



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ
Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000
TERMO DE REFERÊNCIA



1- Objeto

Contratação de Empresa Especializada para Aquisição de Equipamento e Material Permanente para Unidade de Atenção Especializada em Saúde - Emenda Parlamentar N° 11674.805000/1140-01.

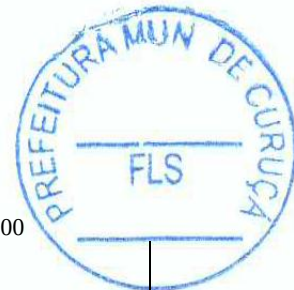
2- Especificações

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE				
1	AMBIENTE: SALA DE ESPERA			
1.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	AR CONDICIONADO	1	700,00	700,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CLIMATIZAÇÃO		APENAS FRIO	
	TIPO		JANELA MÍNIMO DE 7000 BTU	
2	AMBIENTE: CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO			VALOR TOTAL (R\$)
2.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	APARELHO DE RAIOS X - ODONTOLÓGICO	1	3.800,00	3.800,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	INSTALAÇÃO		COLUMNA FIXA	
	MODO DE OPERAÇÃO		ANALÓGICO	
UNIDADE DE COMANDO	NÃO POSSUI			
PROGRAMÁVEL	01			
FAIXA DE TENSÃO (KVP)				
2.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	AR CONDICIONADO	2	700,00	1.400,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CLIMATIZAÇÃO		APENAS FRIO	
	TIPO		JANELA MÍNIMO DE 7000 BTU	
3	AMBIENTE: SALA DE CURATIVOS			VALOR TOTAL (R\$)
3.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BALDE A PEDAL/LIXEIRA	15	150,00	2.250,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO		AÇO INOXDÁVEL	
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 05 LITROS			
3.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ESCADA COM 2 DEGRAUS	10	95,00	950,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO		AÇO/FERRO PINTADO	
3.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CARRO DE CURATIVOS	3	550,00	1.650,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO		AÇO INOXDÁVEL	
ACESSÓRIO(S)	NÃO POSSUI			
3.4	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	MESA DE EXAMES	4	600,00	2.400,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO		AÇO INOXDÁVEL	
	POSIÇÃO DO LEITO		FIXO	
ACESSÓRIO(S)	NÃO POSSUI			
GABINETE COM PORTAS E	NÃO POSSUI			
GAVETAS				
3.5	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ARMÁRIO	4	250,00	1.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	DIMENSÕES MIN./MAT. CONFECÇÃO		0,75 X 0,75 X M/AÇO	
4	AMBIENTE: SALA DE IMUNIZAÇÃO			VALOR TOTAL (R\$)
4.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	GELADEIRA PARA CONSERVAÇÃO DE VACINAS (1 PORTA MÍN. 208 LTS)	4	1.000,00	4.000,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000



	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CAPACIDADE		MÍNIMO DE 280 LITROS	
5	AMBIENTE: ÁREA DE ESTERELIZAÇÃO			
5.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	AUTOCLAVE HOSPITALAR HORIZONTAL (151 A 350 LITROS)	1	65.000,00	65.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	OUTROS (ESPECIFICAR)		NÃO POSSUI	
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
EQUIPAMENTO HORIZONTAL, COM SISTEMA DE COMANDO MICROPROCESSADOR, CAPACIDADE DE CÂMARA INTERNA DE NO MÍNIMO 250 LITROS. DEVERÁ FUNCIONAR POR MEIO DE VAPOR SATURADO E APRESENTAR ESTRUTURA EM MATERIAL ANTI-CORROSIVO E REVESTIMENTO EXTERNO POR CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL. COMANDO MICROPROCESSADOR PROGRAMÁVEL COM NO MÍNIMO 8 PROGRAMAS, COM PAINEL E COMANDO COM BOTÃO LIGA/DESLIGA EM LCD E DEVE POSSUIR NO MÍNIMO TECLADO NUMÉRICO PARA CONTROLE COM MEMBRANA DE PROTEÇÃO PARA VISUALIZAÇÃO DOS CICLOS PROGRAMADOS, MANÔMETRO E MANOVACUÔMETRO. CÂMARAS EXTERNAS E INTERNAS CONFECCIONADAS EM AÇO INOX AISI 316-L COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, A CÂMARA INTERNA DEVE POSSUIR DRENO. DEVE POSSUIR 2 (DUAS) PORTAS, BARREIRA SANITÁRIA E SISTEMA DE EMERGÊNCIA. FECHAMENTO DAS PORTAS REALIZADO POR MEIO DE VOLANTE CENTRAL. SISTEMA HIDRAULICO (TUBULAÇÕES E CONEXÕES DO CONJUNTO HIDRAULICO DEVEM SER DE MATERIAL ANTICORROSIVO E RESISTENTE; CONEXÕES DA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO E GERADOR DE VAPOR DEVE SER EM AÇO INOX OU OUTRO MATERIAL COMPATÍVEL; POSSUIR BOMBA DE VÁCUO TIPO ANEL LÍQUIDO E BOMBA CENTRÍFUGA DE ÁGUA COM CAPACIDADE SUFICIENTE PARA O GERADOR DE VAPOR). SISTEMA DE SEGURANÇA QUE DEVE IMPOSSIBILITAR O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO MEDIANTE QUALQUER TIPO DE FALHA, DESCUIDO DO OPERADOR OU FALTA DE SUPRIMENTOS ALÉM DE ALARMES AUDIOVISUAIS. O RUÍDO NÃO PODERÁ EXCEDER AO ESTABELECIDO PELA PORTARIA MINISTERIAL DO TRABALHO. DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO 02 (DOIS) CARROS EXTERNOS PARA ACOMODAÇÃO DOS MATERIAIS, 01 (UM) CARRO INTERNO PARA ACOMODAÇÃO DOS MATERIAIS, 01 (UM) SISTEMA DE PURIFICADOR DE ÁGUA POR OSMOSE, 01 (UMA) IMPRESSORA MATRICIAL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE				
6	AMBIENTE: RADIOLOGIA			
6.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BIOMBO PLUBIFERO	1	2.500,00	2.500,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	ESPESSURA ESTRUTURA TIPO		MÍNIMO DE 02 MM AÇO CURVO	
6.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	PROCESSADORA DE FILMES RADIOGRÁFICOS	1	20.000,00	20.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	APLICAÇÃO		FILMES DE RAIOS X	
6.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	NEGATOSCÓPIO	1	380,00	380,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO TIPO		AÇO INOXDÁVEL MESA/1 CORPO	
6.4	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	POLTRONA HOSPITALAR	17	997,00	16.949,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	ARMAÇÃO ASSENTO ENCOSTO ESTOFADO DESCANSO PARA PÉS CAPACIDADE ACIONAMENTO		AÇO/FERRO PINTADO FIXO INTEGRADO 120 QUILOS MANUAL	
6.5	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	AUTOCLAVE HOSPITALAR HORIZONTAL (ATÉ 75 LITROS)	4	4.999,00	19.960,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	OUTROS (ESPECIFICAR)		POSSUI	
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL. POSSUI CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL. PAINEL DIGITAL COM DOIS AVISOS QUE PERMITEM O CONTROLE SIMULTÂNEO DOS PARÂMETROS DO CICLO; CONTROLE DO CICLO TOTALMENTE AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE MICROPROCESSADOR ELETRÔNICO COM MILHARES DE CICLOS E PROGRAMÁVEIS E QUE PERMITE AJUSTE DE TEMPO SEGUNDO A SEGUNDO E DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FECHO DA TAMPA DE TRIPLO ESTAGIO COM SISTEMA DE RESTRIÇÃO DE ABERTURA POR FUSO DE ENCAIXE E				



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000

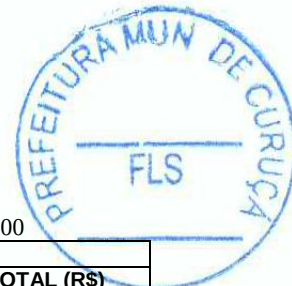


DESLIGAMENTO POR ROLAMENTO AXIAL; SECAGEM DO MATERIAL COM AJUSTES DE TEMPERATURA GRAU A GRAU E DE TEMPO SEGUNDO A SEGUNDO. COM OPÇÃO DE CICLOS EXTRAS; SISTEMA DE PORTA COM CONSTRUÇÃO DUPLA TOTALMENTE EM AÇO CARBONO E AÇO INOX LAMINADO; GUARNIÇÃO EM SILICONE VULCANIZADO FIXADA NA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO; ATUAÇÃO DESCONTINUA DA RESISTÊNCIA DURANTE O CICLO PARA MENOR CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA; UTILIZA AGUA LIMPA A CADA CICLO PARA MELHOR QUALIDADE DE VAPOR; SISTEMAS DE SEGURANÇA AUTOMÁTICOS; COM MENSAGENS DE ERRO VISUAIS E SONORAS; PRODUTO RESISTENTE, DE FÁCIL INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO.				
6.6	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	LONGARINA 3 LUGARES	12	600,00	7.200,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	ASSENTO/ENCOSTO		POLIPROPILENO COR LARANJA	
6.7	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CADEIRA DE RODAS	3	950,00	2.850,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO BRAÇOS PÉS ELEVACÃO DE PERNAS SUPORTE DE SORO CAPACIDADE		AÇO/ FERRO PINTADO FIXO FIXO POSSUI POSSUI DE 110 KG A 160 KG	
6.8	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO	4	1.800,00	7.200,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	TIPO DE COMPRESSOR		4 SAÍDAS	
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
TIPO COMPRESSOR, COM 4 SAÍDAS, POTÊNCIA MÍNIMA DE ¼ DE HP. APRESENTA COMPRESSOR TIPO PISTÃO AUTO LUBRIFICADO LUBRIFICAÇÃO ISENTA DE ÓLEO; VASÃO LIVRE: 28LTS/MIN; MOTOR: COMPACTO MONOFÁSICO, PRESSÃO MÁXIMA: 40PSII; TENSÃO: 110/220V (BIVOLT AUTOMÁTICO); ACOMPANHA: 4 KITS DE NEBULIZAÇÃO COMPLETOS; COMPOSTOS POR 1 COPINHO; 1 MANGUEIRA; 1 MASCARA ADULTA, 1 MASCARA INFANTIL, 1 SUPORTE COM RODÍZIOS E SUPORTE PARA 4 KITS DE NEBULIZAÇÃO COM COPO DOSADOR (NÃO DERRAMA MEDICAMENTO)				
6.9	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	DETECTOR FETAL	5	799,00	3.995,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	OUTROS (ESPECIFICAR)		DIGITAL PORTÁTIL PARA MONITORAÇÃO CONTÍNUA	
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
E DE FREQUÊNCIA CARDÍACA FETAL, SENSIBILIDADE A PATIR DE 9 SEMANAS, COM TRASDUTOR D NO MÍNIMO 2 MHZ. AUTOFALANTE EMBUTIDO DE 1,2 W E GABINETE EM ABS. DISPLAY LCD COM MOSTRADOR DIGITAL, APRESENTAÇÃO DE F.C.F. ESCAL DE MEDIÇÃO DA C.F.C DE 50 A 240 BPM. CONTROLE DE VOLUME ; SAÍDA P/ FONE DE OUVIDO. ACESSÓRIOS: ALÇA P/ PESCOÇO ; BOLSA PARA TRANSPORTE . ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE NO MÍNIMO 1,5V RECARREGÁVEL. ACOMPANHA CARREGADOR DE BATERIA.				
6.10	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BOMBA DE INFUSÃO PERISTÁTICA ROTATIVA	1	6.700,00	6.700,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	OUTROS (ESPECIFICAR)			
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
PROGRAMAÇÃO: ML/H X VOLUME LIMITE E/OU TEMPO X VOLUME LIMITE; ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA: 90V A 230V; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS À 25ML/H; FLUXO DE INFUSÃO PROGRAMÁVEL: 0,1 À 1.000 ML/H COM INCREMENTOS DE 0,1; VOLUME PROGRAMÁVEL: 0,1 A 9999 ML COM INCREMENTOS DE 0,1 ML; TAXA DE BOLUS PROGRAMÁVEL:300 A 750 ML/H; VOLUME DEBOLUS: 3 A 15 ML; FUNÇÃO KEEP VEIN OPEN PROGRAMÁVEL 1 A 5ML/H, COM INCREMENTOS DE 0,1 ML/H; FUNÇÕES ESPECIAIS: MEMÓRIA DA ÚLTIMA INFUSÃO, TITULAÇÃO E AJUSTE DO VOLUME DE ALARME – ALARMES SONOROS E AUDIOVISUAIS QUE INDICAM: FLUXO LIVRE, BATERIA BAIXA, BATERIA MUITO BAIXA, AR NA LINHA, FALHA DO GLOTEJADOR, EQUIPO INCORRETO, OCLUSÃO, PORTA ABERTA, FIM DE INFUSÃO, KVO				
6.11	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	VENTILADOR PULMONAR	1	40.800,00	40.800,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	OUTROS (ESPECIFICAR)			
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
VENTILADOR PULMONAR PR4G ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL MODELO LUFT3. ACOMPANHA: 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES, 2 CIRCUITOS PACIENTE DE SILICONE ADULTO/PEDIÁTRICO (AUTOCLAVÁVEL), 1 MANGUEIRA PARA AR COMPRIMIDO, 2 CIRCUITOS PACIENTE DE SILICONE NEONATAL (AUTOCLAVÁVEL), 1 MANGUEIRA PARA AR COMPRIMIDO, 1 MANGUEIRA PARA OXIGÊNIO, 1 PULMÃO DE TESTE COM RESISTÊNCIA, 2 VÁLVULAS EXALATÓRIAS, 1 FILTRO DE AR COMPRIMIDO, 1				



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000

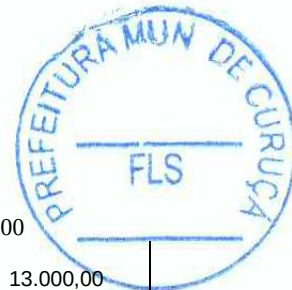


UMIDIFICADOR, 1 JARRA				
6.14	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	MESA DE EXAMES	6	600,00	3.600,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	POSIÇÃO DO LEITO SUPORTE PARA PAPEL E ACESSÓRIOS		AÇO/FERRO PINTADO FIXO POSSUI	
7	AMBIENTE: RECEPÇÃO/REGISTRO			
7.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	IJMPRESSORA LASER (COMUM)	2	600,00	1.200,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	PADRÃO DE COR MEMÓRIA RESOLUÇÃO VELOCIDADE CAPACIDADE CICLO INTERFACE FRENTE E VERSO GARANTIA		MONOCROMÁTICO 16 MB 600 X 600 33 PPM 100 PÁGINAS/BANDEJA 25.000 PÁGINAS/MÊS USB E REDE AUTOMÁTICO MÍNIMA DE 12 MESES	
7.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	COMPUTADOR (DESKTOP - BÁSICO)	2	1.900,00	3.800,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	PROCESSADOR MEMÓRIA RAM DISCO RÍGIDO TIPO DE MONITOR MOUSE FONTE SISTEMA OPERACIONAL GARANTIA TECLADO INTERFACE DE REDE INTERFACE DE VÍDEO UNIDADE DE DISCO		NO MÍNIMO INTEL CORE I3 OI AMD A10 4GB, DDR3, 1600 MHZ MÍNIMO DE 500 GB 18,5" (1366 X 768) USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROOL (COM FIO) COMPATÍVEL COM O ÍTEM WINDOWS 7 PRO (64 BITS) MÍNIMA DE 12 MESES USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO) 10/100/1000 E WIFI INTEGRADA CD/DVD ROM	
8	AMBIENTE: LABORATÓRIO DE PARASITOLOGIA			
8.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	AUTOCLAVE HOSPITALAR HORIZONTAL (75 A 150 LITROS)	1	50.000,00	50.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	OUTROS (ESPECIFICAR)		POSSUI	
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
EQUIPAMENTOS HORIZONTAL, COM SISTEMA DE COMANDO MICROPROCESSADOR, CPACIDADE DA CÂMARA INTERNA DE NO MÍNIMO 90 LITROS. DEVERÁ FUNCIONAR POR MEIO DE VAPOR SATURADO E APRESENTAR ESTRUTURA EM MMATERIAL ANTI-CORROSIVO E REVESTIMENTO EXTERNO POR CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL. COMANDO MICROPROCESSADO PROGRAMÁVEL COM NO MÍNIMO 8 PROGRAMAS, COM PAINEL E COMANDO COM BOTÃO LIGA/DESLIGA E DISPLAY EM LCD E DEVE POSSUIR NO MÍNIMO TECLADO NUMÉRICO PARA CONTROLE COM MEMBRANA DE PROTEÇÃO PARA VISUALIZAÇÃO DOS CICLOS PROGRAMADOS, MANÔMETRO E MANOVACUÔMETRO. CÂMARAS EXTERNA E INTERNA CONFECCIONADAS EM AÇO INOX AISI 316-L COM ISOLAÇÃO TERMICA, A CÂMARA INTERNA DEVE POSSUIR DRENO. DEVE POSSUIR 2 (DUAS) PORTAS, BARREIRA SANITÁRIA E SISTEMA DE EMERGÊNCIA. FECHAMENTO DAS PORTAS REALIZADO POR MEIO DE VOLANTE CENTRAL COM VEDAÇÃO POR GUARNIÇÃO DE SILICONE. SISTEMA HIDRÁULICO (TUBULAÇÕES E CONEXÃO DO CONJUNTO HIDRAULICO DEVEM SER DE MATERIAL ANTI-CORROSIVO E RESISTENTE; CONEXÕES DA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO E GERADOR DE VAPOR DEVE SER EM AÇO INOX OU MATERIAL COMPATÍVEL; POSSUIR BOMBA DE VÁCUO TIPO ANAEL LÍQUIDO E BOMBA CENTRÍFUGA DE ÁGUA COM CAPACIDADE SUFICIENTE PARA O GERADOR DE GERADOR DE VAPOR). SISTEMA DE SEGURANÇA QUE DEVE IMPOSSIBILITAR O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO MEDIANTE QUALQUER TIPO DE FALHA, DESCUIDO DO OPERADOR OU FALTA DE SUPRIMENTOS ALÉM DE ALARMES AUDIOVISUAIS. O RUÍDO NÃO PODERÁ EXCEDER AO ESTABELECIDO PELA PORTARIA MINISTERIAL DO TRABALHO, DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO: 02 (DOIS) CARROS EXTERNOS PARA ACOMODAÇÃO DOS MATERIAIS, 01 (UM) CARRO INTERNO PARA ACOMODAÇÃO DOS MATERIAIS, 01 (UM) SISTEMA DE PURIFICADOR DE ÁGUA POR OSMOSE, 01 (UMA) IMPRESSORA MATRICIAL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE				
8.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000



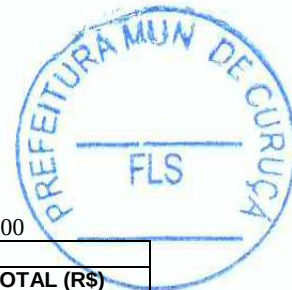
MICROSCÓPIO LABORATORIAL		2	6.500,00		13.000,00
CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:		
OPCIONAIS (DESCREVE)			NÃO POSSUI		
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA					
MICROSCÓPIO BIOLÓGICO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: REVOLVER INVERTIDO PARA 04 (QUATRO) OBJETIVAS CFI 60 PLANA CROMÁTICA DE 4X, 10X, 40X E 100X IMERSÃO E RETRÁTIL; (ÓTICA INFINITA). - PLATINA DE 78 X 54 MM ESPECIALROTATIVA EM 360 GRAUS QUE PERMITA AO USUÁRIO TRABALHAR COM A MESMA EM QUALQUER POSIÇÃO E CONTRAVA DE SEGURANÇA QUE EVITA A QUEBRA DE LÂMINAS, MOVIMENTO CRUZADO EM X E Y COM CHARRIOT E CURSO DE 216 MM X 150 MM E QUE PERMITA A COLOCAÇÃO DE 02 (DUAS) LÂMINAS AO MESMO TEMPO; CABEÇOTE BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 30 GRAUS COM ROTAÇÃO DE 360 GRAUS E COM OPÇÃO DE MOVIMENTO DE 180 GRAUS PARA AS OCULARES COM AJUSTE INTERPUPILAR DE 47 MM ATÉ 75 MM; 01 PAR DE OCULARES CFI DE 10X (CAMPO AMPLO) DE 20 MM DE CAMPO; AJUSTE INTERPUPILAR E DIFERENTES DIOPTRIAS PARA AS DUAS OCULARES; AJUSTES INDEPENDENTES DE MACRO MICOMÉTRICO COAXIAL COM AJUSTE FINO DE 0,2 MM POR ROTAÇÃO E CURSO DE 37,7 MM; MACRO MICROMÉTRICO COM AJUSTE DE TENÇÃO E COM CONTROLE DO CHARRIOT PRÓXIMO DE SEU COMENDO; ILUMINAÇÃO HALÓGENA EMBUTIDA NA BASE CONTROLADO POR PLACA ELETRÔNICA COM ILUMINADOR E REFLETOR; CONDENSADOR MÓVEL CENTRALIZÁVEL TIPO ABBE N.A.1,25 COM DIAGRAMA DE ÍRIS E FILTRO AZUL NCB 11 DE 35 MM. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 11/120 V - 50/60 HZ					
9	AMBIENTE LABORATÓRIO DE HEMATOLOGIA				
9.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	
	MICROSCÓPIO LABORATORIAL	1	6.500,00	6.500,00	
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:		
	OPCIONAIS (DESCREVE)		NÃO POSSUI		
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA					
MICROSCÓPIO BIOLÓGICO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: REVOLVER INVERTIDO PARA 04 (QUATRO) OBJETIVAS CFI 60 PLANA CROMÁTICA DE 4X, 10X, 40X E 100X IMERSÃO E RETRÁTIL; (ÓTICA INFINITA). - PLATINA DE 78 X 54 MM ESPECIALROTATIVA EM 360 GRAUS QUE PERMITA AO USUÁRIO TRABALHAR COM A MESMA EM QUALQUER POSIÇÃO E CONTRAVA DE SEGURANÇA QUE EVITA A QUEBRA DE LÂMINAS, MOVIMENTO CRUZADO EM X E Y COM CHARRIOT E CURSO DE 216 MM X 150 MM E QUE PERMITA A COLOCAÇÃO DE 02 (DUAS) LÂMINAS AO MESMO TEMPO; CABEÇOTE BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 30 GRAUS COM ROTAÇÃO DE 360 GRAUS E COM OPÇÃO DE MOVIMENTO DE 180 GRAUS PARA AS OCULARES COM AJUSTE INTERPUPILAR DE 47 MM ATÉ 75 MM; 01 PAR DE OCULARES CFI DE 10X (CAMPO AMPLO) DE 20 MM DE CAMPO; AJUSTE INTERPUPILAR E DIFERENTES DIOPTRIAS PARA AS DUAS OCULARES; AJUSTES INDEPENDENTES DE MACRO MICOMÉTRICO COAXIAL COM AJUSTE FINO DE 0,2 MM POR ROTAÇÃO E CURSO DE 37,7 MM; MACRO MICROMÉTRICO COM AJUSTE DE TENÇÃO E COM CONTROLE DO CHARRIOT PRÓXIMO DE SEU COMENDO; ILUMINAÇÃO HALÓGENA EMBUTIDA NA BASE CONTROLADO POR PLACA ELETRÔNICA COM ILUMINADOR E REFLETOR; CONDENSADOR MÓVEL CENTRALIZÁVEL TIPO ABBE N.A.1,25 COM DIAGRAMA DE ÍRIS E FILTRO AZUL NCB 11 DE 35 MM. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 11/120 V - 50/60 HZ					
10	AMBIENTE: LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA E MICOLOGIA				
10.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	
	ESTUFA DE SECAGEM	1	1.100,00	1.100,00	
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:		
	MATERIAL DE CONFECCÃO TEMPERATURA ATÉ 250°C CAPACIDADE PORTA		AÇO CARBONO POSSUI MÍNIMO DE 10 LITROS POSSUI		
10.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	
	CAPELA DE FLUXO LAMINAR	1	11.000,00	11.000,00	
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:		
	OPCIONAIS (DESCREVER)		NÃO POSSUI		
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA					
VELOCIDADE DO FLUXO DE AR VERTICAL DE 0,45 M/S +/-10% DE RONOVAÇÃO DE AR PARA O AMBIENTE DE TRABALHO VAZÃO DE AR DE NO MÍNIMO 335 M3/H VIDRO FRONTAL, TEMPERADO E TRANSPARENTE, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: A) SISTEMA DE TRAVAMENTO QUE MANTENHA O VIDRO ABERTO; B) ABERTURA TIPO GUILHOTINA QUE PERMITA ABERTURA; C) ÂNGULO MÍNIMO DE 05° PARA MELHOR ERGONOMIA DE TRABALHO. ÁREA DE TRABALHO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: A) TAMPO INTEIRIÇO REMOVÍVEL PARA LIMPEZA; B) TAMPOEM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 OU SUPERIOR; C) LÂMPADA FLUORESCENTE E GERMICIDA; D) TOMADA AUXILIAR DUPLA; ESTRUTURA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: A) CHAPAS DE AÇO COM TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO E ACABAMENTO COM TINTA ELETROTÁSTICA EPOXI-PÓ; CONJUNTO DE MOVIMENTAÇÃO E FILTRAGEM DO AR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: A) FILTRO HEPA CLASSE A3. NBR-6401, EU-13 EUROVENTE 4/4, COM EFICIENCIA DE 99,99% DOP PARA PARTICULAS DE 0,3 MÍCON. B) PRÉ FILTRO; PAINEL DE CONTROLE FRONTAL COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: A) COM SISTEMA INDICADOR DE SATURAÇÃO DOS FILTROS; B) COM NO MÍNIMO CHAVE PARA ACIONAMENTO DE: B.1) MOTOR; B.2) LÂMPADA UV E ILUMINAÇÃO PARA ÁREA DE TRABALHO; B.3) SILENCIADOR DE ALARME. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DA LÂMPADA UV QUANDO O VIDRO FOR ABERTO. FUNCIONAMENTO DA LÂMPADA DE UV SOMENTE COM O FECHAMENTO TOTAL DO VIDRO FRONTAL. NÍVEL DE RUÍDO ABAIXO DE 65DB. BASE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DESMONTÁVEL, QUE POSSA SER SEPARADA DA ESTRUTURA DE ÁREA DE TRABALHO. TENSÃO DE					



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000

ACORDO COM A ENTIDADE SOLICITANTE.

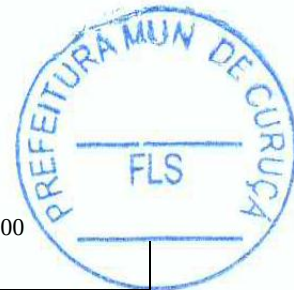


ACORDO COM A ENTIDADE SOLICITANTE.				
10.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ESTUFA DE CULTURA	1	2.000,00	2.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO		AÇO CARBONO MÍNIMO DE 20 LITROS POSSUI POSSUI	
	CAPACIDADE			
TEMPERATURA ATÉ 70°C PORTA INTERNA				
PORTA INTERNA (VIDRO TEMPERADO)				
11	AMBIENTE:ROUPARIA			
11.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)	2	1.000,00	2.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO		AÇO INOXIDÁVEL	
CAPACIDADE				
11.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CARRO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)	1	920,00	920,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO		POLIPROPILENO/SIMILAR	
	CAPACIDADE			
MÍNIMO DE 200 LITROS				
12	AMBIENTE: SALA PARA RECEBIMENTO, PASSAGEM, CLASSIFICAÇÃO E LAVAGEM (ÁREA "SUJA")			
12.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CARRO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)	1	920,00	920,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO		POLIPROPILENO/SIMILAR	
CAPACIDADE				
MÍNIMO DE 200 LITROS				
13	AMBIENTE: ÁREA LIMPA			
13.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CARRO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)	1	920,00	920,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO		POLIPROPILENO/SIMILAR	
CAPACIDADE				
MÍNIMO DE 200 LITROS				
14	AMBIENTE: ÁREA DE RECEPÇÃO E LAVAGEM			
14.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	SUPORTE DE HAMPER	2	390,00	780,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO		AÇO INOXIDÁVEL	
RODÍZIOS				
POSSUI				
15	AMBIENTE: ÁREA DE PREPARO			
15.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BANQUETA	3	199,99	599,97
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	ASSENTO		FIXO AÇO/FERRO PINTADO NÃO POSSUI NÃO POSSUI	
	MATERIAL DE CONFECCÃO			
REGULAGEM DE ALTURA				
RODÍZIOS				
16	AMBIENTE: ÁREA DE GUARDA E DISTRIBUIÇÃO			
16.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ESTANTE	20	80,00	1.600,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	REFORÇO		POSSUI	
CAPACIDADE/PRATELEIRAS				
MÍNIMO 20 KG/ PRATELEIRAS				
17	AMBIENTE: SALA DE TRIAGEM			
17.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	GLICOSÍMETRO	3	80,00	240,00
CARACTERÍSTICA FÍSICA:	ESPECIFICAÇÕES:			



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000

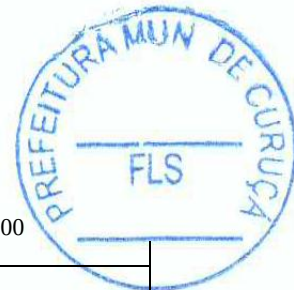


	ASSESSÓRIOS		TIRAS, LANCETAS E LANCETADOR	
18	AMBIENTE: ENFERMARIA (CLÍNICA GINE - OBSTÉTRICA C/ ALOJAMENTO CONJUNTO)			
18.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BIOMBO	5	300,00	1.500,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFEÇÃO RODÍZIOS TAMANHO		AÇO/FERRO PINTADO NÃO POSSUI DUPLO	
19	AMBIENTE: ENFERMARIA (CLÍNICA PEDIÁTRICA)			
19.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BIOMBO	4	300,00	1.200,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFEÇÃO RODÍZIOS TAMANHO		AÇO/FERRO PINTADO NÃO POSSUI DUPLO	
20	AMBIENTE: BERÇÁRIO DE OBSERVAÇÃO			
20.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BERÇO AQUECIDO	1	10.000,00	10.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	OPCIONAIS (DESCREVER)		NÃO POSSUI	
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
EQUIPAMENTO COM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR CALOR IRRADIANTE POR ELEMENTO AQUECEDOR REVESTIDO DE QUARTZO LOCALIZADO NA PARTE SUPERIOR DO BERÇO COM CALHA PROTETORA E COM ALETAS DIRECIONADORAS QUE PROPICIAM CALOR HOMOGÊNIO EM TODA A ÁREA DO COLCHÃO; POSSUIR GIRO BILATERAL NO PLATO HORIZONTAL PARA POSICIONAMENTO DO APARELHO DE RAIO X; POSSUIR BANDEJA PARA ALOJAMENTO DO FILME RADIOLÓGICO; POSSUIR SISTEMA DE PROTEÇÃO TÉRMICA ATRAVÉS DE DISPOSITIVO DE DETECÇÃO ELETRÔNICA PARA SOBRECARGA NO ELEMENTO AQUECEDOR; LEITO DO RECÉM-NASCIDO CONSTRUÍDO EM MATERIAL PLÁSTICO RADIOTRANSARENTE COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE DE INCLINAÇÃO EM TRENDELEMBURG E PÓCLIVE; COLCHÃO DE ESPUMA DE DENSIDADE ADEQUADA AO LEITO DO PACIENTE COBERTO COM CAPA EM PVC REMOVÍVEL; ESTRUTURA EM AÇO PINTADO EM TINTA EPÓXI COM RODÍZIO COM FREIOS E PARA-CHOQUES FRONTAL E TRAZEIRO; PAINEL DE CONTROLE INTEGRADO COM INDICAÇÕES GRÁFICAS E NUMÉRICAS COM ACABAMENTO LISO QUE EVITA A PENETRAÇÃO DE LÍQUIDOS E COM TECLAS TIPO TOQUE SUAVE; DISPLAY ALFANUMÉRICO DE CRISTAL LÍQUIDO DE ALTA RESOLUÇÃO DE FUNDO PARA INDICAÇÃO DE TEMPERATURA E POTÊNCIA DESEJADA, RELÓGIO APGAR E ALARME; MEMÓRIA PARA RETENÇÃO DOS VALORES PROGRAMADOS; SISTEMA DE CONTROLE MICROPROCESSADOR, COM MODO DE OPERAÇÃO SERVO CONTROLADO ATRAVÉS DE SENSOR LIGADO AO RN E MANUAL; RELÓGIO APGAR INCORPORADO; ALARME AUDIOVISUAL INTERMITENTES PARA VISUALIZAÇÃO À DISTÂNCIA INDICANDO PELO MENOS: FALTA DE ENERGIA, FALTA E DESALOJAMENTO DO SENSOR NO PACIENTE; BAIXA E ALTA TEMPERATURA DO PACIENTE, ALTATEMPERATURA DO ELEMENTO AQUECEDOR COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; PERMITE INDICAÇÕES SIMULTÂNEAS DE TEMPERATURA DA PELE, DA TEMPERATURA DE AJUSTES, DA TEMPERATURA AUXILIAR, DA TEMPERATURA AMBIENTE, DO NÍVEL DE POTÊNCIA DE AQUECIMENTO EM USO E DADOS DO PACIENTE; DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO: PRATELEIRA SOB O LEITO PARA GUARDA DE MATERIAIS, DUAS PRETELEIRAS GIRATÓRIAS PARA MONITORES QUE SUPORTE A CARGA DE PELO MENOS 10 KG, SUPORTE FLEXÍVEL PARA POSICIONAR CIRCUITOS DE VENTILADORES, HASTE PARA BOMBA DE INFUSÃO E SUPORTE DE SOROLIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.				
20.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	APARELHO PARA FOTOTERAPIA (ICTERÍCIA/NEONATOLOGIA)	1	4.900,00	4.900,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	ILUMINAÇÃO		LED	
20.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BERÇO PARA RECÉM NASCIDO	1	600,00	600,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	RODÍZIOS CUNA ESTRUTURA PRATELEIRA REGULAGEM		NÃO POSSUI TERMOPLÁSTICO AÇO/FERRO PINTADO NÃO POSSUI NÃO POSSUI	
20.4	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	INCUBADORA NEONATAL (ESTACIONÁRIA)	1	20.000,00	20.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000
OPCIONAIS (DESCREVER) NÃO POSSUI

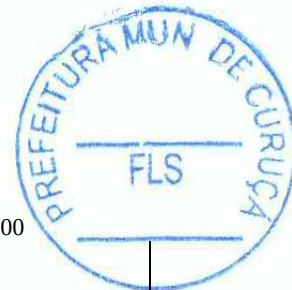


	OPCIONAIS (DESCREVER)		NÃO POSSUI	
	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA			
	CONSTRUIDA EM MATERIAL NÃO FERROSO PARA EVITAR OXIDAÇÕES E FACILITAR ASSEPSIA. CÚPULA EM ACRÍLICO TRANSPARENTE DE PAREDES DUPLAS PARA EVITAR A PERDA DE CALOR POR IRRADIAÇÃO; POSSUI TRAVA DE SEGURANÇA E/OU MECANISMO DE AMORTECIMENTO PARA FECHAMENTO SUAVE DA CÚPULA PARA EVITAR ACIDENTES; POSSUI PORTAS DE ACESSO REBATÍVEL EM TODA A EXTENÇÃO DA CÚPULA; POSSUI PELO MENOS 5 PORTILHOTAS OVAIS COM TRINCO QUE POSSAM SER ABERTOS COM OS COTOVELOS E FECHAMENTO SOBRE GUARNIÇÃO DE MATERIAL ATOXICO, GARANTINDO O ISOLAMENTO E A CONDIÇÃO DE LEVE PRESSÃO POSITIVA DENTRO DA CÂMARA; POSSUI PELO MENOS UMA PORTILHOTA DO TIPO IRIS, PERMITINDO A PASSAGEM E POSICIONAMENTO DE CIRCUITOS DE RESPIRADORES, FACILITANDO AS MANOBRAS DE INTUBAÇÃO, SEM ALTERAR AS CONDIÇÕES DO AMBIENTE; POSSUIR PASSA-TUBOS NAS LATERAIS DA CÚPULA, PERMITINDO O ACESSO DE CABOS E CIRCUITOS PARA O PACIENTE; SUPORTE COM RODÍZIO DE PELO MENOS 4 POLEGADAS E FREIOS, LEITO DO PACIENTE CONSTRUÍDO EM MATERIAL PLÁSTICO, ATÓXICO E RADIOTRANSARENTE, PERMITINDO O PROCEDIMENTO DA RADIOGRAFIA SEM REMOVER O PACIENTE; AJUSTE DO LEITO NA POSIÇÃO TRENDELENBURG E PRÓCLIVE, PELO MENOS, SEM ABRIR A CÚPULA; POSSIBILIDADE DE DESLOCAMENTO DO LEITO PARA FORA DA CÚPULA, NA PARTE FRONTAL, ATRAVÉS DE TRILHOS, COM TRAVA DE SEGURANÇA; POSSUIR COLCHÃO DE ESPUMA DE DENSIDADE ADEQUADA AO CONFORTO DO PACIENTE; CAPA DE MATERIAL ATÓXICOS E AUTOEXTINGUIVEIS; DEVE TER BALANÇA INTEGRADA; NÃO POSSUI CONTOS VIVOS, FACILITANDO OS TRABALHOS DE LIMPEZA E DESINFECÇÃO. PAINEL DE CONTROLE MICRIPROCESSADO DE FÁCIL ACESSO E REMOÇÃO PARA MANUTENÇÃO E CALIBRAÇÃO; POSSUIR DISPLAY DE LCD LUMINOSO (BACKLIGT) OU DISPLAY DE SEGMENTOS (LEDS) QUE APRESENTE AS INFORMAÇÕES DOS PARÂMENTROS MONITORADOS; POSSUIR SENSOR DE TEMPERATURA DE PELE E SENSOR DE UMIDADE; SERVOCONTROLE DE TEMPERATURA DO AR (ATC) E DE PELE (ITC), PERMITIR MONITORAÇÃO DA TEMPERATURA PERIFÉRICA DO PACIENTE E SERVOCONTROLE CONTÍNUO DE UMIDADE REALTIVA DO AR. ALARMES MÍNIMOS: ALTA TEMPERATURA (AR/PELE); BAIXA TEMPERATURA (AR/PELE); ALTA DE CIRCULAÇÃO DO AR; FALHA NA BATERIA, HIPOTERMIA E HIPERTEMIA, DESCONEXÃO DO SENSOR À PELE DO PACIENTE, FALTA DE SENSOR, FALTA DE ENERGIA, DESCONEXÃO DA BALANÇA, UMIDADE ALTA/BAIXA; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE ALTA TEMPERATURA; SISTEMA DE SEGURANÇA; POSSUIR TECLA PARA SILENCIAR ALARME MOMENTANEAMENTE; INDICAÇÃO DAS TEMPERATURAS MEDIDAS E AJUSTADAS DE PELE E AR, PELO MENOS; MEMORIZAÇÃO DOS ÚLTIMOS VALORES PROGRAMADOS DE TEMPERATURAS, UMIDADE E ALARMES PARA O CASO DE FALTA DE ENERGIA; ENTRADA PARA SENSOR DE PEMPERATURA AUXILIAR; SISTEMA DE CIRCULAÇÃO DE AR DENTRO DA CÚPULA. ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO NO MÍNIMO: GABINETES; SUPORTES PARA POSICIONAR OS CIRCUITOS DE VENTILADORES.; SUPORTE DE SORO DE ALTURA AJUSTÁVEL; DUAS PRATELEIRAS GIRATÓRIAS PARA SUPORTE DE AQUIPAMENTOS QUE SUPORTE PELO MENOS 10KG; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.			
21	AMBIENTE: DEPÓSITO E ARMAZENAMENTO DE MATERIAL E EQUIPAMENTO			
21.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BIOMBO	2	400,00	800,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO RODÍZIOS TAMANHO		AÇO/ FERRO NÃO POSSUI TRIPLO	
21.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CADEIRA DE RODAS	6	950,00	5.700,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECCÃO BRAÇOS PÉS ELEVÇÃO DE PERNAS SUPORTE DE SORO CAPACIDADE		AÇO/ FERRO PINTADO FIXO FIXO POSSUI POSSUI DE 110 KG A 160 KG	
22	AMBIENTE: SALA DE ADMIÇÃO E HIGIENIZAÇÃO			
22.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA	7	1.000,00	5.500,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MODO DE OPERAÇÃO CAPADIDADE		DIGITAL INFANTIL	
22.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	LARINGOSCÓPIO	2	500,00	1.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MODO DE OPERAÇÃO CAPADIDADE		DIGITAL ADULTO	
23.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ESFIGMOMANÔMETRO DE PEDESTAL	4	270,00	1.080,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000

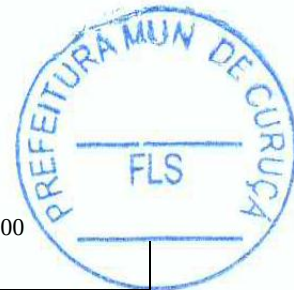


	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	TIPO MATERIAL DE CONFECÇÃO APLICAÇÃO BRAÇADEIRA/ FECHO		ANEROIDE AÇO/ FERRO PINTADO ADULTO NYLON/ VELCRO	
24	AMBIENTE: SALA DE PARTO			
24.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	DESFIBRILADOR CONVENCIONAL	1	6.500,00	6.500,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	SINCRONISMO TIPO SUPORTE/TESTE PARA PÁS PÁS INTERNAS BATERIA		POSSUI MONOFÁSICO POSSUI POSSUI POSSUI	
24.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL	3	1.560,00	4.680,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CAPACIDADE SUPORTE DE RODÍZIO PEDAL DE ACIONAMENTO VÁLVULA DE SEGURANÇA FRASCO		ATÉ 3 LITROS POSSUI POSSUI POSSUI VIDRO	
24.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CARRO DE EMERGÊNCIA	3	3.200,00	9.600,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CONFECÇÃO ESTRUTURA/ GABINETE SUPORTE NPARA DESFIBRILADOR CILINDRO DE OXIGÊNIO SUPORTE PARA CILINDRO SUPORTE DE SORO TÁBUA DE MASSAGEM GAVETAS REGUA DE TOMADAS		AÇO PINTADO/ POLIPROPILENO POSSUI POSSUI POSSUI POSSUI MÍNIMO DE 02 POSSUI	
24.4	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	OXÍMETRO DE PULSO	2	1.500,00	3.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	TIPO CURVA PLESTIMOGRÁFICA SENSOR DE SpO2		PORTÁTIL (DE MÃO) NÃO POSSUI 01	
25	AMBIENTE:SALA DE REANIMAÇÃO DO RECÉM NASCIDO			
25.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	REANIMADOR PUMONAR MANUAL (AMBU)	5	130,00	650,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO RESERVATÓRIO		VINIL NÃO POSSUI	
26	AMBIENTE:SALA DE PRÉ PARTO			
26.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	SUPORTE DE SORO	20	150,00	3.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE COJNFECÇÃO TIPO		AÇO/ FERRO PINTADO PEDESTAL ALTURA FIXA	
26.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECÂNICA	4	2.000,00	8.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	GRADES LATERAIS APLICAÇÃO MANIVELA LEITO CABECEIRA/ PESEIRA REMOVÍVEL ESTRUTURA RODÍZIOS		POSSUI INFANTIL 02 AÇO/ FERRO PINTADO NÃO POSSUI AÇO/ FERRO PINTADO POSSUI COLCHÃO	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000

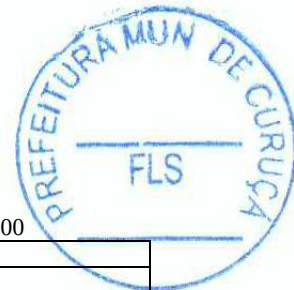


	ACESSÓRIO (S) SUPORTE DE SORO		POSSUI	
27	AMBIENTE:ENFERMARIA (CLINICA MÉDICA)			
27.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO PORTÁTIL	1	12.000,00	12.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	BATERIA INTERNA CAPACIDADE BATERIA EXTERNA OXIMETRIA (SPO2)		MÍNIMO DE 3 HORAS ATÉ L/MIN POSSUI POSSUI	
27.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	BIOMBO	4	300,00	1.200,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO RODÍZIOS TAMANHO		AÇO/ FERRO PINTADO NÃO POSSUI DUPLO	
27.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CADEIRA	21	80,00	1.680,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO RODÍZIOS BRAÇOS REGULAGEM DE ALTURA ASSENTO/ ENCOSTO		AÇO/ FERRO PINTADO NÃO POSSUI NÃO POSSUI NÃO POSSUI POLIPROPILENO	
28	AMBIENTE:POSTO DE ENFERMAGEM			
28.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	MESA DE ESCRITÓRIO	3	370,00	1.110,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	BASE DIVISÕES MATERIAL DE CONFECÇÃO COMPOSIÇÃO		AÇO/ FERRO PINTADO SEM GAVETAS MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR	
28.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	GELADEIRA/ REFRIGERADOR	1	700,00	700,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CAPACIDADE		MÍNIMO DE 80 LITROS	
28.3	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ESTETOSCÓPIO	10	100,00	1.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	TAMANHO AUSCUTADOR TIPO		ADULTO CROMADO DUPLO	
28.4	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	ESFIGMOMANÔMETRO	10	100,00	1.000,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	TIPO TIPO DE PEIXE MATERIAL DE CONFECÇÃO		INFANTIL VELCRO NYLON	
28.5	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	MESA DE ESCRITÓRIO	1	370,00	370,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	BASE DIVISÕES MATERIAL DE CONFECÇÃO COMPOSIÇÃO		AÇO/ FERRO PINTADO SEM GAVETAS MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR FORMATO EM L	
29	AMBIENTE:COPA			
29.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	GELADEIRA/ REFRIGERADOR	3	950,00	2.850,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CAPACIDADE		MÍNIMO 200 LITROS	
29.2	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CARRO TÉRMICO	1	4.750,00	4.750,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO PORTAS		AÇO INOXIDÁVEL 02	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000

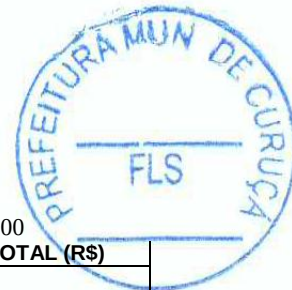


30					AMBIENTE:SALA DE COLETA				
30.1	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	CRONÔMETRO		2	80,00		160,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	TIPO			PROGRESSIVO E REGRESSIVO					
30.2	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	CARRO MACA SIMPLES		3	1.000,00		3.000,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	MATERIAL DE CONFECÇÃO GRADES LATERAIS SUPORTE DE SORO ACESSÓRIO (S)			AÇO/ FERRO PINTADO POSSUI NÃO POSSUI COLCHONETE					
31					AMBIENTE:SALA DE EDUCAÇÃO EM SAÚDE E REUNIÃO				
31.1	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	TELA DE PROJEÇÃO		1	300,00		300,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	TIPO ÁREA VISUAL TECIDO GARANTIA			TRIPE MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M MATTE WHITE (BRANCO OPACO) MÍNIMA DE 12 MESES					
32					AMBIENTE:CONSULTÓRIO CLINICA MÉDICA GINECO - OBSTETRICIA				
32.1	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	BIOMBO		1	300,00		300,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	MATERIAL DE CONFECÇÃO RODÍZIOS TAMANHO			AÇO/ FERRO PINTADO NÃO POSSUI DUPLO					
33					AMBIENTE:CONSULTÓRIO CLINICA MÉDICA PEDIÁTRICO				
33.1	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	MESA DE ESCRITÓRIO		1	370,00		370,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	BASE DIVISÕES MATERIAL DE CONFECÇÃO COMPOSIÇÃO			AÇO/ FERRO PINTADO SEM GAVETAS MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR FORMATO EM L					
33.2	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	BIOMBO		1	300,00		300,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	MATERIAL DE CONFECÇÃO RODÍZIOS TAMANHO			AÇO/ FERRO PINTADO NÃO POSSUI DUPLO					
34					AMBIENTE:CONSULTÓRIO CLINICA MÉDICA				
34.1	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	ARMÁRIO		1	250,00		250,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	DIMENÇÕES MIN./ MAT. CONFECÇÃO			0,75 X 0,75 M/AÇO					
34.2	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	BIOMBO		1	300,00		300,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	MATERIAL DE CONFECÇÃO RODÍZIOS TAMANHO			AÇO/ FERRO PINTADO NÃO POSSUI DUPLO					
34.3	NOME DO EQUIPAMENTO		QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)			
	MESA DE ESCRITÓRIO		1	370,00		370,00			
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:			ESPECIFICAÇÕES:					
	BASE DIVISÕES MATERIAL DE CONFECÇÃO COMPOSIÇÃO			AÇO/ FERRO PINTADO SEM GAVETAS MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR FORMATO EM L					
35					AMBIENTE:CONSULTÓRIO CLINICA MÉDICA CIRÚRGICA				



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

Praça Cel. Horácio, 70 – CNPJ. 05.171.939/0001-32 - fone/fax:(91) 722-1139.CEP: 68.750-000



35.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	LANTERNA CLÍNICA		30,00	150,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO TIPO		ALUMÍNIO HALOGÊNIO	
36	AMBIENTE:DESPENSA			
36.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	FREEZER COMUM		1.200,00	2.400,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	CAPACIDADE TIPO		MÍNIMO DE 200 LITROS VERTICAL 01 PORTA	
37	AMBIENTE:ÁREA PARA CENTRAIS DE GASES (CILINDROS)			
37.1	NOME DO EQUIPAMENTO	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
	CILINDROS DE GASES MEDICINAIS		750,00	2.250,00
	CARACTERÍSTICA FÍSICA:		ESPECIFICAÇÕES:	
	MATERIAL DE CONFECÇÃO CAPACIDADE ACESSÓRIO (S) SUPORTE COM RODÍZIOS		AÇO MÍNIMO DE 03 LITROS NÃO POSSUI NÃO POSSUI	

3- Justificativa

A Secretaria Municipal de Saúde com a necessidade de atender a demanda de suas atividades essenciais, mediante a necessidade dos mesmos, solicita abertura do processo licitatório que irá proporcionar a Aquisição de Equipamento e Material Permanente para Unidade de Atenção Especializada em Saúde - Emenda Parlamentar Nº 11674.805000/1140-01.

4- Do Prazo de Execução do Objeto

4.1 A licitante vencedora ficará obrigada a executar os serviços, conforme a necessidade e o interesse do Fundo Municipal de Saúde, pelo período de 12 meses, no prazo máximo de 2 dias úteis após o recebimento da Autorização de Serviços espedida pelo setor competente, ou de acordo com o cronograma de trabalho aprovado pela Secretaria Municipal de Saúde.

5- Pagamento

O pagamento será efetuado em moeda corrente no prazo de até 30 (trinta) dias após a efetiva entrega do objeto, sujeito à prévia conferência do material licitado, mediante apresentação de Nota de Empenho acompanhada da nota Fiscal, onde esta será atestada pelo responsável do departamento receptor competente. O valor a ser empenhado à fração ideal do produto fornecido e/ou do serviço realizado.

6- Disposições Gerais

6.1 A responsabilidade pela contratação dos objetos do presente certame será da Secretaria Municipal de Saúde.

Curuçá/PA,

Maria do Socorro Pinheiro Ruivo
Secretária Municipal de Saúde