	3	2100,49	6.301,47
38	MESA CLÍNICA, MATERIAL:AÇO E TAMPO MADEIRA, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPRIMENTO:CERCA DE 55 X 50 CM, ALTURA:REGULÁVEL CERCA DE 60 A 95 CM, TIPO:ELÉTRICA, BIVOLT, P/ EQUIPAMENTOS ELETROMÉDICOS, COMPOSIÇÃO ADICIONAL:C/ RODÍZIOS. CODIGO CATMAT 428265.	UND	3	843,5	2.530,50
39	MESA EXECUTIVA TIPO L PÉ GAVETEIRO EM MDF. PÉS EM AÇO CARBONO NA COR PRETO.	UND	5	1391,67	6.958,35
40	NEGATOSCÓPIO, MATERIAL ESTRUTURA:CHAPA AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA:TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, MATERIAL VISOR:ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, COMPRIMENTO:70 CM, LARGURA:CERCA DE 40 CM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 V, APLICAÇÃO:C/ 2 CORPOS P/ FIXAÇÃO EM PAREDE,	UND	1	306,06	306,06

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PRENDEDOR RADIOGRAFIA NO CORPO,TECLA LIGA/DESLIGA. CODIGO CATMAT 427153.				
41	OTOSCÓPIO, TIPO:CLÍNICO, MODELO:FIBRA ÓTICA, PORTÁTIL, ALIMENTAÇÃO:PILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LÂMPADA HALÓGENA, JOGO DE ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS, ZOOM ÓPTICO:AUMENTO EM CERCA DE 3,5 VEZES, TIPO CABO:CABO METAL CROMADO E PLÁSTICO. CODIGO CATMAT 478187	UND	6	310	1.860,00
42	SELADORA DE GRAU CIRÚRGICO MANUAL; COM GUILHOTINA; COM SUPORTE PARA ROLO; SELAR E CORTAR EMBALAGEM DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO/PLÁSTICO; ACIONAMENTO ATRAVÉS DE PEDAL; POSSUIR CONTROLE DE TEMPERATURA; BIVOLT 110V/220V 50/60HZ; ÁREA DE SELAGEM MÍNIMA DE 40 CM; LARGURA DE SELAGEM DE 13 MM; CONFECCIONADO EM AÇO; PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA; APRESENTAR: CATÁLOGO TÉCNICO CONTENDO FOTO E DESCRIÇÃO COMPLETA DO EQUIPAMENTO, CERTIFICADO DE APROVAÇÃO PELO INMETRO	UND	5	811,82	4.059,10
43	EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO:JATO BICARBONATO E ULTRASSOM, ASPECTO FÍSICO:MOTOR DE BANCADA, MATERIAL CORPO:PLÁSTICO ABS, INDICAÇÃO:PROFILAXIA/PERIODONTIA/ENDODONTIA, FONTE:ELETRO-PNEUMÁTICO, COMPONENTES ADICIONAIS:BOMBA PERISTÁLTICA/ RESERVATÓRIO P/ LÍQUIDO/PEDAL, COMPONENTES:2 PEÇAS DE MÃO, 3 PONTEIRAS, PEDAL. CODIGO CATMAT 416674.	UND	1	2861,27	2.861,27
44	APARELHO ULTRASSONOGRAFIA, FREQUÊNCIA EMISSÃO:1 E 3 MHZ, VOLTAGEM:110 / 220 V, APLICAÇÃO:MODO OPERAÇÃO CONTÍNUO E PULSADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIMER,TECLADO DE TOQUE,VISOR NUMÉRICO DIGITAL, COMPONENTES:TRANSDUTOR DE ENTRADA DE 7CM², USO:TRATAMENTO FISIOTERÁPICO E ESTÉTICO. CODIGO CATMAT 425235.	UND	3	1831,97	5.495,91
				VALOR TOTAL GERAL R$	**323.738,50**

2 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A presente aquisição justifica-se pelo fato de o Município de São Pedro do Ivaí ter sido contemplado com repasses da Secretaria Estadual de Saúde (SESA), através das Resoluções nº 1.735/2023 e nº 1.364/2025. A compra desses equipamentos é fundamental para modernizar e reestruturar o atendimento prestado à população nas Unidades Básicas de Saúde, conferindo celeridade aos diagnósticos, garantindo o armazenamento seguro de vacinas e oferecendo condições ergonômicas adequadas para o trabalho da equipe multidisciplinar de saúde.

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

3 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta, conforme demonstrado no Estudo Técnico Preliminar consiste na aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes, que são atendidas pelo o Programa Saúde da Família, e demais demandas da Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro do Ivaí/PR.

Dessa forma a solução adotada mostra-se mais vantajosa, atendendo de forma satisfatória ao interesse público e às necessidades da secretaria municipal de saúde.

4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Padrão mínimo de qualidade e garantia: A garantia dos equipamentos será de, no mínimo 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo, abrangendo a prestação, pela empresa contratada, de todas as obrigações previstas na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor), bem como de suas alterações posteriores. A garantia deverá assegurar a qualidade dos produtos fornecidos, contemplando a substituição, troca ou reposição dos materiais e equipamentos porventura entregues com defeitos, danificados sem ônus adicional para administração, durante todo o período de vigência da garantia.

Especificações técnicas – Os materiais e equipamentos deverão ser entregues em conformidade com as especificações do Edital e Nota de Empenho: condições de conservação, apresentação, inviolabilidade, etc;

Embalagem – Os materiais e equipamentos devem ser entregues na embalagem original, em perfeito estado, sem sinais de violação, aderência ao material e umidade; sem inadequação de conteúdo e com o número do registro de material emitido pela ANVISA, se houver;

Rotulagens – Todos os materiais nacionais ou importados devem apresentar nos rótulos todas as informações em língua portuguesa. Ou seja, número de lote, data de fabricação e validade, nome do responsável técnico, número de registro.

5 – MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

A execução do objeto ocorrerá de forma parcelada, conforme a necessidade da Secretaria Municipal de Saúde, mediante emissão de empenho e/ou Ordem de Compra, observadas as especificações e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

As entregas deverão ser realizadas no prazo máximo de **30 (trinta) dias corridos**, contados do recebimento do empenho e/ou Ordem de Compra, na Secretaria Municipal de Saúde de São Pedro do Ivaí/PR, localizada na Rua Francisco de Melo Sobrinho, nº 423, Centro, CEP 86.945-000, de segunda a sexta-feira, das 7h30 às 11h30 e das 13h30 às 16h30.

Todas as despesas com frete, transporte, carga, descarga, tributos e demais custos decorrentes da entrega serão de responsabilidade da contratada.

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

6 – MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

A gestão do contrato será realizada pela servidora **Simone Tavares Magri** Secretária Municipal de Saúde, competindo-lhe acompanhar sua execução.

A fiscalização da execução do contrato será exercida pela servidora **Simone Aparecida da Silva Policante**, a qual caberá acompanhar o fornecimento dos materiais e equipamentos, verificar a conformidade com as especificações estabelecidas no Termo de Referencia e atestar as notas fiscais para fins de pagamento.

Em caso de afastamento, impedimento legal ou impossibilidade de atuação da fiscal titular, a fiscalização será exercida pela servidora **Joldimara Zulmira de Oliveira**, designada como fiscal substituto, ao qual competirão as mesmas atribuições de acompanhamento, conferência da execução contratual, verificando os produtos entregues e demais responsabilidades inerentes à fiscalização do contrato.

7 – CRITÉRIO DE PAGAMENTO

Do pagamento: o pagamento será efetuado pelo CONTRATANTE, em até 30 (trinta) dias após o recebimento dos materiais e equipamentos, mediante apresentação da nota fiscal eletrônica, com o atesto do responsável pelo recebimento do mesmo sem qualquer forma de reajuste, sem ônus de frete.

Atraso de pagamento: Na hipótese de atraso no pagamento da Nota Fiscal, devidamente atestada, o valor devido pela administração poderá ser atualizado financeiramente, até a data do efetivo pagamento, de acordo com a variação do IPCA-IBGE

Reajuste: poderá ser restabelecido o equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato em caso de força maior, caso fortuito ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis, que tornem inviável a execução do contrato, conforme pactuado.

8 – FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO

A seleção do fornecedor será realizada mediante procedimento licitatório, na modalidade **Pregão Eletrônico,** nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

O critério de julgamento será o de **menor preço por item**, visando à seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, observadas as especificações técnicas, condições de fornecimento e requisitos de qualidade estabelecidos neste Termo de Referência.

9 - ESTIMATIVA DO VALOR DA AQUISIÇÃO

O valor total global estimado para a aquisição é de R$ **323.738,50** (trezentos e vinte e tres mil, setecentos e trinta e oito reais e cinqüenta centavos).

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

A estimativa do valor foi realizada mediante pesquisa de preços, consulta a valores contratados por outros municípios e obtenção de orçamentos junto a empresas fornecedoras com atividade econômica compatível com o objeto, considerando as especificações e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

10 – AMOSTRA

Não será solicitado amostra.

11 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Unidade Orçamentária: 09 Fundo Municipal de Saúde

09.01 Fundo Municipal de Saúde

103010428.2.041000 Manunt. Sistema de Saúde Pública – Atenção Primária

4.4.90.52.00.00.00 Equipamentos e Materiais Permanentes

Órgão: Fonte de Recursos: 303 – Receitas Vinculadas (E.C.29/00 – 15%)

Fonte: 343 Bloco Estadual Investimentos na Rede de Serviço Público de Saúde – Capital

12 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Para fins de habilitação, serão exigidos os documentos previstos na legislação vigente, especialmente aqueles relativos à habilitação jurídica, regularidade fiscal, social e trabalhista e qualificação técnica, quando aplicáveis ao objeto.

12.1. Qualificação Técnica:

a) **Licença Sanitária ou Alvará Sanitário**, emitido pela autoridade sanitária competente, válido e compatível com as atividades e os produtos objeto da contratação, quando exigível pela legislação sanitária aplicável;

Nota explicativa: Comprovar que a empresa está regularmente autorizada pela autoridade sanitária competente para exercer atividades relacionadas aos produtos objeto da contratação, quando exigível, garantindo sua regularidade sanitária.

b) **Autorização de Funcionamento de Empresa (AFE)**, emitida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, compatível com as atividades e os produtos objeto da contratação, quando exigível pela legislação sanitária aplicável.

Nota explicativa: Comprovar, quando exigível pela legislação sanitária, que a empresa possui autorização da ANVISA para exercer atividades com produtos sujeitos à vigilância sanitária, assegurando a regularidade e segurança dos produtos fornecidos.

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9

13 - DECLARADO VENCEDOR – DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

O licitante declarado vencedor deverá apresentar, para cada item em que for classificado em primeiro lugar, cópia do registro do produto junto à ANVISA, vigente e atualizado, ou documento que comprove a isenção de registro, quando aplicável.

Quando o registro constar como “vigente”, o documento deverá conter a data de impressão, que não poderá ser superior a 60 (sessenta) dias da data de apresentação.

Os documentos deverão ser apresentados no prazo de 02 (duas) horas, contados a partir da comunicação da pregoeira, por meio da plataforma da BLL.

Os documentos deverão identificar claramente a empresa e o número do item a que se referem, devendo ser apresentados somente para os itens em que o licitante tenha sido classificado em primeiro lugar.

A Pregoeira poderá realizar diligências para confirmação das informações apresentadas. O não atendimento das exigências ou a irregularidade dos documentos poderá acarretar a desclassificação do licitante para o respectivo item, sendo convocado o próximo classificado, conforme a legislação vigente.

As empresas poderão apresentar, juntamente com a proposta, catálogos, fichas técnicas ou materiais dos fabricantes, identificando o respectivo item, para auxiliar na análise das especificações. A não apresentação desses documentos **n**ão implicará, por si só, a desclassificação, desde que a proposta permita verificar o atendimento às exigências do Termo de Referência.

14 - DOS RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

O presente Termo de Referência foi elaborado pelo servidor abaixo assinado, no pleno exercício de suas competências legais e funcionais, observando integralmente a legislação vigente e as normas técnicas aplicáveis.

Assinado por:
SIMONE TAVARES MAGRI
..699-02 22/10/2026 - 08:49
4Z9CK0YVSXCRU8MK40NA3G

Assinado e datado digitalmente.

Simone Tavares Magri

Secretária Municipal de Saúde

Assinado por:
Simone Policante
..509-91 22/10/2026 - 08:48
LQG6IUSFQ0SFBEZOLU0XPA

Simone Aparecida da Silva Policante

Assistente Administrativo

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://saopedrodoivai.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=688be921-7fdc-414e-8ca3-e1009aadd0b9