



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO

FI

563

M

RUBRICA

ESTOJO PARA TRANSPORTE E GEL. APRESENTAR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO NO INMETRO.

26	ELETROCARDIOGRAFO. CANAIS: 12 CANALIS/OPERAÇÃO: DIRETO NO CONSOLE /COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR: POSSUI/ COMPUTADOR: NÃO POSSUI COMPUTADOR/CONECTIVIDADE WI-FI: SEM CONECTIVIDADE WI-FI/IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO: 12 CANAIS ACESSÓRIO(S): 01 CABO DE ECG, 01 ELETRODO REUTILIZÁVEL PRÉ-CORDIAL TIPO CINTA E 04 ELETRODOS REUTILIZÁVEIS DE MEMBRO.	2,00	UNID
----	---	------	------

ELETROCARDIOGRAFO. CANAIS: 12 CANALIS/OPERAÇÃO: DIRETO NO CONSOLE /COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR: POSSUI/ COMPUTADOR: NÃO POSSUI COMPUTADOR/CONECTIVIDADE WI-FI: SEM CONECTIVIDADE WI-FI/IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO: 12 CANAIS ACESSÓRIO(S): 01 CABO DE ECG, 01 ELETRODO REUTILIZÁVEL PRÉ-CORDIAL TIPO CINTA E 04 ELETRODOS REUTILIZÁVEIS DE MEMBRO.

27	ESCADA COM 2 DEGRAUS - ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM TUBOS PINTADOS 7/8" DOIS DESGRAUS EM CHAPA COM PISO ANTIDERRAPANTE PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ.	24,00	UNID
----	---	-------	------

ESCADA COM 2 DEGRAUS - ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM TUBOS PINTADOS 7/8" DOIS DESGRAUS EM CHAPA COM PISO ANTIDERRAPANTE PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ.

28	ESFIGMOMANÔMETRO DE PEDESTAL - TIPO COLUNA DE MERCÚRIO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO, APLICAÇÃO ADULTO COM BRAÇADEIRA EM NYLON E FECHO EM VELCRO.	16,00	UNID
----	--	-------	------

ESFIGMOMANÔMETRO DE PEDESTAL - TIPO COLUNA DE MERCÚRIO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO, APLICAÇÃO ADULTO COM BRAÇADEIRA EM NYLON E FECHO EM VELCRO.

29	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL	10,00	UNID
----	----------------------------	-------	------

FOCO REFLETOR AMBULATORIAL

30	FOCO INFRAVERMELHO BRAÇO ARTICULADO E TRIPÉ - 220V ESTEK	6,00	UNID
----	---	------	------

FOCO INFRAVERMELHO BRAÇO ARTICULADO E TRIPÉ - 220V ESTEK

31	HALTERES EMBORRACHADO DE 1KG	20,00	PARES
----	------------------------------	-------	-------

HALTERES EMBORRACHADO DE 1KG

32	HALTERES EMBORRACHADO DE 1/2 (500G)	10,00	PARES
----	-------------------------------------	-------	-------

HALTERES EMBORRACHADO DE 1/2 (500G)

33	HALTERES EMBORRACHADO 2KG	20,00	PARES
----	---------------------------	-------	-------

HALTERES EMBORRACHADO 2KG

34	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO COM TRIPLA IRRIGAÇÃO, SPRAY ÚNICO OU TRIPLO, CORPO EM ALUMÍNIO, MAIS LEVE, CABEÇA COM 12MM DE DIÂMETRO TIPO PUSH BUTTON (PEÇA DE MÃO ODOTOLÓGICA)	8,00	UNID
----	---	------	------

CANETA DE ALTA ROTAÇÃO COM TRIPLA IRRIGAÇÃO, SPRAY ÚNICO OU TRIPLO, CORPO EM ALUMÍNIO, MAIS LEVE, CABEÇA COM 12MM DE DIÂMETRO TIPO PUSH BUTTON (PEÇA DE MÃO ODOTOLÓGICA)



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 564
RUBRICA m

35	CONTRA ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)	4,00	UNIDADE
CONTRA ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)			
36	MICROMOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)	4,00	UNID
MICROMOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)			
37	KIT DE LARINGOSCÓPIO RÍGIDO ADULTO INFANTIL E RECÉM-NASCIDO, LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº0 NEONATAL; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº1 INFANTIL; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº2 CRIANÇA; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº3 ADULTO MÉDIO; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº4 ADULTO GRANDE; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº5 ADULTO GRANDE.	10,00	UNID
KIT DE LARINGOSCÓPIO RÍGIDO ADULTO INFANTIL E RECÉM-NASCIDO, LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº0 NEONATAL; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº1 INFANTIL; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº2 CRIANÇA; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº3 ADULTO MÉDIO; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº4 ADULTO GRANDE; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº5 ADULTO GRANDE.			
38	MESA PARA EXAME CLÍNICO - CONSTRUÍDO EM TUDO DE AÇO CARBONO; PINTURA ELETROESTÁTICA ANTIMICROBIANA APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM; LEITO ESTOFADO REVESTIDO EM COURVIN; CABECEIRA SEM REGULAGEM; PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; CAPACIDADE DE PESO ATÉ 130 KG; DIMENSÕES 1,80 X 0,55 X 0,80M	14,00	UNID
MESA PARA EXAME CLÍNICO - CONSTRUÍDO EM TUDO DE AÇO CARBONO; PINTURA ELETROESTÁTICA ANTIMICROBIANA APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM; LEITO ESTOFADO REVESTIDO EM COURVIN; CABECEIRA SEM REGULAGEM; PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; CAPACIDADE DE PESO ATÉ 130 KG; DIMENSÕES 1,80 X 0,55 X 0,80M			
39	MACA HOSPITALAR EM AÇO INOXIDÁVEL, COM RODÍZIO E ESTOFAMENTO EM COURO SINTÉTICO.	20,00	UNID
MACA HOSPITALAR EM AÇO INOXIDÁVEL, COM RODÍZIO E ESTOFAMENTO EM COURO SINTÉTICO.			
40	MESA PARA EXAME GINECOLÓGICO SIMPLES ESTOFADA- LEITO ESTOFADO COM ESPUMA REVESTIDA EM COURVIM, DIVIDIDO EM 3 PARTES, SENDO ENCOSTO E APOIO DE PÉS COM ALTURA REGULÁVEL E ASSENTO FIXO.	6,00	UNID
MESA PARA EXAME GINECOLÓGICO SIMPLES ESTOFADA- LEITO ESTOFADO COM ESPUMA REVESTIDA EM COURVIM, DIVIDIDO EM 3 PARTES, SENDO ENCOSTO E APOIO DE PÉS COM ALTURA REGULÁVEL E ASSENTO FIXO.			
41	MONITOR MULTIPARÂMETROS: ECG, RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, SPO2 E PNI (ADULTO) - MONITOR FISIOLÓGICO MULTIPARAMÉTRICO QUE DEVE APRESENTAR OS SEGUINTE PARÂMETROS PRÉ-CONFIGURADOS: ECG, RESPIRAÇÃO E OXIMETRIA DE PULSO COM SEUS RESPECTIVOS CABOS PARA PERFEITO FUNCIONAMENTO DO	5,00	UNID



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



FI _____ AO DE LICIT
565
RUBRICA _____ m

	EQUIPAMENTO,COM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO COLORIDA COM NO MÍNIMO 8 POLEGADAS (DIAGONAL) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 640 X 480 PIXELS.POSSUIR BATERIA INTERNA QUE SUPORTE NO MÍNIMO 180 MINUTOS, ALIMENTAÇÃO COM VOLTAGEM DE 220 VCA (AUTOMÁTICA) COM FREQUÊNCIA: 60 HZ,		
MONITOR MULTIPARÂMETROS: ECG, RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, SPO2 E PNI (ADULTO) - MONITOR FISIOLÓGICO MULTIPARAMÉTRICO QUE DEVE APRESENTAR OS SEGUINTE PARÂMETROS PRÉ-CONFIGURADOS: ECG, RESPIRAÇÃO E OXIMETRIA DE PULSO COM SEUS RESPECTIVOS CABOS PARA PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO,COM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO COLORIDÁ COM NO MÍNIMO 8 POLEGADAS (DIAGONAL) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 640 X 480 PIXELS.POSSUIR BATERIA INTERNA QUE SUPORTE NO MÍNIMO 180 MINUTOS, ALIMENTAÇÃO COM VOLTAGEM DE 220 VCA (AUTOMÁTICA) COM FREQUÊNCIA: 60 HZ,			
42	NEBULIZADOR PORTÁTIL DE USO INFANTIL E ADULTO	26,00	UNIDADE
NEBULIZADOR PORTÁTIL DE USO INFANTIL E ADULTO			
43	NEGATOSCÓPIO COM 2 CORPÓS - PARA FIXAÇÃO EM PAREDE.ESTRUTURA EM AÇO TRATADO COM ACABAMENTO PINTADO FRENTE EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO BRANCO LEITOSO E CANALETAS EM AÇO INOX, AISI 304, PARA FIXAÇÃO DE FILMES RADIOGRÁFICOS ILUMINAÇÃO: POTÊNCIA DE 30 WATTS, POR CORPO, E REATOR DE PARTIDA RÁPIDA ACENDIMENTO INDEPENDENTE PARA CADA CORPO ALIMENTAÇÃO: 220 VOLTS - 60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS +/- 5%: 70 X 10 X 50 CM (LARG X PROF X ALTURA) CONFORMIDADE COM AS NORMAS NACIONAIS E NORMAS ISO E REGISTRO NA ANVISA. IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA PEÇA.	10,00	UNID
NEGATOSCÓPIO COM 2 CORPOS - PARA FIXAÇÃO EM PAREDE.ESTRUTURA EM AÇO TRATADO COM ACABAMENTO PINTADO FRENTE EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO BRANCO LEITOSO E CANALETAS EM AÇO INOX, AISI 304, PARA FIXAÇÃO DE FILMES RADIOGRÁFICOS ILUMINAÇÃO: POTÊNCIA DE 30 WATTS, POR CORPO, E REATOR DE PARTIDA RÁPIDA ACENDIMENTO INDEPENDENTE PARA CADA CORPO ALIMENTAÇÃO: 220 VOLTS - 60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS +/- 5%: 70 X 10 X 50 CM (LARG X PROF X ALTURA) CONFORMIDADE COM AS NORMAS NACIONAIS E NORMAS ISO E REGISTRO NA ANVISA. IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA PEÇA.			
44	OFTALMOSCÓPIO DIRETO PARA USO EM OFTALMOLOGIA, EXAME DA PARTE POSTERIOR DO OLHO, POSSUIR NO MÍNIMO 19 LENTES COM FAIXA DE DIOPTRIA MÍNIMA DE -20 A +20 COM MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO, DISCO COM ABERTURA PEQUENA, GRANDE, FIXAÇÃO E SEMI-CIRCULO. ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA HALÓGENA 2.5V. SELEÇÃO MÍNIMA DE 05 ABERTURAS. SISTEMA ÓPTICO VEDADO, RESISTENTE Á POEIRA ACOMPANHA: LÂMPADA HALÓGENA SOBRESSALENTE E ESTOJO.	15,00	UNID



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO

Fl. 566

RUBRICA m

	ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PILHAS. POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.		
	OFTALMOSCÓPIO DIRETO PARA USO EM OFTALMOLOGIA, EXAME DA PARTE POSTERIOR DO OLHO, POSSUIR NO MÍNIMO 19 LENTES COM FAIXA DE DIOPTRIA MÍNIMA DE -20 A +20 COM MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO, DISCO COM ABERTURA PEQUENA, GRANDE, FIXAÇÃO E SEMI-CÍRCULO. ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA HALÓGENA 2.5V. SELEÇÃO MÍNIMA DE 05 ABERTURAS. SISTEMA ÓPTICO VEDADO, RESISTENTE À POEIRA. ACOMPANHA: LÂMPADA HALÓGENA SOBRESSALENTE E ESTOJO. ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PILHAS. POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.		
45	OTOSCÓPIO PORTÁTIL - PARA USO EM OTORRINOLARINGOLOGIA; CABEÇA EM POLICARBONATO OU METÁLICA COM LÂMPADA; AUMENTO DE 2X; 5 ESPECULOS REUTILIZÁVEIS DE DIFERENTES CALIBRES (ENTRE 2,2 E 5,5 MM); ACOMPANHA: - LÂMPADA SOBRESSALENTE E ESTOJO; ALIMENTAÇÃO: FUNCIONAMENTO À PILHA.	15,00	UNID
	OTOSCÓPIO PORTÁTIL - PARA USO EM OTORRINOLARINGOLOGIA; CABEÇA EM POLICARBONATO OU METÁLICA COM LÂMPADA; AUMENTO DE 2X; 5 ESPECULOS REUTILIZÁVEIS DE DIFERENTES CALIBRES (ENTRE 2,2 E 5,5 MM); ACOMPANHA: - LÂMPADA SOBRESSALENTE E ESTOJO; ALIMENTAÇÃO: FUNCIONAMENTO À PILHA.		
46	SUPORTE PARA COLETOR DE MATERIAL PÉRFURO CORTANTE COM CAPACIDADE PARA 13 LITROS	35,00	UNID
	SUPORTE PARA COLETOR DE MATERIAL PÉRFURO CORTANTE COM CAPACIDADE PARA 13 LITROS		
47	SUPORTE PARA SORO - COM REGULAGEM DE ALTURA E RODÍZIO ALTURA MÍNIMA 1,85 M ALTURA MÁXIMA 2,15 M.	15,00	UNID
	SUPORTE PARA SORO - COM REGULAGEM DE ALTURA E RODÍZIO ALTURA MÍNIMA 1,85 M ALTURA MÁXIMA 2,15 M.		
48	BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO: COM ESTRUTURA EM AÇO INOX, COM HASTE EM INOX, COM APOIO PARA BRAÇO TIPO CONCHA EM AÇO INOX, COM BASE EM METAL INOXIDÁVEL E COM PESO SUFICIENTE PARA GARANTIR A ESTABILIDADE DO APOIO DE BRAÇO, COM VARIAÇÃO DE ALTURA QUE ABRANJA A FAIXA DE 0,80 M E ALTURA MÁXIMA DE 1,00 M.	15,00	UNID
	BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO: COM ESTRUTURA EM AÇO INOX, COM HASTE EM INOX, COM APOIO PARA BRAÇO TIPO CONCHA EM AÇO INOX, COM BASE EM METAL INOXIDÁVEL E COM PESO SUFICIENTE PARA GARANTIR A ESTABILIDADE DO APOIO DE BRAÇO, COM VARIAÇÃO DE ALTURA QUE ABRANJA A FAIXA DE 0,80 M E ALTURA MÁXIMA DE 1,00 M.		
49	BALANÇA DIGITAL ADULTO - ANTROPOMÉTRICO - FABRICADA EXCLUSIVAMENTE PARA PESAGEM DE PESSOAS. - CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. - MOSTRADOR (DISPLAY) DIGITAL COM INDICADORES DE PESO COM NO MÍNIMO, 5 DÍGITOS. - CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 200 KG. - GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE PESAGEM DE NO MÁXIMO, 100 G. - PLATAFORMA PARA APOIO DOS PÉS CONSTITUÍDOS DE MATERIAL	25,00	UNID



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



FI _____ 367
RUBRICA _____ 2

	ANTIDERRAPANTE E RESISTENTE AO USO. - PÉS REGULÁVEIS, REVESTIDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE. - CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE 110/220 V. - OPCIONALMENTE, A BASE DA BALANÇA PODE SER AMPLA O SUFICIENTE PARA PERMITIR QUE A MEDIÇÃO DE INDIVÍDUOS EM CADEIRA DE RODAS OU GRANDES OBESOS SEJA FEITA CONFORTAVELMENTE (PLATAFORMA COM, NO MÍNIMO 74 CM DE LARGURA X 90 CM DE COMPRIMENTO). - ANTROPÔMETRO ACOPLADO COM ESCALA NUMÉRICA DE NO MÍNIMO 200 CM ÚTEIS. - É INDISPENSÁVEL QUE O PRODUTO APRESENTE CERTIFICAÇÃO PELO INMETRO (INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS/ INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA - EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS.		
	BALANÇA DIGITAL ADULTO – ANTROPOMÉTRICO - FABRICADA EXCLUSIVAMENTE PARA PESAGEM DE PESSOAS. - CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. - MOSTRADOR (DISPLAY) DIGITAL COM INDICADORES DE PESO COM NO MÍNIMO, 5 DÍGITOS. - CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 200 KG. - GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE PESAGEM DE NO MÁXIMO, 100 G. - PLATAFORMA PARA APOIO DOS PÉS CONSTITUÍDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE E RESISTENTE AO USO. - PÉS REGULÁVEIS, REVESTIDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE. - CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE 110/220 V. - OPCIONALMENTE, A BASE DA BALANÇA PODE SER AMPLA O SUFICIENTE PARA PERMITIR QUE A MEDIÇÃO DE INDIVÍDUOS EM CADEIRA DE RODAS OU GRANDES OBESOS SEJA FEITA CONFORTAVELMENTE (PLATAFORMA COM, NO MÍNIMO 74 CM DE LARGURA X 90 CM DE COMPRIMENTO). - ANTROPÔMETRO ACOPLADO COM ESCALA NUMÉRICA DE NO MÍNIMO 200 CM ÚTEIS. - É INDISPENSÁVEL QUE O PRODUTO APRESENTE CERTIFICAÇÃO PELO INMETRO (INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS/ INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA - EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS.		
50	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL: COM TELA DE LCD, CONTADOR NUMÉRICO DIGITAL E BATERIA RECARREGÁVEL. UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª À 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PARTO. CAPACIDADE DE INFORMAR DADOS DE LOCALIZAÇÃO DA PLACENTA E DETECÇÃO DO FLUXO DO CORDÃO UMBILICAL COM CONTROLE DE TONALIDADE DE SOM PARA FILTRAGEM DE RUÍDOS INDESEJÁVEIS. TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO APROXIMADA 2,0MHZ; COMPACTO, LEVE E FÁCIL OPERAÇÃO COM DESIGN ERGÔNÔMICO E COMPARTIMENTO PARA TRANSDUTOR; ALTO FALANTE DE ALTA QUALIDADE; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO E GRAVADOR DE SOM. POSSUI SOM COM VOLUME AJUSTÁVEL E ALARME SONORO E VISUAL; ITENS INCLUSO:	3,00	UIND

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI 568

RUBRICA m

	BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL MAIS 01 (UMA) BATERIAS EXTRA E CARREGADOR BIVOLT QUE REALIZA O CARREGAMENTO INTEGRADO AO EQUIPAMENTO, FONE DE OUVIDO, BOLSA PARA TRANSPORTE, MANUAL ESCRITO NA LINGUÁ PORTUGUESA, APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA, GARANTIA DE NO MINIMO 1 ANO		
	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL: COM TELA DE LCD, CONTADOR NUMÉRICO DIGITAL E BATERIA RECARREGÁVEL. UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª À 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PARTO. CAPACIDADE DE INFORMAR DADOS DE LOCALIZAÇÃO DA PLACENTA E DETECÇÃO DO FLUXO DO CORDÃO UMBILICAL COM CONTROLE DE TONALIDADE DE SOM PARA FILTRAGEM DE RUÍDOS INDESEJÁVEIS. TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO APROXIMADA 2,0MHZ; COMPACTO, LEVE E FÁCIL OPERAÇÃO COM DESIGN ERGONÔMICO E COMPARTIMENTO PARA TRANSDUTOR; ALTO FALANTE DE ALTA QUALIDADE; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO E GRAVADOR DE SOM. POSSUI SOM COM VOLUME AJUSTÁVEL E ALARME SONORO E VISUAL; ITENS INCLUSO: BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL MAIS 01 (UMA) BATERIAS EXTRA E CARREGADOR BIVOLT QUE REALIZA O CARREGAMENTO INTEGRADO AO EQUIPAMENTO, FONE DE OUVIDO, BOLSA PARA TRANSPORTE, MANUAL ESCRITO NA LINGUÁ PORTUGUESA, APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA, GARANTIA DE NO MINIMO 1 ANO		
51	FOCO CLINICO AMBULATORIAL HOSPITALAR GINECOLÓGICO LED - REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS, COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150CM, BASE DO PEDESTRAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO LÂMPADA DE LED (LUZ FRIA E BRANCA). PESO LÍQUIDO: 3 KG	2,00	UNID
	FOCO CLINICO AMBULATORIAL HOSPITALAR GINECOLÓGICO LED - REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS, COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150CM, BASE DO PEDESTRAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO LÂMPADA DE LED (LUZ FRIA E BRANCA). PESO LÍQUIDO: 3 KG		
52	MOCHO ODONTOLOGICO COM RODIZIO, ASSENTO E ENCONSTO REVESTIDO, POSSUI REGULAGEM DE ALTURA A GÁS. MATERIAL DE CONFECÇÃO EM AÇO CARBONO .	5,00	UNID
	MOCHO ODONTOLOGICO COM RODIZIO, ASSENTO E ENCONSTO REVESTIDO, POSSUI REGULAGEM DE ALTURA A GÁS. MATERIAL DE CONFECÇÃO EM AÇO CARBONO .		
53	PINÇA DISSECÇÃO ADSON SEM DENTE, EM AÇO INOXIDÁVEL, MEDINDO 12 CM	10,00	UNID
	PINÇA DISSECÇÃO ADSON SEM DENTE, EM AÇO INOXIDÁVEL, MEDINDO 12 CM		
54	PINÇA MEDINA 24 CM PARA BIOSPIA	6,00	UNID
	PINÇA MEDINA 24 CM PARA BIOSPIA		
55	PINÇA DE DISSECÇÃO 15 CM COM DENTE	25,00	UNID
	PINÇA DE DISSECÇÃO 15 CM COM DENTE		



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LICITACAO

FI 569

RUBRICA m

56	TAMBOR DE INOX CIRÚRGICO COM TAMPA PERFORADO	10,00	UNID
TAMBOR DE INOX CIRÚRGICO COM TAMPA PERFORADO			
57	KIT CÂNULAS OROFARÍNGEAS -06 PEÇAS	20,00	UNID
KIT CÂNULAS OROFARÍNGEAS -06 PEÇAS			
58	DEA - DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO EXTERNO	8,00	UNID
DEA - DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO EXTERNO			
59	AMBU MANUAL KIT COMPLETO PVC ADULTO PVC LUMIAR	20,00	UNID
AMBU MANUAL KIT COMPLETO PVC ADULTO PVC LUMIAR			
60	MÁSCARA DE OXIGENO DE ALTA CONCENTRAÇÃO COM RESERVATÓRIO.	20,00	UNID
MÁSCARA DE OXIGENO DE ALTA CONCENTRAÇÃO COM RESERVATÓRIO.			
61	ARMÁRIO VITRINE COM 01 PORTA, FECHADURA, ESTRUTURA, EM AÇO PINTADO NA COR BRANCA, COM 03 PRATELEIRAS DE VIDRO FUMÊ DE APROXIMADAMENTE 4MM DE ESPESSURA. MEDINDO APROXIMADAMENTE :150 X 50 X 40CM (A X L X P).	16,00	UNID
ARMÁRIO VITRINE COM 01 PORTA, FECHADURA, ESTRUTURA, EM AÇO PINTADO NA COR BRANCA, COM 03 PRATELEIRAS DE VIDRO FUMÊ DE APROXIMADAMENTE 4MM DE ESPESSURA. MEDINDO APROXIMADAMENTE : 150 X 50 X 40CM (A X L X P).			
62	BALDE LIXEIRA CILÍNDRICO: PORTAS DETRITOS, C/ PEDAL, COM TAMPA, BALDE INTERNO REMOVÍVEL, COM ALÇA E EM AÇO INOX CAPACIDADE 10 LITROS	20,00	UNID
BALDE LIXEIRA CILÍNDRICO: PORTAS DETRITOS, C/ PEDAL, COM TAMPA, BALDE INTERNO REMOVÍVEL, COM ALÇA E EM AÇO INOX CAPACIDADE 10 LITROS			
63	APARELHO DE INFRA VERMELHO DE PEDESTAL, COM LÂMPADA, PARA FISIOTERAPIA. ALTURA REGULÁVEL, E HASTE FLEXÍVEL.	12,00	UNIDADE
APARELHO DE INFRA VERMELHO DE PEDESTAL, COM LÂMPADA, PARA FISIOTERAPIA. ALTURA REGULÁVEL, E HASTE FLEXÍVEL.			
64	ETIQUETADORA TÉRMICA:	1,00	UNIDADE
ETIQUETADORA TÉRMICA -1. TIPO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO TÉRMICA DIRETA (SEM NECESSIDADE DE RIBBON).2. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: MÍNIMO DE 203 DPI. 3.LARGURA DE IMPRESSÃO: SUPORTE PARA LARGURA MÍNIMA DE 20 MM E MÁXIMA DE 60 MM. 4.VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO DE 100 MM POR SEGUNDO. 5.CONECTIVIDADE: INTERFACE USB OBRIGATÓRIA, INTERFACES ETHERNET E BLUETOOTH OU WI-FI OPCIONAIS. 6.SENSORES E AJUSTES: SENSOR TRANSMISSIVO E REFLEXIVO PARA DETECÇÃO DE ETIQUETAS COM INTERVALO OU MARCA PRETA. 7.MEMÓRIA E PROCESSAMENTO: MEMÓRIA MÍNIMA DE 128 MB DE RAM E 256 MB DE FLASH. 8.TIPOS DE MÍDIA COMPATÍVEIS: ETIQUETAS ADESIVAS TÉRMICAS, CONTÍNUAS, PRÉ-CORTADAS E TAGS. 9.SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL: COMPATÍVEL COM WINDOWS, LINUX E MACOS. 10. DURABILIDADE E CONSTRUÇÃO: ESTRUTURA ROBUSTA PARA USO CONTÍNUO. 11. FONTE DE ALIMENTAÇÃO:FONTE BIVOLT AUTOMÁTICA (110V/220V). 12. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES COM SUPORTE TÉCNICO.			
65	CARRINHO FUNCIONAL DE LIMPEZA COMPLETO PARA TAREFAS DE HIGIENE E TRANSPORTE DE RESÍDUOS.	20,00	UNIDADE

4



CARRINHO FUNCIONAL DE LIMPEZA COMPLETO PARA TAREFAS DE HIGIENE E TRANSPORTE DE RESÍDUOS 1. ESTRUTURA: FABRICADO EM POLIPROPILENO INJETADO OU MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. DESIGN ERGONÔMICO E MODULAR, PERMITINDO FÁCIL MOVIMENTAÇÃO E ACESSO AOS COMPARTIMENTOS. 2. RODÍZIOS: QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE NO MÍNIMO 3 POLEGADAS, SENDO DOIS COM TRAVAS DE SEGURANÇA PARA ESTABILIDADE. MATERIAL RESISTENTE A IMPACTOS E ADEQUADO PARA DIFERENTES TIPOS DE PISO. 3. COMPARTIMENTOS E ACESSÓRIOS: BALDE DUPLO (MÍNIMO 25L CADA) PARA SEPARAÇÃO DE ÁGUA LIMPA E SUJA, COM ESPREMEDOR DE ALTA EFICIÊNCIA. SUPORTE PARA SACO DE LIXO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 60 LITROS, COM TAMPAS PARA EVITAR EXPOSIÇÃO DE RESÍDUOS. PRATELEIRAS OU SUPORTES PARA ARMAZENAR PRODUTOS DE LIMPEZA E UTENSÍLIOS. SUPORTE PARA ESFREGÃO E VASSOURA, GARANTINDO MELHOR ORGANIZAÇÃO DOS MATERIAIS. 4. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 50 CM A 60 CM. COMPRIMENTO: 100 CM A 120 CM. ALTURA: 90 CM A 110 CM. 5. APLICAÇÕES: INDICADO PARA USO EM HOSPITAIS, ESCOLAS, ESCRITÓRIOS, INDÚSTRIAS, SHOPPINGS E AMBIENTES QUE EXIGEM LIMPEZA EFICIENTE. 6. GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

66	HOMOGENIZADOR DE SANGUE	2,00	UNIDADE
----	-------------------------	------	---------

HOMOGENIZADOR DE SANGUE: 1. FINALIDADE: EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA HOMOGENEIZAÇÃO DE AMOSTRAS SANGUÍNEAS EM TUBOS, GARANTINDO A MISTURA ADEQUADA DE ANTICOAGULANTES E OUTROS REAGENTES SEM DEGRADAÇÃO CELULAR. 2. TIPO DE AGITAÇÃO: SISTEMA DE ROTAÇÃO CONTÍNUA OU MOVIMENTO OSCILATÓRIO, GARANTINDO MISTURA UNIFORME. 3. CAPACIDADE: SUPORTE PARA MÍNIMO DE 6 TUBOS SIMULTANEAMENTE. COMPATÍVEL COM TUBOS DE 3 ML A 10 ML (OU FAIXA AJUSTÁVEL). 4. VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: AJUSTÁVEL, COM VARIAÇÃO MÍNIMA DE 10 A 40 RPM. 5. TEMPO DE OPERAÇÃO: FUNCIONAMENTO CONTÍNUO OU TEMPORIZADO, COM AJUSTE DE 1 A 30 MINUTOS. 6. CONSTRUÇÃO: ESTRUTURA RESISTENTE, DE AÇO INOXIDÁVEL OU PLÁSTICO DE ALTA DURABILIDADE, COM SUPERFÍCIE DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. 7. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V) OU FONTE DE ALIMENTAÇÃO COMPATÍVEL COM A REDE ELÉTRICA LOCAL. 8. SEGURANÇA: SISTEMA DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE SOBRECARGA OU SUPERAQUECIMENTO. BASE ANTIDERRAPANTE PARA MAIOR ESTABILIDADE. 9. APLICAÇÕES: INDICADO PARA LABORATÓRIOS CLÍNICOS, HOSPITAIS, BANCOS DE SANGUE E CENTROS DE PESQUISA. 10. GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

67	MACRO CENTRÍFUGA	1,00	UNIDADE
----	------------------	------	---------

MACRO CENTRÍFUGA 1. FINALIDADE: EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA SEPARAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS POR MEIO DA FORÇA CENTRÍFUGA, IDEAL PARA LABORATÓRIOS CLÍNICOS, HOSPITAIS, BANCOS DE SANGUE E PESQUISAS CIENTÍFICAS. 2. CAPACIDADE: COMPATÍVEL COM TUBOS DE 15 ML A 100 ML (OU FAIXA AJUSTÁVEL). ROTOR PARA MÍNIMO DE 4 TUBOS E EXPANSÍVEL CONFORME NECESSIDADE. 3. VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: AJUSTÁVEL, COM FAIXA DE 1.000 A 5.000 RPM (OU SUPERIOR, CONFORME NECESSIDADE). FORÇA CENTRÍFUGA RELATIVA (RCF) AJUSTÁVEL, MÍNIMO DE 3.000 X G. 4. CONTROLE E OPERAÇÃO: PAINEL DIGITAL OU ANALÓGICO PARA AJUSTE DE VELOCIDADE E TEMPO. TEMPORIZADOR PROGRAMÁVEL DE 1 A 60 MINUTOS. SISTEMA DE SEGURANÇA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO ABRIR A TAMPAS. 5. CONSTRUÇÃO E SEGURANÇA: ESTRUTURA EM AÇO INOXIDÁVEL OU MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA. TAMPAS COM TRAVA DE SEGURANÇA PARA EVITAR ABERTURA ACIDENTAL DURANTE OPERAÇÃO. AMORTECIMENTO ANTIVIBRAÇÃO PARA ESTABILIDADE DURANTE O USO. 6. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V) OU COMPATÍVEL COM A REDE ELÉTRICA LOCAL. 7. APLICAÇÕES: UTILIZADO EM ANÁLISES CLÍNICAS, SEPARAÇÃO DE AMOSTRAS SANGUÍNEAS, URINA, PLASMA E OUTRAS SUBSTÂNCIAS BIOLÓGICAS. 8. GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

4



68	CAIXA TÉRMICA - 26 LITROS COM TERMÔMETRO	1,00	UNIDADE
CAIXA TÉRMICA 26 LITROS COM TERMÔMETRO - 1. CAPACIDADE: VOLUME TOTAL DE 26 LITROS. SUPORTE PARA ARMAZENAMENTO DE BOLSAS TÉRMICAS, FRASCOS, MEDICAMENTOS OU INSUMOS SENSÍVEIS À TEMPERATURA. 2. ISOLAMENTO TÉRMICO: FABRICADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) COM ISOLAMENTO INTERNO EM POLIURETANO INJETADO PARA MELHOR RETENÇÃO TÉRMICA. CAPACIDADE DE MANTER A TEMPERATURA INTERNA POR MÍNIMO DE 24 HORAS (COM USO DE GELO OU ELEMENTOS REFRIGERANTES). 3. FAIXA DE TEMPERATURA: MANTÉM TEMPERATURAS ENTRE 2°C E 8°C QUANDO USADA COM ELEMENTOS REFRIGERANTES ADEQUADOS. 4. TERMÔMETRO: TERMÔMETRO DIGITAL EMBUTIDO OU ACOPLADO, COM DISPLAY PARA MONITORAMENTO DA TEMPERATURA INTERNA. SENSOR DE ALTA PRECISÃO COM VARIAÇÃO MÁXIMA DE $\pm 0,5^\circ\text{C}$. 5. TAMP A E VEDAÇÃO: TAMP A ARTICULADA OU REMOVÍVEL COM FECHAMENTO HERMÉTICO PARA MELHOR ISOLAMENTO. VEDAÇÃO DE BORRACHA OU SILICONE PARA EVITAR TROCAS TÉRMICAS INDESEJADAS. 6. TRANSPORTE E ERGONOMIA: ALÇAS LATERAIS REFORÇADAS PARA TRANSPORTE SEGURO. MATERIAL LEVE E RESISTENTE A IMPACTOS. 7. APLICAÇÕES: IDEAL PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE VACINAS, MEDICAMENTOS, AMOSTRAS BIOLÓGICAS, ALIMENTOS E BEBIDAS EM CONDIÇÕES CONTROLADAS. 8. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 45 CM A 55 CM. LARGURA: 30 CM A 40 CM. ALTURA: 30 CM A 40 CM. 9. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.			
69	GELO ARTIFICIAL - (ELEMENTO REFRIGERANTE)	10,00	UNIDADE
GELO ARTIFICIAL - LEMENTO REFRIGERANTE) 1. FINALIDADE: UTILIZADO PARA MANUTENÇÃO DA TEMPERATURA EM CAIXAS TÉRMICAS, GARANTINDO A CONSERVAÇÃO DE MEDICAMENTOS, VACINAS, ALIMENTOS E OUTROS PRODUTOS SENSÍVEIS AO CALOR. 2. MATERIAL EXTERNO: ENVELOPE DE PLÁSTICO FLEXÍVEL E RESISTENTE (POLIETILENO OU PVC ATÓXICO), SOLDADO PARA EVITAR VAZAMENTOS. SUPERFÍCIE LISA E FÁCIL DE HIGIENIZAR. 3. COMPOSIÇÃO INTERNA: GEL REFRIGERANTE NÃO TÓXICO E BIODEGRADÁVEL, COM ALTA CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE FRIO. MANTÉM A TEMPERATURA CONTROLADA POR PERÍODOS PROLONGADOS, SUBSTITUINDO O GELO CONVENCIONAL. 4. CAPACIDADE TÉRMICA: MANTÉM A TEMPERATURA ENTRE 2°C E 8°C POR MÍNIMO DE 12 HORAS (DEPENDENDO DA QUANTIDADE UTILIZADA E DA EFICIÊNCIA TÉRMICA DA CAIXA). PODE SER REUTILIZADO APÓS RESFRIAMENTO ADEQUADO. 5. DIMENSÕES E PESO: PESO MÉDIO POR UNIDADE: 200G A 1KG (CONFORME NECESSIDADE). TAMANHOS VARIADOS, COMPATÍVEIS COM CAIXAS TÉRMICAS DE DIFERENTES CAPACIDADES. 6. APLICAÇÕES: IDEAL PARA TRANSPORTE DE VACINAS, MEDICAMENTOS, ALIMENTOS PERECÍVEIS E AMOSTRAS BIOLÓGICAS. USO EM HOSPITAIS, CLÍNICAS, INDÚSTRIAS FARMACÊUTICAS, SETOR ALIMENTÍCIO E LOGÍSTICA REFRIGERADA. 7. REUTILIZAÇÃO: PODE SER CONGELADO E REUTILIZADO DIVERSAS VEZES SEM PERDA DE EFICIÊNCIA. 8. GARANTIA E SEGURANÇA: LIVRE DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS E SEGURO PARA CONTATO COM ALIMENTOS. GARANTIA DE MÍNIMO 6 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.			
70	CADEIRA ESTOFADA PARA COLETA DE SANGUE COM BRAÇO LATERAL	3,00	UNIDADE
CADEIRA ESTOFADA PARA COLETA DE SANGUE COM BRAÇO LATERAL 1. ESTRUTURA: FABRICADA EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA OU AÇO INOXIDÁVEL, PROPORCIONANDO RESISTÊNCIA, DURABILIDADE E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. ESTRUTURA ROBUSTA E ESTÁVEL, GARANTINDO SEGURANÇA AO PACIENTE DURANTE A COLETA. 2. ASSENTO E ENCOSTO: ESTOFADO ANATÔMICO E ACOLCHOADO, REVESTIDO EM MATERIAL SINTÉTICO IMPERMEÁVEL E LAVÁVEL, RESISTENTE A PRODUTOS DE LIMPEZA HOSPITALARES. ENCOSTO FIXO OU LEVEMENTE RECLINÁVEL, GARANTINDO CONFORTO AO PACIENTE. 3. BRAÇO APOIO PARA COLETA: BRAÇO LATERAL ACOLCHOADO E			

4



AJUSTÁVEL EM ALTURA E POSIÇÃO, PERMITINDO ADAPTAÇÃO PARA DIFERENTES USUÁRIOS. SUPORTE FIRME PARA FACILITAR A PUNÇÃO VENOSA COM SEGURANÇA. 4. CAPACIDADE DE PESO: SUPORTA PESO MÍNIMO DE 120 KG. 5. PÉS E ESTABILIDADE: PÉS COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES, PROPORCIONANDO MAIOR ADERÊNCIA AO PISO E EVITANDO DESLIZAMENTOS. 6. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 90 CM A 110 CM. LARGURA: 50 CM A 60 CM. PROFUNDIDADE: 50 CM A 70 CM. 7. APLICAÇÃO: INDICADA PARA LABORATÓRIOS, HOSPITAIS, CLÍNICAS DE HEMOTERAPIA E POSTOS DE SAÚDE. 8. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

71	ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO	2,00	UNIDADE
----	------------------------------	------	---------

ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO, FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE E COMPATÍVEL COM USO LABORATORIAL, PROJETADA PARA ORGANIZAÇÃO, ARMAZENAMENTO E SUPORTE SEGURO DE TUBOS DE ENSAIO DURANTE ANÁLISES E EXPERIMENTOS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: MATERIAL: ACRÍLICO, POLIPROPILENO (PP), POLIESTIRENO (PS) OU AÇO INOXIDÁVEL (PARA ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA). CAPACIDADE: SUPORTE PARA [INSERIR QUANTIDADE] TUBOS DE ENSAIO. DIÂMETRO DOS FUROS: COMPATÍVEL COM TUBOS DE ENSAIO DE [10 MM, 13 MM, 16 MM OU 20 MM DE DIÂMETRO]. NÍVEIS: [ESTANTE DE 2 OU 3 NÍVEIS PARA MELHOR ESTABILIDADE]. DIMENSÕES APROXIMADAS: 20 CM X 10 CM X 10 CM. BASE: ANTIDERRAPANTE PARA MAIOR ESTABILIDADE EM BANCADA. RESISTÊNCIA TÉRMICA: ADEQUADA PARA TEMPERATURAS DE [10°C A 100°C, DEPENDENDO DO MATERIAL]. AUTOCLAVÁVEL: SIM(DEPENDENDO DO MATERIAL E NECESSIDADE DE ESTERILIZAÇÃO). APLICAÇÃO: LABORATÓRIOS DE ANÁLISES CLÍNICAS, MICROBIOLOGIA, QUÍMICA, BIOLOGIA E PESQUISA. SUPORTE PARA TUBOS DE ENSAIO DURANTE MANUSEIO, CENTRIFUGAÇÃO E ARMAZENAMENTO.

4.2. O quantitativo estimado para cada item foi baseado em uma análise detalhada da demanda supracitada com base os seguintes dados:

- a) A avaliação do consumo dos últimos anos, levando em consideração possíveis variações possíveis do aumento do quantitativo dos produtos.
- b) Projeções de crescimento que possam impactar o aumento de consumo da demanda.
- c) Inexistência de contrato válido para compra do objeto supracitado

4.3. Capacidade Logística e Entrega: As entregas devem ser realizadas em até 10 (dez) dias após solicitação de compra por parte da secretaria solicitante. Onde o fornecedor contratado deva possuir capacidade logística para garantir entregas pontuais, assegurando que os itens estejam disponíveis conforme a demanda da Secretaria, evitando interrupções nos serviços.

5. ESTIMATIVA DE VALOR

5.1. O custo total estimado da contratação é de R\$ 2.579.790,09 (dois milhões quinhentos e setenta e nove mil setecentos e noventa reais e nove centavos).

5.2. Considerando o Art. 6º da INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES /ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por

f



DIÁRIO DE LICITAÇÃO
573
RUBRICA

item, a média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, sobre um conjunto de três preços. Foi utilizada a metodologia da média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, com a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, para estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.

6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Considerando a eficiência administrativa nas aquisições públicas e a busca pela maximização dos recursos, sornos favoráveis ao parcelamento da solução. O parcelamento é fundamentado nos seguintes aspectos da Lei 14.133:

6.1. GARANTIA DE MENOR PREÇO E EFICIÊNCIA ECONÔMICA: Consoante o art. 23, a estimativa de valor para as licitações deve refletir valores de mercado. O parcelamento tende a atrair um número maior de licitantes, estimulando a concorrência e possibilitando a obtenção de preços mais vantajosos e condições mais adequadas para a Administração Pública.

6.2. AMPLIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE: Em conformidade com o art. 11, que propugna pela igualdade e justa competição, o parcelamento favorece a participação de micro e pequenas empresas, em linha com os ditames dos arts. 48 e 49 da Lei Complementar nº 123/2006, proporcionando oportunidades de negócios para o comércio local e regional, fomentando o desenvolvimento econômico.

6.3. FLEXIBILIDADE E ADAPTAÇÃO ÀS NECESSIDADES: O parcelamento pode ser ajustado para atender às variações de demanda, em sintonia com o art. 40, garantindo o fornecimento adequado e contínuo de acordo com as necessidades nutricionais dos estudantes.

6.4. REDUÇÃO DE RISCOS NA EXECUÇÃO CONTRATUAL: A adoção do parcelamento em conformidade com o art. 18, inciso X, suporta a análise de riscos que possam comprometer a execução do contrato, mitigando o risco de desabastecimento e contribuindo para uma mais eficaz gestão contratual.

6.5. DIVISÃO POR LOTES

LOTE 01 - ANTROPÔMETRO					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	ANTROPÔMETRO HORIZONTAL PORTÁTIL: FABRICADO	18,0	UNID	R\$ 1.041,67	R\$ 18.750,06

9



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LICITA

FI 574
RUBRICA m

	EM MATERIAL RÍGIDO, ESCALA NUMÉRICA EM CENTÍMETROS, COM, NO MÍNIMO, 100 CM ÚTEIS.				
ESPECIFICAÇÃO: ANTROPÔMETRO HORIZONTAL PORTÁTIL: FABRICADO EM MATERIAL RÍGIDO, ESCALA NUMÉRICA EM CENTÍMETROS, COM, NO MÍNIMO, 100 CM ÚTEIS.					
2	ANTROPÔMETRO VERTICAL PORTÁTIL-FABRICADO EM MATERIAL RÍGIDO, INCLUÍDAS TODAS AS PEÇAS PARA A SUA UTILIZAÇÃO, COM ESCALA NUMÉRICA CONSTRUÍDA EM CENTÍMETROS, GRAVADA EM TINTA RESISTENTE AO USO, COM NO MÍNIMO, 200 CM ÚTEIS. DEVE APRESENTAR BASE DE SUSTENTAÇÃO PARA APOIO DOS PÉS E INCLUIR INDICADOR DE LEITURA QUE APONTE O VALOR DA MEDIÇÃO.	18.0	UNIDADE	R\$ 1.666,67	R\$ 30.000,06
ESPECIFICAÇÃO: ANTROPÔMETRO VERTICAL PORTÁTIL- FABRICADO EM MATERIAL RÍGIDO, INCLUÍDAS TODAS AS PEÇAS PARA A SUA UTILIZAÇÃO, COM ESCALA NUMÉRICA CONSTRUÍDA EM CENTÍMETROS, GRAVADA EM TINTA RESISTENTE AO USO, COM NO MÍNIMO, 200 CM ÚTEIS. DEVE APRESENTAR BASE DE SUSTENTAÇÃO PARA APOIO DOS PÉS E INCLUIR INDICADOR DE LEITURA QUE APONTE O VALOR DA MEDIÇÃO.					
3	ANTROPÔMETRO VERTICAL TIPO TRENA ESPECÍFICO PARA FIXAÇÃO NA PAREDE: FABRICADO EM MATERIAL RÍGIDO, INCLUÍDAS TODAS AS PEÇAS PARA A FIXAÇÃO, ESCALA NUMÉRICA EM CENTÍMETROS, COM, NO MÍNIMO, 200 CM ÚTEIS, TRENA LARGA COM MOLA RETRÁTIL, FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL	15.0	UNIDADE	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00
ESPECIFICAÇÃO: ANTROPÔMETRO VERTICAL TIPO TRENA ESPECÍFICO PARA FIXAÇÃO NA PAREDE: FABRICADO EM MATERIAL RÍGIDO, INCLUÍDAS TODAS AS PEÇAS PARA A FIXAÇÃO, ESCALA					



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



DE LICITAÇÃO
578

RUBRICA

NUMÉRICA EM CENTÍMETROS, COM, NO MÍNIMO, 200 CM ÚTEIS, TRENA LARGA COM MOLA RETRÁTIL, FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 52.500,12 (CINQUENTA E DOIS MIL, QUINHENTOS REAIS E DOZE CENTAVOS)

LOTE 02 - AUTOCLAVE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
8	AUTOCLAVE COM CAPACIDADE PARA 30 LITROS, EQUIPAMENTO HORIZONTAL, COM SISTEMA DE COMANDO MICROPROCESSADO, CAPACIDADE DA CÂMARA INTERNA DE NO MÍNIMO 30 LITROS. DEVERÁ FUNCIONAR POR MEIO DE VAPOR SATURADO E APRESENTAR ESTRUTURA EM MATERIAL ANTICORROSIVO E REVESTIMENTO EXTERNO POR CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL.	10.0	UNID	R\$ 11.456,25	R\$ 114.562,50
ESPECIFICAÇÃO: AUTOCLAVE COM CAPACIDADE PARA 30 LITROS, - EQUIPAMENTO HORIZONTAL, COM SISTEMA DE COMANDO MICROPROCESSADO, CAPACIDADE DA CÂMARA INTERNA DE NO MÍNIMO 30 LITROS. DEVERÁ FUNCIONAR POR MEIO DE VAPOR SATURADO E APRESENTAR ESTRUTURA EM MATERIAL ANTICORROSIVO E REVESTIMENTO EXTERNO POR CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL.					
9	AUTOCLAVE HOSPITALAR HORIZONTAL 75 LITROS - EQUIPAMENTO HORIZONTAL, COM SISTEMA DE COMANDO MICROPROCESSADO, CAPACIDADE DA CÂMARA INTERNA DE NO MÍNIMO 75 LITROS. DEVERÁ FUNCIONAR POR MEIO DE VAPOR SATURADO E APRESENTAR ESTRUTURA EM MATERIAL ANTICORROSIVO E	3.0	UNID	R\$ 23.333,33	R\$ 69.999,99



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSAMENTO DE LICITAÇÃO Nº 576
 RUBRICA 4

REVESTIMENTO EXTERNO POR CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL.				
ESPECIFICAÇÃO: AUTOCLAVE HOSPITALAR HORIZONTAL 75 LITROS - EQUIPAMENTO HORIZONTAL, COM SISTEMA DE COMANDO MICROPROCESSADO, CAPACIDADE DA CÂMARA INTERNA DE NO MÍNIMO 75 LITROS. DEVERÁ FUNCIONAR POR MEIO DE VAPOR SATURADO E APRESENTAR ESTRUTURA EM MATERIAL ANTICORROSIVO E REVESTIMENTO EXTERNO POR CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL.				
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 184.562,49 (CENTO E OITENTA E QUATRO MIL, QUINHENTOS E SESENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS)				

LOTE 03 - CADEIRA DE RODAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
13	CADEIRA DE RODAS - CONFECCIONADA EM FERRO PINTADO; BRAÇOS FIXO PÉS REMOVÍVEIS; POSSUI ELEVAÇÃO DE PERNAS E POSSUI SUPORTE DE SORO. CAPACIDADE ATÉ 100 KG.	10.0	UNID	R\$ 1.645,83	R\$ 16.458,30
ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA DE RODAS - CONFECCIONADA EM FERRO PINTADO; BRAÇOS FIXO PÉS REMOVÍVEIS; POSSUI ELEVAÇÃO DE PERNAS E POSSUI SUPORTE DE SORO. CAPACIDADE ATÉ 100 KG.					
14	CADEIRA DE RODAS PARA BANHO COM ASSENTO SANITÁRIO. DESCRIÇÕES ESPECIFICAS: CADEIRA DE RODAS PARA BANHO COM ASSENTO SANITÁRIO, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO OU AÇO TUBULAR, PINTURA ELETROSTÁTICA, ESTRUTURA A PERMITIR O ENCAIXE SOBRE VASO SANITÁRIO NORMAL. BRAÇOS FIXOS ENCOSTO PADRÃO, PROVIDAS DE QUATRO RODAS PEQUENAS, COM PNEUS MACIÇOS, SENDO AS TRASEIRAS FIXAS E DIANTEIRAS GIRATÓRIAS, FREIO	15.0	UNID	R\$ 1.854,17	R\$ 27.812,55



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



DE LICITAÇÃO

577

RUBRICA

BILATERAL COM SISTEMA ESTICADOR, APOIO PARA OS PÉS.			
ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA DE RODAS PARA BANHO COM ASSENTO SANITÁRIO. DESCRIÇÕES ESPECÍFICAS: CADEIRA DE RODAS PARA BANHO COM ASSENTO SANITÁRIO, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO OU AÇO TUBULAR, PINTURA ELETROSTÁTICA, ESTRUTURA A PERMITIR O ENCAIXE SOBRE VASO SANITÁRIO NORMAL. BRAÇOS FIXOS ENCOSTO PADRÃO, PROVIDAS DE QUATRO RODAS PEQUENAS, COM PNEUS MACIÇOS, SENDO AS TRASEIRAS FIXAS E DIANTEIRAS GIRATÓRIAS, FREIO BILATERAL COM SISTEMA ESTICADOR, APOIO PARA OS PÉS.			
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 44.270,85 (QUARENTA E QUATRO MIL, DUZENTOS E SETENTA REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS)			

LOTE 04 - CAMA HOSPITALAR					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
15	CAMA HOSPITALAR ADULTO COM COLCHÃO IMPERMEÁVEL - CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECANICA ARTICULAVEL PARA MOVIMENTOS FAWLER SEMI FAWLER FLEXAO. ACIONAMENTO ATRAVES DE DUAS MANIVELAS ESCAMOTEAVEIS. GRADES LATERAIS REMOVIVEIS SIMULTANEAMENTE COM A CABECEIRA E PESEIRA EM TUBO REDONDO DE AÇO. SEGUE A NORMA NBR 60601.2-52:2013, A QUAL TRATA DOS REQUISITOS PARTICULARES PARA A SEGURANÇA BÁSICA E O DESEMPENHO ESSENCIAL DAS CAMAS HOSPITALARES, TAIS COMO: PROTEÇÃO CONTRA APRISIONAMENTO DO PACIENTE EM PARTES NÃO MÓVEIS OU ZONAS DE "ARMADILHAS"; RESISTÊNCIA E CONFIABILIDADE DO	10.0	UNIDADE	R\$ 10.416,67	R\$ 104.166,70

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 978
RUBRICA *m*

<p>TRAVAMENTO DA GRADE LATERAL; SISTEMAS COM DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO MECÂNICA; PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS INADVERTIDAS DO PACIENTE; ENSAIOS MECÂNICOS DO MECANISMO DE AJUSTE DE ALTURA; EQUILÍBRIO DO FATOR HUMANO COM O POSICIONAMENTO DA PLATAFORMA DE SUPORTE DO COLCHÃO; FATOR DE SEGURANÇA DA TRACÇÃO; ÂNGULOS E ALTURA DA CAMA HOSPITALAR, PARA EVITAR A QUEDA DO PACIENTE; FAIXA DE AJUSTE DE ALTURA DA PLATAFORMA DE SUPORTE DO COLCHÃO; GERENCIAMENTO DE RISCO.</p>			
---	--	--	--

ESPECIFICAÇÃO: CAMA HOSPITALAR ADULTO COM COLCHÃO IMPERMEÁVEL - CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECANICA ARTICULAVEL PARA MOVIMENTOS FAWLER SEMI FAWLER FLEXAO. ACIONAMENTO ATRAVES DE DUAS MANIVELAS ESCAMOTEAVEIS. GRADES LATERAIS REMOVIVEIS SIMULTANEAMENTE COM A CABECEIRA E PESEIRA EM TUBO REDONDO DE AÇO. SEGUE A NORMA NBR 60601.2-52:2013, A QUAL TRATA DOS REQUISITOS PARTICULARES PARA A SEGURANÇA BÁSICA E O DESEMPENHO ESSENCIAL DAS CAMAS HOSPITALARES, TAIS COMO: PROTEÇÃO CONTRA APRISIONAMENTO DO PACIENTE EM PARTES NÃO MÓVEIS OU ZONAS DE "ARMADILHAS"; RESISTÊNCIA E CONFIABILIDADE DO TRAVAMENTO DA GRADE LATERAL; SISTEMAS COM DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO MECÂNICA; PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS INADVERTIDAS DO PACIENTE; ENSAIOS MECÂNICOS DO MECANISMO DE AJUSTE DE ALTURA; EQUILÍBRIO DO FATOR HUMANO COM O POSICIONAMENTO DA PLATAFORMA DE SUPORTE DO COLCHÃO; FATOR DE SEGURANÇA DA TRACÇÃO; ÂNGULOS E ALTURA DA CAMA HOSPITALAR, PARA EVITAR A QUEDA DO PACIENTE; FAIXA DE AJUSTE DE ALTURA DA PLATAFORMA DE SUPORTE DO COLCHÃO; GERENCIAMENTO DE RISCO.

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 104.166,70 (CENTO E QUATRO MIL, CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS)

LOTE 05 - CÂMARAS DE CONSERVAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
------	-----------	-----	-----	---------	----------

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



DE LICITAÇÃO

RUBRICA

579

		12.0	UNID	R\$	R\$ 375.000,00
16	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO PARA VACINAS LIF610 120 LITROS - 220V; ESPECIFICAÇÃO: GABINETE EXTERNO: FABRICADO EM AÇO CARBONO 1020 QUE É UM MATERIAL EXTREMAMENTE RESISTENTE À FORÇA, PRESSÃO E PEQUENOS IMPACTOS, SUA CAMADA EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, O QUE GARANTE DURABILIDADE DA CAMADA EXTERNA, DANDO BRILHO E TRAZENDO PROTEÇÃO EXTRA CONTRA DANOS COMO RANHURAS, AMASSADOS, E TAMBÉM NÃO DESGASTA COM AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS DO AMBIENTE. GABINETE INTERNO: CONFORME LITRAGEM DESEJADA 85 E 120 LITROS - INTERNO EM ABS (ACRILONITRILA BUTADIENO ESTIRENO) 280, 450 E 510 LITROS - INTERNO EM AÇO INOX 304 900, 1000, 1200 E 1570 LITROS - INTERNO EM AÇO CARBONO COM SUA CAMADA EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PRATELEIRAS: REMOVÍVEIS E AJUSTÁVEIS. ISOLAMENTO TÉRMICO: COM ALTO PODER DE ISOLAÇÃO SOB A INJEÇÃO DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, O QUE PERMITE UMA TEMPERATURA ESTÁVEL E HOMOGENEA EM TODO O GABINETE. SISTEMA DE DEGELO: DE FORMA AUTOMÁTICA SEM: EM LED'S			31.250,00	

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 380

RUBRICA m

COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO SOB ABERTURA DE PORTA E ACIONAMENTO MANUAL SOFT TOUCH NO PAINEL. SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO: DOTADOS DE ALARMES AUDIOVISUAIS DE PORTA ABERTA E DESVIO DE TEMPERATURA INTERNA MÉDIA, ENTRE OUTRAS ANOMALIAS NO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO COM BOTÃO SILENCIADOR TEMPORIZADO (10 MINUTOS OU AJUSTÁVEL PELO OPERADOR) DE APENAS UM TOQUE. SISTEMA AUTOMÁTICO: DESLIGAMENTO DA CIRCULAÇÃO DE AR EM CASO DE ABERTURA DE PORTA. TAMPA SUPERIOR: DE FÁCIL ACESSO AO FILTRO DO CONDENSADOR FACILITANDO MANUTENÇÃO E LIMPEZA. PORTA FRONTAL: EM VIDRO DUPLO ESPECIAL COM SISTEMA ANTI-EMBAÇANTE E GAXETA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE ALÍVIO DE PRESSÃO INTERNA FACILITANDO ABERTURA DE PORTAS E PUXADOR ERGONÔMICO DE ALTA RESISTÊNCIA, O QUE PERMITE MAIOR SUAVIDADE PARA FECHAR E PROPORCIONA VEDAÇÃO UNIFORME AO LONGO DE TODA A PORTA. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: INDEPENDENTE ATRAVÉS DE UM COMPRESSOR HERMÉTICO DE ALTA PERFORMANCE E RESERVA DE BTU PARA ALCANCE RÁPIDO DE TEMPERATURA,

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



DE LICITAÇÃO
RUBRICA

	<p>GARANTINDO EXCELENTE DESEMPENHO NA RAMPA DE REFRIGERAÇÃO E SISTEMA DE CIRCULAÇÃO FORÇADO DE AR INTERNO PROPORCIONANDO EXCELENTE HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA COLABORANDO PARA ECONOMIA DE ELETRICIDADE. GASES REFRIGERANTES E ISOLANTES: ECOLOGICAMENTE CORRETOS E LIVRE DE CFC SEM BATERIA INFORMAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°C (AJUSTADA DE FÁBRICA EM 4°C) TENSÃO: 127V OU 220V REGISTRO NA ANVISA Nº 81967980001 CAPACIDADES: OPCIONAIS: CÂMARA INTERNA EM POLIPROPILENO ABS CÂMARA INTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316, PARA LONGA VIDA ÚTIL E PERFEITA ASSEPSIA; CÂMARA EXTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; GAVETAS E PRATELEIRAS DESLIZANTES FABRICADAS EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; (GAVETAS COM CONTRA PORTAS EM ACRÍLICO); PORTA DE VIDRO TRIPLO TIPO "NO FOG" OU "CEGA"; ISOLAMENTO DE 30 A 200 MM EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO LIVRE DE CFC (CLOROFLUORCARBONETO); SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO; SISTEMA DE</p>				
--	--	--	--	--	--

7



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 001/2014

Fl. 382

RUBRICA

<p>BATERIA PARA ACIONAMENTO DOS ALARMES NA FALTA DE ENERGIA; SISTEMA DE EMERGÊNCIA PARA FALTA DE ENERGIA (AUTONOMIA CONFIGURÁVEL); EMISSÃO DE RELATÓRIO, HISTÓRICO DE TEMPERATURA, EVENTOS OCORRIDOS, GRÁFICO DE FUNCIONAMENTO, RESUMO DO PERÍODO, COM INTERVALOS PROGRAMADOS DE 1 A 60 MINUTOS; SAÍDA USB PARA EXPORTAÇÃO DOS DADOS; MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS POR MAIS DE 30 ANOS. DISCADORA DE TELEFONE PARA 06 ATÉ 09 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS EM CASO DE VARIAÇÃO DA TEMPERATURA OU FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES EM TOUCH SCREEN, COM VISUALIZAÇÃO DE GRÁFICOS DAS TEMPERATURAS EM TEMPO REAL E MONITORAMENTO INDIVIDUAL; ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM; CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO PADRÃO RBC; PROCESSO DE QUALIFICAÇÃO QI/QO/QP. REGISTRO NA ANVISA, BATERIA 6, 12 E 24 HORAS.</p>				
---	--	--	--	--

ESPECIFICAÇÃO: CÂMARA DE CONSERVAÇÃO PARA VACINAS LIF610 120 LITROS - 220V;
 ESPECIFICAÇÃO: GABINETE EXTERNO: FABRICADO EM AÇO CARBONO 1020 QUE É UM MATERIAL EXTREMAMENTE RESISTENTE À FORÇA, PRESSÃO E PEQUENOS IMPACTOS, SUA CAMADA EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, O QUE GARANTE DURABILIDADE DA CAMADA EXTERNA, DANDO BRILHO E TRAZENDO PROTEÇÃO EXTRA CONTRA DANOS COMO RANHURAS, AMASSADOS, E TAMBÉM NÃO DESGASTA COM AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS DO AMBIENTE. GABINETE INTERNO: CONFORME LITRAGEM DESEJADA 85 E 120 LITROS - INTERNO EM ABS (ACRILONITRILA BUTADIENO ESTIRENO) 280, 450 E 510 LITROS - INTERNO EM AÇO INOX 304 900, 1000, 1200 E 1570 LITROS - INTERNO EM AÇO CARBONO COM SUA CAMADA

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



FL. 583
RUBRICA n

EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PRATELEIRAS: REMOVÍVEIS E AJUSTÁVEIS. ISOLAMENTO TÉRMICO: COM ALTO PODER DE ISOLAÇÃO SOB A INJEÇÃO DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, O QUE PERMITE UMA TEMPERATURA ESTÁVEL E HOMOGÊNEA EM TODO O GABINETE. SISTEMA DE DEGELO: DE FORMA AUTOMÁTICA SEM: EM LED'S COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO SOB ABERTURA DE PORTA E ACIONAMENTO MANUAL SOFT TOUCH NO PAINEL. SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO: DOTADOS DE ALARMES AUDIOVISUAIS DE PORTA ABERTA E DESVIO DE TEMPERATURA INTERNA MÉDIA, ENTRE OUTRAS ANOMALIAS NO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO COM BOTÃO SILENCIADOR TEMPORIZADO (10 MINUTOS OU AJUSTÁVEL PELO OPERADOR) DE APENAS UM TOQUE. SISTEMA AUTOMÁTICO: DESLIGAMENTO DA CIRCULAÇÃO DE AR EM CASO DE ABERTURA DE PORTA. TAMPA SUPERIOR: DE FÁCIL ACESSO AO FILTRO DO CONDENSADOR FACILITANDO MANUTENÇÃO E LIMPEZA. PORTA FRONTAL: EM VIDRO DUPLO ESPECIAL COM SISTEMA ANTI-EMBAÇANTE E GAXETA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE ALÍVIO DE PRESSÃO INTERNA FACILITANDO ABERTURA DE PORTAS E PUXADOR ERGONÔMICO DE ALTA RESISTÊNCIA, O QUE PERMITE MAIOR SUAVIDADE PARA FECHAR E PROPORCIONA VEDAÇÃO UNIFORME AO LONGO DE TODA A PORTA. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: INDEPENDENTE ATRAVÉS DE UM COMPRESSOR HERMÉTICO DE ALTA PERFORMANCE E RESERVA DE BTU PARA ALCANCE RÁPIDO DE TEMPERATURA, GARANTINDO EXCELENTE DESEMPENHO NA RAMPA DE REFRIGERAÇÃO E SISTEMA DE CIRCULAÇÃO FORÇADO DE AR INTERNO PROPORCIONANDO EXCELENTE HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA COLABORANDO PARA ECONOMIA DE ELETRICIDADE. GASES REFRIGERANTES E ISOLANTES: ECOLOGICAMENTE CORRETOS E LIVRE DE CFC SEM BATERIA INFORMAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°C (AJUSTADA DE FÁBRICA EM 4°C) TENSÃO: 127V OU 220V REGISTRO NA ANVISA Nº 81967980001 CAPACIDADES: OPCIONAIS: CÂMARA INTERNA EM POLIPROPILENO ABS CÂMARA INTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316, PARA LONGA VIDA ÚTIL E PERFEITA ASSEPSIA; CÂMARA EXTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; GAVETAS E PRATELEIRAS DESLIZANTES FABRICADAS EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; (GAVETAS COM CONTRA PORTAS EM ACRÍLICO); PORTA DE VIDRO TRIPLO TIPO "NO FOG" OU "CEGA"; ISOLAMENTO DE 30 A 200 MM EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO LIVRE DE CFC (CLOROFUORCARBONETO); SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO; SISTEMA DE BATERIA PARA ACIONAMENTO DOS ALARMES NA FALTA DE ENERGIA; SISTEMA DE EMERGÊNCIA PARA FALTA DE ENERGIA (AUTONOMIA CONFIGURÁVEL); EMISSÃO DE RELATÓRIO, HISTÓRICO DE TEMPERATURA, EVENTOS OCORRIDOS, GRÁFICO DE FUNCIONAMENTO, RESUMO DO PERÍODO, COM INTERVALOS PROGRAMADOS DE 1 A 60 MINUTOS; SAÍDA USB PARA EXPORTAÇÃO DOS DADOS; MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS POR MAIS DE 30 ANOS. DISCADORA DE TELEFONE PARA 06 ATÉ 09 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS EM CASO DE VARIAÇÃO DA TEMPERATURA OU FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES EM TOUCH SCREEN, COM VISUALIZAÇÃO DE GRÁFICOS DAS TEMPERATURAS EM TEMPO REAL E MONITORAMENTO INDIVIDUAL; ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM; CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO PADRÃO RBC; PROCESSO DE QUALIFICAÇÃO Q1/QO/QP. REGISTRO NA ANVISA, BATERIA 6, 12 E 24 HORAS.

17	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO PARA VACINAS LIF610 450 LITROS - 220V; ESPECIFICAÇÃO: GABINETE EXTERNO: FABRICADO EM AÇO CARBONO 1020 QUE É UM MATERIAL EXTREMAMENTE RESISTENTE À FORÇA, PRESSÃO E PEQUENOS IMPACTOS, SUA CAMADA	1.0	UNID	R\$ 54.166,67	R\$ 54.166,67
----	--	-----	------	------------------	---------------



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 001/2014

FI 584

RUBRICA

EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, O QUE GARANTE DURABILIDADE DA CAMADA EXTERNA, DANDO BRILHO E TRAZENDO PROTEÇÃO EXTRA CONTRA DANOS COMO RANHURAS, AMASSADOS, E TAMBÉM NÃO DESGASTA COM AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS DO AMBIENTE. GABINETE INTERNO: CONFORME LITRAGEM DESEJADA 85 E 120 LITROS - INTERNO EM ABS (ACRILONITRILA BUTADIENO ESTIRENO) 280, 450 E 510 LITROS - INTERNO EM AÇO INOX 304 900, 1000, 1200 E 1570 LITROS - INTERNO EM AÇO CARBONO COM SUA CAMADA EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PRATELEIRAS: REMOVÍVEIS E AJUSTÁVEIS. ISOLAMENTO TÉRMICO: COM ALTO PODER DE ISOLAÇÃO SOB A INJEÇÃO DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, O QUE PERMITE UMA TEMPERATURA ESTÁVEL E HOMOGÊNEA EM TODO O GABINETE. SISTEMA DE DEGELO: DE FORMA AUTOMÁTICA SEM A NECESSIDADE DE NENHUM TRABALHO ADICIONAL. CONTROLE DE TEMPERATURA: MICROPROCESSADO DIGITAL DE PRECISÃO SOB DISPLAY LED EXIBINDO MÁXIMA E MÍNIMA. ILUMINAÇÃO INTERNA: EM LED'S COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO SOB

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO

FI 58
RUBRICA M

<p>ABERTURA DE PORTA E ACIONAMENTO MANUAL SOFT TOUCH NO PAINEL. SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO: DOTADOS DE ALARMES AUDIOVISUAIS DE PORTA ABERTA E DESVIO DE TEMPERATURA INTERNA MÉDIA, ENTRE OUTRAS ANOMALIAS NO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO COM BOTÃO SILENCIADOR TEMPORIZADO (10 MINUTOS OU AJUSTÁVEL PELO OPERADOR) DE APENAS UM TOQUE. SISTEMA AUTOMÁTICO: DESLIGAMENTO DA CIRCULAÇÃO DE AR EM CASO DE ABERTURA DE PORTA. TAMPA SUPERIOR: DE FÁCIL ACESSO AO FILTRO DO CONDENSADOR FACILITANDO MANUTENÇÃO E LIMPEZA. PORTA FRONTAL: EM VIDRO DUPLO ESPECIAL COM SISTEMA ANTI-EMBAÇANTE E GAXETA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE ALÍVIO DE PRESSÃO INTERNA FACILITANDO ABERTURA DE PORTAS E PUXADOR ERGONÔMICO DE ALTA RESISTÊNCIA, O QUE PERMITE MAIOR SUAVIDADE PARA FECHAR E PROPORCIONA VEDAÇÃO UNIFORME AO LONGO DE TODA A PORTA. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: INDEPENDENTE ATRAVÉS DE UM COMPRESSOR HERMÉTICO DE ALTA PERFORMANCE E RESERVA DE BTU PARA ALCANCE RÁPIDO DE TEMPERATURA, GARANTINDO EXCELENTE DESEMPENHO NA RAMPA</p>				
---	--	--	--	--

7



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



COMISSAO DE LICITACAO

FI 586

RUBRICA n

DE REFRIGERAÇÃO E SISTEMA DE CIRCULAÇÃO FORÇADO DE AR INTERNO PROPORCIONANDO EXCELENTE HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA COLABORANDO PARA ECONOMIA DE ELETRICIDADE. GASES REFRIGERANTES E ISOLANTES: ECOLOGICAMENTE CORRETOS E LIVRE DE CFC SEM BATERIA INFORMAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°C (AJUSTADA DE FÁBRICA EM 4°C) TENSÃO: 127V OU 220V REGISTRO NA ANVISA N° 81967980001 CAPACIDADES: OPCIONAIS: CÂMARA INTERNA EM POLIPROPILENO ABS CÂMARA INTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316, PARA LONGA VIDA ÚTIL E PERFEITA ASSEPSIA; CÂMARA EXTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; GAVETAS E PRATELEIRAS DESLIZANTES FABRICADAS EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; (GAVETAS COM CONTRA PORTAS EM ACRÍLICO); PORTA DE VIDRO TRIPLO TIPO "NO FOG" OU "CEGA"; ISOLAMENTO DE 30 A 200 MM EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO LIVRE DE CFC (CLOROFLUORCARBONETO); SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO; SISTEMA DE BATERIA PARA ACIONAMENTO DOS

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



AO DE LICITAC

588

RUBRICA m

ALARMES NA FALTA DE ENERGIA; SISTEMA DE EMERGÊNCIA PARA FALTA DE ENERGIA (AUTONOMIA CONFIGURÁVEL); EMISSÃO DE RELATÓRIO, HISTÓRICO DE TEMPERATURA, EVENTOS OCORRIDOS, GRÁFICO DE FUNCIONAMENTO, RESUMO DO PERÍODO, COM INTERVALOS PROGRAMADOS DE 1 A 60 MINUTOS; SAÍDA USB PARA EXPORTAÇÃO DOS DADOS; MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS POR MAIS DE 30 ANOS. DISCADORA DE TELEFONE PARA 06 ATÉ 09 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS EM CASO DE VARIAÇÃO DA TEMPERATURA OU FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES EM TOUCH SCREEN, COM VISUALIZAÇÃO DE GRÁFICOS DAS TEMPERATURAS EM TEMPO REAL E MONITORAMENTO INDIVIDUAL; ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM; CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO PADRÃO RBC; PROCESSO DE QUALIFICAÇÃO QI/QO/QP. REGISTRO NA ANVISA Nº 81967980001 BATERIA 6, 12 E 24 HORAS.

ESPECIFICAÇÃO: CÂMARA DE CONSERVAÇÃO PARA VACINAS LIF610 450 LITROS - 220V; ESPECIFICAÇÃO: GABINETE EXTERNO: FABRICADO EM AÇO CARBONO 1020 QUE É UM MATERIAL EXTREMAMENTE RESISTENTE À FORÇA, PRESSÃO E PEQUENOS IMPACTOS, SUA CAMADA EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, O QUE GARANTE DURABILIDADE DA CAMADA EXTERNA, DANDO BRILHO E TRAZENDO PROTEÇÃO EXTRA CONTRA DANOS COMO RANHURAS, AMASSADOS, E TAMBÉM NÃO DESGASTA COM AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS DO AMBIENTE. GABINETE INTERNO: CONFORME LITRAGEM DESEJADA 85 E 120 LITROS - INTERNO EM ABS (ACRILONITRILA BUTADIENO ESTIRENO) 280, 450 E 510 LITROS - INTERNO EM AÇO INOX 304 900, 1000, 1200 E 1570 LITROS - INTERNO EM AÇO CARBONO COM SUA CAMADA EXTERNA PASSA POR UM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ.



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 588
 RUBRICA m

PRATELEIRAS: REMOVÍVEIS E AJUSTÁVEIS. ISOLAMENTO TÉRMICO: COM ALTO PODER DE ISOLAÇÃO SOB A INJEÇÃO DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, O QUE PERMITE UMA TEMPERATURA ESTÁVEL E HOMOGÊNEA EM TODO O GABINETE. SISTEMA DE DEGELAMENTO: DE FORMA AUTOMÁTICA SEM A NECESSIDADE DE NENHUM TRABALHO ADICIONAL. CONTROLE DE TEMPERATURA: MICROPROCESSADO DIGITAL DE PRECISÃO SOB DISPLAY LED EXIBINDO MÁXIMA E MÍNIMA. ILUMINAÇÃO INTERNA: EM LED'S COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO SOB ABERTURA DE PORTA E ACIONAMENTO MANUAL SOFT TOUCH NO PAINEL. SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO: DOTADOS DE ALARMES AUDIOVISUAIS DE PORTA ABERTA E DESVIO DE TEMPERATURA INTERNA MÉDIA, ENTRE OUTRAS ANOMALIAS NO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO COM BOTÃO SILENCIADOR TEMPORIZADO (10 MINUTOS OU AJUSTÁVEL PELO OPERADOR) DE APENAS UM TOQUE. SISTEMA AUTOMÁTICO: DESLIGAMENTO DA CIRCULAÇÃO DE AR EM CASO DE ABERTURA DE PORTA. TAMPA SUPERIOR: DE FÁCIL ACESSO AO FILTRO DO CONDENSADOR FACILITANDO MANUTENÇÃO E LIMPEZA. PORTA FRONTAL: EM VIDRO DUPLO ESPECIAL COM SISTEMA ANTI-EMBAÇANTE E GAXETA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE ALÍVIO DE PRESSÃO INTERNA FACILITANDO ABERTURA DE PORTAS E PUXADOR ERGONÔMICO DE ALTA RESISTÊNCIA, O QUE PERMITE MAIOR SUAVIDADE PARA FECHAR E PROPORCIONA VEDAÇÃO UNIFORME AO LONGO DE TODA A PORTA. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: INDEPENDENTE ATRAVÉS DE UM COMPRESSOR HERMÉTICO DE ALTA PERFORMANCE E RESERVA DE BTU PARA ALCANCE RÁPIDO DE TEMPERATURA, GARANTINDO EXCELENTE DESEMPENHO NA RAMPADA DE REFRIGERAÇÃO E SISTEMA DE CIRCULAÇÃO FORÇADO DE AR INTERNO PROPORCIONANDO EXCELENTE HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA COLABORANDO PARA ECONOMIA DE ELETRICIDADE. GASES REFRIGERANTES E ISOLANTES: ECOLOGICAMENTE CORRETOS E LIVRE DE CFC SEM BATERIA INFORMAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE TEMPERATURA: 2°C A 8°C (AJUSTADA DE FÁBRICA EM 4°C) TENSÃO: 127V OU 220V REGISTRO NA ANVISA Nº 81967980001 CAPACIDADES: OPCIONAIS: CÂMARA INTERNA EM POLIPROPILENO ABS CÂMARA INTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316, PARA LONGA VIDA ÚTIL E PERFEITA ASSEPSIA; CÂMARA EXTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; GAVETAS E PRATELEIRAS DESLIZANTES FABRICADAS EM AÇO INOX AISI 304 OU 316; (GAVETAS COM CONTRA PORTAS EM ACRÍLICO); PORTA DE VIDRO TRIPLO TIPO "NO FOG" OU "CEGA"; ISOLAMENTO DE 30 A 200 MM EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO LIVRE DE CFC (CLOROFLUORCARBONETO); SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO; SISTEMA DE BATERIA PARA ACIONAMENTO DOS ALARMES NA FALTA DE ENERGIA; SISTEMA DE EMERGÊNCIA PARA FALTA DE ENERGIA (AUTONOMIA CONFIGURÁVEL); EMISSÃO DE RELATÓRIO, HISTÓRICO DE TEMPERATURA, EVENTOS OCORRIDOS, GRÁFICO DE FUNCIONAMENTO, RESUMO DO PERÍODO, COM INTERVALOS PROGRAMADOS DE 1 A 60 MINUTOS; SAÍDA USB PARA EXPORTAÇÃO DOS DADOS; MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS POR MAIS DE 30 ANOS. DISCADORA DE TELEFONE PARA 06 ATÉ 09 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS EM CASO DE VARIAÇÃO DA TEMPERATURA OU FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES EM TOUCH SCREEN, COM VISUALIZAÇÃO DE GRÁFICOS DAS TEMPERATURAS EM TEMPO REAL E MONITORAMENTO INDIVIDUAL; ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM; CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO PADRÃO RBC; PROCESSO DE QUALIFICAÇÃO Q1/QO/QP. REGISTRO NA ANVISA Nº 81967980001 BATERIA 6, 12 E 24 HORAS.

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 429.166,67 (QUATROCENTOS E VINTE E NOVE MIL, CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS)

LOTE 06 - BALANÇA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
10	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL - POSSUI PLATAFORMA DE 6MM	85.0	UNIDADE	R\$ 3.125,00	R\$ 265.625,00



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



	DE VIDRO TEMPERADO E SEU VISOR DE LCD, ALÉM DAS FUNÇÕES DE AUTO DESLIGAMENTO E CONFIRMAÇÃO DE PESAGEM AUTOMÁTICA, COM INDICADOR DE BATERIA FRACA, CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 180 KG, INCLUIR AS PILHAS OU BATERIAS NECESSÁRIAS AO SEU FUNCIONAMENTO. CERTIFICAÇÃO PELO IPEM/INMETRO.					
ESPECIFICAÇÃO: BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL - POSSUI PLATAFORMA DE 6MM DE VIDRO TEMPERADO E SEU VISOR DE LCD, ALÉM DAS FUNÇÕES DE AUTO DESLIGAMENTO E CONFIRMAÇÃO DE PESAGEM AUTOMÁTICA, COM INDICADOR DE BATERIA FRACA, CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 180 KG, INCLUIR AS PILHAS OU BATERIAS NECESSÁRIAS AO SEU FUNCIONAMENTO. CERTIFICAÇÃO PELO IPEM/INMETRO.						
49	BALANÇA DIGITAL ADULTO - ANTROPOMÉTRICO - FABRICADA EXCLUSIVAMENTE PARA PESAGEM DE PESSOAS. - CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. - MOSTRADOR (DISPLAY) DIGITAL COM INDICADORES DE PESO COM NO MÍNIMO, 5 DÍGITOS. - CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 200 KG. - GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE PESAGEM DE NO MÁXIMO, 100 G. - PLATAFORMA PARA APOIO DOS PÉS CONSTITUÍDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE E RESISTENTE AO USO. -	25.0	UNID	R\$ 166,67		R\$ 4.166,75

7



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 590

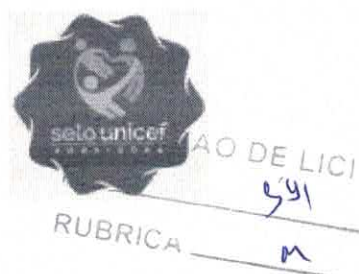
RUBRICA

<p>PÉS REGULÁVEIS, REVESTIDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE. - CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE 110/220 V. - OPCIONALMENTE, A BASE DA BALANÇA PODE SER AMPLA O SUFICIENTE PARA PERMITIR QUE A MEDIÇÃO DE INDIVÍDUOS EM CADEIRA DE RODAS OU GRANDES OBESOS SEJA FEITA CONFORTAVELMENTE (PLATAFORMA COM, NO MÍNIMO 74 CM DE LARGURA X 90 CM DE COMPRIMENTO). - ANTROPÔMETRO ACOPLADO COM ESCALA NUMÉRICA DE NO MÍNIMO 200 CM ÚTEIS. - É INDISPENSÁVEL QUE O PRODUTO APRESENTE CERTIFICAÇÃO PELO INMETRO (INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS/ INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA - EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS.</p>				
--	--	--	--	--

ESPECIFICAÇÃO: BALANÇA DIGITAL ADULTO - ANTROPOMÉTRICO - FABRICADA EXCLUSIVAMENTE PARA PESAGEM DE PESSOAS. - CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. - MOSTRADOR (DISPLAY) DIGITAL COM INDICADORES DE PESO COM NO MÍNIMO, 5 DÍGITOS. - CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 200 KG. - GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE PESAGEM DE NO MÁXIMO, 100 G. - PLATAFORMA PARA APOIO DOS PÉS CONSTITUÍDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE E RESISTENTE AO USO. - PÉS REGULÁVEIS, REVESTIDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE. - CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE 110/220 V. - OPCIONALMENTE, A BASE DA BALANÇA PODE SER AMPLA O SUFICIENTE PARA PERMITIR QUE A MEDIÇÃO DE INDIVÍDUOS EM CADEIRA DE RODAS OU GRANDES OBESOS SEJA FEITA CONFORTAVELMENTE (PLATAFORMA COM, NO MÍNIMO 74 CM DE LARGURA X 90 CM DE COMPRIMENTO). - ANTROPÔMETRO ACOPLADO COM ESCALA NUMÉRICA DE NO MÍNIMO 200 CM ÚTEIS. - É INDISPENSÁVEL QUE O PRODUTO APRESENTE CERTIFICAÇÃO PELO INMETRO (INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS/ INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA - EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS.



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 269.791,75 (DUZENTOS E SESENTA E NOVE MIL, SETECENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS)

LOTE 07 - HALTERES E BICICLETA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
11	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL MAGNÉTICA SEMIPROFISSIONAL ; INDICAÇÃO RESIDENCIAL, CONDOMÍNIOS E HORÉIS; PESO MÁXIMO DO USUÁRIO 120KG; DIMENSÕES APROXIMADAS (CX LX A); 104 X 52,5 X 132,5 CM. PESO APROXIMADO 30 KG; MEDIDAS APROXIMADO EMBALADO (97,5 X 25,5 X 63 CM. PESO DE DA RODA DE INÉRCIA: 5KG (ROTAÇÃO NOS DOIS SENTIDOS).	2.0	UNID	R\$ 3.750,00	R\$ 7.500,00
ESPECIFICAÇÃO: BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL MAGNÉTICA SEMIPROFISSIONAL ; INDICAÇÃO RESIDENCIAL, CONDOMÍNIOS E HORÉIS; PESO MÁXIMO DO USUÁRIO 120KG; DIMENSÕES APROXIMADAS (CX LX A); 104 X 52,5 X 132,5 CM. PESO APROXIMADO 30 KG; MEDIDAS APROXIMADO EMBALADO (97,5 X 25,5 X 63 CM. PESO DE DA RODA DE INÉRCIA: 5KG (ROTAÇÃO NOS DOIS SENTIDOS).					
31	HALTERES EMBORRACHADO DE 1KG	20.0	PARES	R\$ 41,67	R\$ 833,40
ESPECIFICAÇÃO: HALTERES EMBORRACHADO DE 1KG					
32	HALTERES EMBORRACHADO DE 1/2 (500G)	10.0	PARES	R\$ 45,83	R\$ 458,30
ESPECIFICAÇÃO: HALTERES EMBORRACHADO DE 1/2 (500G)					
33	HALTERES EMBORRACHADO 2KG	20.0	PARES	R\$ 52,08	R\$ 1.041,60
ESPECIFICAÇÃO: HALTERES EMBORRACHADO 2KG					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 9.833,30 (NOVE MIL, OITOCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS)					

LOTE 08 -COLCHÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
22	.COLCHÃO PNEUMÁTICO USO HOSPITALAR,	10.0	UNID	R\$ 937,50	R\$ 9.375,00



Estado do Ceará
 Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 592

RUBRICA

	MATERIAL: ESPUMA, DENSIDADE: 25,12, COMPRIMENTO: 188, LARGURA: 88, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ORTOPÉDICO				
ESPECIFICAÇÃO: COLCHÃO PNEUMÁTICO USO HOSPITALAR, MATERIAL: ESPUMA, DENSIDADE: 25,12, COMPRIMENTO: 188, LARGURA: 88, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ORTOPÉDICO					
23	COLCHÃO MATERIAL: ESPUMA, ALTURA: 17, COMPRIMENTO: 188, LARGURA: 78, DENSIDADE: 33, TIPO: ORTOPÉDICO	20.0	UNID	R\$ 1.458,33	R\$ 29.166,60
ESPECIFICAÇÃO: COLCHÃO MATERIAL: ESPUMA, ALTURA: 17, COMPRIMENTO: 188, LARGURA: 78, DENSIDADE: 33, TIPO: ORTOPÉDICO					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 38.541,60 (TRINTA E OITO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E UM REAIS E SESENTA CENTAVOS)					

LOTE 09 - APARELHO DE ANESTESIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
4	APARELHO DE ANESTESIA ACOMPANHA: 3 TRAQUEIAS DE SILICONE 1200X22; 1 BALAO DE SILICONE DE 1 LITRO; 1 BALAO DE SILICONE DE 2 LITROS; 1 CONECTOR Y; VAPORIZADOR CALIBRADO. REVISADO, GARANTIA DE 90 DIAS, PRONTO PARA USO, EM PERFEITO ESTADO	1.0	UNID	R\$ 104.164,58	R\$ 104.164,58
ESPECIFICAÇÃO: APARELHO DE ANESTESIA ACOMPANHA: 3 TRAQUEIAS DE SILICONE 1200X22; 1 BALAO DE SILICONE DE 1 LITRO; 1 BALAO DE SILICONE DE 2 LITROS; 1 CONECTOR Y; VAPORIZADOR CALIBRADO. REVISADO, GARANTIA DE 90 DIAS, PRONTO PARA USO, EM PERFEITO ESTADO					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 104.164,58 (CENTO E QUATRO MIL, CENTO E SESENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS)					

LOTE 10 - MOBILIÁRIO					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
12	BIOMBO PINTADO, DUPLO, FABRICADO EM TUBOS DE AÇO CARBONO, FACE COM	40.0	UNIDADE	R\$ 1.458,33	R\$ 58.333,20



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PAÇO DE LICITAÇÃO

FT. 53
RUBRICA m

	MOVIMENTO 3600, PÉS COM RODÍZIOS, DIMENSÕES: 1,80M X 1,20M, TECIDO NA COR BRANCA.				
ESPECIFICAÇÃO: BIOMBO PINTADO, DUPLO, FABRICADO EM TUBOS DE AÇO CARBONO, FACE COM MOVIMENTO 3600, PÉS COM RODÍZIOS, DIMENSÕES: 1,80M X 1,20M, TECIDO NA COR BRANCA.					
18	CARRINHO PARA CURATIVOS COM TAMPO E PRATELEIRAS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM BALDE E BACIA.	13.0	UNIDADE	R\$ 3.750,00	R\$ 48.750,00
ESPECIFICAÇÃO: CARRINHO PARA CURATIVOS COM TAMPO E PRATELEIRAS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM BALDE E BACIA.					
21	CARRO DE EMERGÊNCIA - MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS; PERFIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5, COM DIMENSÕES NORMALIZADAS E CANAIS PARA UTILIZAÇÃO DE PORCAS MOLAS DESLIZANTES M5 OU M6; FECHAMENTOS LATERAIS EM POLIURETANO E FECHAMENTO TRASEIRO EM PLÁSTICO (PVC) COM ESPESSURA DE 3MM; EM POLIURETANO COM CAPACIDADE DE CARGA DE 80 KG;	1.0	UNID	R\$ 3.125,00	R\$ 3.125,00
ESPECIFICAÇÃO: CARRO DE EMERGÊNCIA - MONTAGEM TOTALMENTE MODULAR COM DIMENSÕES NORMALIZADAS; PERFIS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM LIGA AL 6063 TÊMPERA 5, COM DIMENSÕES NORMALIZADAS E CANAIS PARA UTILIZAÇÃO DE PORCAS MOLAS DESLIZANTES M5 OU M6; FECHAMENTOS LATERAIS EM POLIURETANO E FECHAMENTO TRASEIRO EM PLÁSTICO (PVC) COM ESPESSURA DE 3MM; EM POLIURETANO COM CAPACIDADE DE CARGA DE 80 KG;					
27	ESCADA COM 2 DEGRAUS - ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM TUBOS PINTADOS 7/8" DOIS DESGRAUS EM CHAPÁ COM PISO ANTIDERRAPANTE PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ.	24.0	UNID	R\$ 833,33	R\$ 19.999,92
ESPECIFICAÇÃO: ESCADA COM 2 DEGRAUS - ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM TUBOS PINTADOS 7/8" DOIS DESGRAUS EM CHAPÁ COM PISO ANTIDERRAPANTE PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ.					
46	SUORTE PARA COLETOR DE MATERIAL PÉRFURO	35.0	UNID	R\$ 52,08	R\$ 1.822,80



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LICIT

FI 534

RUBRICA 4

	CORTANTE COM CAPACIDADE PARA 13 LITROS				
ESPECIFICAÇÃO: SUPORTE PARA COLETOR DE MATERIAL PÉRFURO CORTANTE COM CAPACIDADE PARA 13 LITROS					
47	SUPORTE PARA SORO - COM REGULAGEM DE ALTURA E RODÍZIO ALTURA MÍNIMA 1,85 M ALTURA MÁXIMA 2,15 M.	15.0	UNID	R\$ 833,33	R\$ 12.499,95
ESPECIFICAÇÃO: SUPORTE PARA SORO - COM REGULAGEM DE ALTURA E RODÍZIO ALTURA MÍNIMA 1,85 M ALTURA MÁXIMA 2,15 M.					
56	TAMBOR DE INOX CIRÚRGICO COM TAMPA PERFURADO	10.0	UNID	R\$ 333,33	R\$ 3.333,30
ESPECIFICAÇÃO: TAMBOR DE INOX CIRÚRGICO COM TAMPA PERFURADO					
61	ARMÁRIO VITRINE COM 01 PORTA, FECHADURA, ESTRUTURA, EM AÇO PINTADO NA COR BRANCA, COM 03 PRATELEIRAS DE VIDRO FUMÊ DE APROXIMADAMENTE 4MM DE ESPESSURA. MEDINDO APROXIMADAENTE : 150 X 50 X 40CM (A X L X P).	16.0	UNID	R\$ 1.666,67	R\$ 26.666,72
ESPECIFICAÇÃO: ARMÁRIO VITRINE COM 01 PORTA, FECHADURA, ESTRUTURA, EM AÇO PINTADO NA COR BRANCA, COM 03 PRATELEIRAS DE VIDRO FUMÊ DE APROXIMADAMENTE 4MM DE ESPESSURA. MEDINDO APROXIMADAENTE : 150 X 50 X 40CM (A X L X P).					
62	BALDE LIXEIRA CILÍNDRICO: PORTAS DETRITOS, C/ PEDAL, COM TAMPA, BALDE INTERNO REMOVÍVEL, COM ALÇA E EM AÇO INOX CAPACIDADE 10 LITROS	20.0	UNID	R\$ 166,67	R\$ 3.333,40
ESPECIFICAÇÃO: BALDE LIXEIRA CILÍNDRICO: PORTAS DETRITOS, C/ PEDAL, COM TAMPA, BALDE INTERNO REMOVÍVEL, COM ALÇA E EM AÇO INOX CAPACIDADE 10 LITROS					
65	CARRINHO FUNCIONAL DE LIMPEZA COMPLETO PARA TAREFAS DE HIGIENE E TRANSPORTE DE RESÍDUOS.	20.0	UNIDADE	R\$ 2.250,00	R\$ 45.000,00
ESPECIFICAÇÃO: CARRINHO FUNCIONAL DE LIMPEZA COMPLETO PARA TAREFAS DE HIGIENE E TRANSPORTE DE RESÍDUOS 1. ESTRUTURA: FABRICADO EM POLIPROPILENO INJETADO OU MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. DESIGN ERGONÔMICO E MODULAR, PERMITINDO FÁCIL MOVIMENTAÇÃO E ACESSO AOS COMPARTIMENTOS. 2. RODÍZIOS: QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE NO MÍNIMO 3 POLEGADAS, SENDO DOIS COM TRAVAS DE SEGURANÇA PARA ESTABILIDADE. MATERIAL RESISTENTE A IMPACTOS E ADEQUADO PARA DIFERENTES TIPOS DE PISO. 3. COMPARTIMENTOS E ACESSÓRIOS: BALDE DUPLO (MÍNIMO 25L CADA) PARA SEPARAÇÃO DE ÁGUA LIMPA E SUJA, COM ESPREMEDOR DE ALTA EFICIÊNCIA. SUPORTE PARA SACO DE LIXO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 60 LITROS, COM TAMPA PARA EVITAR EXPOSIÇÃO DE RESÍDUOS. PRATELEIRAS OU SUPORTES PARA ARMAZENAR PRODUTOS DE LIMPEZA E UTENSÍLIOS. SUPORTE PARA ESFREGÃO.E VASSOURA, GARANTINDO MELHOR ORGANIZAÇÃO DOS MATERIAIS. 4. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 50 CM A 60 CM. COMPRIMENTO: 100 CM A 120 CM. ALTURA: 90 CM A 110 CM. 5. APLICAÇÕES: INDICADO PARA USO EM HOSPITAIS, ESCOLAS, ESCRITÓRIOS,					



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LIC. 538

RUBRICA m

INDÚSTRIAS, SHOPPINGS E AMBIENTES QUE EXIGEM LIMPEZA EFICIENTE. 6. GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

71	ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO	2.0	UNIDADE	R\$ 833,33	R\$ 1.666,66
----	------------------------------	-----	---------	------------	--------------

ESPECIFICAÇÃO: ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO, FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE E COMPATÍVEL COM USO LABORATORIAL, PROJETADA PARA ORGANIZAÇÃO, ARMAZENAMENTO E SUPORTE SEGURO DE TUBOS DE ENSAIO DURANTE ANÁLISES E EXPERIMENTOS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: MATERIAL: ACRÍLICO, POLIPROPILENO (PP), POLIESTIRENO (PS) OU AÇO INOXIDÁVEL (PARA ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA). CAPACIDADE: SUPORTE PARA [INSERIR QUANTIDADE] TUBOS DE ENSAIO. DIÂMETRO DOS FUROS: COMPATÍVEL COM TUBOS DE ENSAIO DE [10 MM, 13 MM, 16 MM OU 20 MM DE DIÂMETRO]. NÍVEIS: [ESTANTE DE 2 OU 3 NÍVEIS PARA MELHOR ESTABILIDADE]. DIMENSÕES APROXIMADAS: 20 CM X 10 CM X 10 CM. BASE: ANTIDERRAPANTE PARA MAIOR ESTABILIDADE EM BANCADA. RESISTÊNCIA TÉRMICA: ADEQUADA PARA TEMPERATURAS DE [10°C A 100°C, DEPENDENDO DO MATERIAL]. AUTOCLAVÁVEL: SIM (DEPENDENDO DO MATERIAL E NECESSIDADE DE ESTERILIZAÇÃO). APLICAÇÃO: LABORATÓRIOS DE ANÁLISES CLÍNICAS, MICROBIOLOGIA, QUÍMICA, BIOLOGIA E PESQUISA. SUPORTE PARA TUBOS DE ENSAIO DURANTE MANUSEIO, CENTRIFUGAÇÃO E ARMAZENAMENTO.

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 224.530,95 (DUZENTOS E VINTE E QUATRO MIL, QUINHENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)

LOTE 11 - MOVEIS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
38	MESA PARA EXAME CLINICO - CONSTRUÍDO EM TUDO DE AÇO CARBONO; PINTURA ELETROESTÁTICA ANTIMICROBIANA APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM; LEITO ESTOFADO REVESTIDO EM COURVIN; CABECEIRA SEM REGULAGEM; PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; CAPACIDADE DE PESO ATÉ 130 KG; DIMENSÕES 1,80 X 0,55 X 0,80M	14.0	UNID	R\$ 5.833,33	R\$ 81.666,62
ESPECIFICAÇÃO: MESA PARA EXAME CLINICO - CONSTRUÍDO EM TUDO DE AÇO CARBONO; PINTURA ELETROESTÁTICA ANTIMICROBIANA APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM; LEITO ESTOFADO REVESTIDO EM COURVIN; CABECEIRA SEM REGULAGEM; PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; CAPACIDADE DE PESO ATÉ 130 KG; DIMENSÕES 1,80 X 0,55 X 0,80M					
39	MACA HOSPITALAR EM AÇO INOXIDÁVEL, COM RODÍZIO E ESTOFAMENTO EM COURO SINTÉTICO.	20.0	UNID	R\$ 4.583,33	R\$ 91.666,60
ESPECIFICAÇÃO: MACA HOSPITALAR EM AÇO INOXIDÁVEL, COM RODÍZIO E ESTOFAMENTO EM COURO SINTÉTICO.					

9



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PAÇO DE LICITAÇÃO

596

RUBRICA u

40	MESA PARA EXAME GINECOLÓGICO SIMPLES ESTOFADA-LEITO ESTOFADO COM ESPUMA REVESTIDA EM COURVIM, DIVIDIDO EM 3 PARTES, SENDO ENCOSTO E APOIO DE PÉS COM ALTURA REGULÁVEL E ASSENTO FIXO.	6.0	UNID	R\$ 5.208,33	R\$ 31.249,98
ESPECIFICAÇÃO: MESA PARA EXAME GINECOLÓGICO SIMPLES ESTOFADA-LEITO ESTOFADO COM ESPUMA REVESTIDA EM COURVIM, DIVIDIDO EM 3 PARTES, SENDO ENCOSTO E APOIO DE PÉS COM ALTURA REGULÁVEL E ASSENTO FIXO.					
52	MOCHO ODONTOLOGICO COM RODIZIO, ASSENTO E ENCONSTO REVESTIDO, POSSUI REGULAGEM DE ALTURA A GÁS. MATERIAL DE CONFECCÃO EM AÇO CARBONO.	5.0	UNID	R\$ 1.666,67	R\$ 8.333,35
ESPECIFICAÇÃO: MOCHO ODONTOLOGICO COM RODIZIO, ASSENTO E ENCONSTO REVESTIDO, POSSUI REGULAGEM DE ALTURA A GÁS. MATERIAL DE CONFECCÃO EM AÇO CARBONO.					
70	CADEIRA ESTOFADA PARA COLETA DE SANGUE COM BRAÇO LATERAL	3.0	UNIDADE	R\$ 1.666,67	R\$ 5.000,01
ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA ESTOFADA PARA COLETA DE SANGUE COM BRAÇO LATERAL 1. ESTRUTURA: FABRICADA EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA OU AÇO INOXIDÁVEL, PROPORCIONANDO RESISTÊNCIA, DURABILIDADE E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. ESTRUTURA ROBUSTA E ESTÁVEL, GARANTINDO SEGURANÇA AO PACIENTE DURANTE A COLETA. 2. ASSENTO E ENCOSTO: ESTOFADO ANATÔMICO E ACOLCHOADO, REVESTIDO EM MATERIAL SINTÉTICO IMPERMEÁVEL E LAVÁVEL, RESISTENTE A PRODUTOS DE LIMPEZA HOSPITALARES. ENCOSTO FIXO OU LEVEMENTE RECLINÁVEL, GARANTINDO CONFORTO AO PACIENTE. 3. BRAÇO APOIO PARA COLETA: BRAÇO LATERAL ACOLCHOADO E AJUSTÁVEL EM ALTURA E POSIÇÃO, PERMITINDO ADAPTAÇÃO PARA DIFERENTES USUÁRIOS. SUPORTE FIRME PARA FACILITAR A PUNÇÃO VENOSA COM SEGURANÇA. 4. CAPACIDADE DE PESO: SUPORTA PESO MÍNIMO DE 120 KG. 5. PÉS E ESTABILIDADE: PÉS COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES, PROPORCIONANDO MAIOR ADERÊNCIA AO PISO E EVITANDO DESLIZAMENTOS. 6. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 90 CM A 110 CM. LARGURA: 50 CM A 60 CM. PROFUNDIDADE: 50 CM A 70 CM. 7. APLICAÇÃO: INDICADA PARA LABORATÓRIOS, HOSPITAIS, CLÍNICAS DE HEMOTERAPIA E POSTOS DE SAÚDE. 8. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 217.916,56 (DUZENTOS E DEZESSETE MIL, NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)					

LOTE 12 - FOCOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL

Handwritten mark



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



HO DE LICIT

597

RUBRICA

m

29	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL	10.0	UNID	R\$ 1.458,33	R\$ 14.583,30
ESPECIFICAÇÃO: FOCO REFLETOR AMBULATORIAL					
30	FOCO INFRAVERMELHO BRAÇO ARTICULADO E TRIPÉ - 220V ESTEK	6.0	UNID	R\$ 1.875,00	R\$ 11.250,00
ESPECIFICAÇÃO: FOCO INFRAVERMELHO BRAÇO ARTICULADO E TRIPÉ - 220V ESTEK					
51	FOCO CLINICO AMBULATORIAL HOSPITALAR GINECOLÓGICO LED - REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS, COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150CM, BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO LÂMPADA DE LED (LUZ FRIA E BRANCA). PESO LÍQUIDO: 3 KG	2.0	UNID	R\$ 833,33	R\$ 1.666,66
ESPECIFICAÇÃO: FOCO CLINICO AMBULATORIAL HOSPITALAR GINECOLÓGICO LED - REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS, COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150CM, BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO LÂMPADA DE LED (LUZ FRIA E BRANCA). PESO LÍQUIDO: 3 KG					
63	APARELHO DE INFRA VERMELHO DE PEDESTAL, COM LÂMPADA, PARA FISIOTERAPIA. ALTURA REGULÁVEL, E HASTE FLEXÍVEL.	12.0	UNIDADE	R\$ 1.132,50	R\$ 13.590,00
ESPECIFICAÇÃO: APARELHO DE INFRA VERMELHO DE PEDESTAL, COM LÂMPADA, PARA FISIOTERAPIA. ALTURA REGULÁVEL, E HASTE FLEXÍVEL.					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 41.089,96 (QUARENTA E UM MIL E OITENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS)					

LOTE 13 - ODONTOLÓGICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
------	-----------	-----	-----	---------	----------

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LIC
 998

RUBRICA

7	ASPIRADOR CIRÚRGICO DE SECREÇÃO SANGUE E SALIVA PORTÁTIL BIVOLT	4.0	UNID	R\$ 1.039,58	R\$ 4.158,32
ESPECIFICAÇÃO: ASPIRADOR CIRÚRGICO DE SECREÇÃO SANGUE E SALIVA PORTÁTIL BIVOLT					
34	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO COM TRIPLA IRRIGAÇÃO, SPRAY ÚNICO OU TRIPLO, CORPO EM ALUMÍNIO, MAIS LEVE, CABEÇA COM 12MM DE DIÂMETRO TIPO PUSH BUTTON (PEÇA DE MÃO ODOTOLÓGICA)	8.0	UNID	R\$ 2.500,00	R\$ 20.000,00
ESPECIFICAÇÃO: CANETA DE ALTA ROTAÇÃO COM TRIPLA IRRIGAÇÃO, SPRAY ÚNICO OU TRIPLO, CORPO EM ALUMÍNIO, MAIS LEVE, CABEÇA COM 12MM DE DIÂMETRO TIPO PUSH BUTTON (PEÇA DE MÃO ODOTOLÓGICA)					
35	CONTRA ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)	4.0	UNIDADE	R\$ 1.458,33	R\$ 5.833,32
ESPECIFICAÇÃO: CONTRA ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)					
36	MICROMOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)	4.0	UNID	R\$ 1.666,67	R\$ 6.666,68
ESPECIFICAÇÃO: MICROMOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO (PEÇA DE MÃO ODONTOLÓGICA)					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 36.658,32 (TRINTA E SEIS MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS)					

LOTE 14 - INSTRUMENTAIS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
19	CABO DE BISTURIR Nº 3 REF: INSTRUMENTAL CIRÚRGICO EM AÇO INOXIDÁVEL CONFORME NORMA AISI 304 E COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE.	10.0	UNID	R\$ 31,25	R\$ 312,50

9



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LIC
 599
 RUBRICA

ESPECIFICAÇÃO: CABO DE BISTURIR Nº 3 REF: INSTRUMENTAL CIRÚRGICO EM AÇO INOXIDÁVEL CONFORME NORMA AISI 304 E COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE.

20	CABO DE BISTURIR Nº 4 REF: INSTRUMENTAL CIRÚRGICO EM AÇO INOXIDÁVEL CONFORME NORMA AIS I 304 E COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE.	10.0	UNID	R\$ 41,67	R\$ 416,70
ESPECIFICAÇÃO: CABO DE BISTURIR Nº 4 REF: INSTRUMENTAL CIRÚRGICO EM AÇO INOXIDÁVEL CONFORME NORMA AISI 304 E COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE.					
53	PINÇA DISSECÇÃO ADSON SEM DENTE, EM AÇO INOXIDÁVEL, MEDINDO 12 CM	10.0	UNID	R\$ 104,17	R\$ 1.041,70
ESPECIFICAÇÃO: PINÇA DISSECÇÃO ADSON SEM DENTE, EM AÇO INOXIDÁVEL, MEDINDO 12 CM					
54	PINÇA MEDINA 24 CM PARA BIOSPIA	6.0	UNID	R\$ 833,33	R\$ 4.999,98
ESPECIFICAÇÃO: PINÇA MEDINA 24 CM PARA BIOSPIA					
55	PINÇA DE DISSECÇÃO 15 CM COM DENTE	25.0	UNID	R\$ 416,67	R\$ 10.416,75
ESPECIFICAÇÃO: PINÇA DE DISSECÇÃO 15 CM COM DENTE					
57	KIT CÂNULAS OROFARÍNGEAS -06 PEÇAS	20.0	UNID	R\$ 83,33	R\$ 1.666,60
ESPECIFICAÇÃO: KIT: CÂNULAS OROFARÍNGEAS -06 PEÇAS					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 18.854,23 (DEZOITO MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS)					

LOTE 15 - EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E TESTE					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
5	APARELHO DE TENS/FES PORTÁTIL - TENS CLÍNICO 4 CANAIS - COM DESIGN INOVADOR, CONTROLE ATRAVÉS DE TECLAS SOFT TOUCH E DISPLAY LCD. POSSUI 04 CANAIS DE SAÍDAS INDEPENDENTES E 09 MODOS DE OPERAÇÃO.	12.0	UNID	R\$ 3.916,67	R\$ 47.000,04



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LIC

FI *600*
m

RUBRICA

	CONTROLES VARIÁVEIS DE TODOS OS PARÂMETROS DE ESTIMULAÇÃO DAS CORRENTES FES E TENS. POSSUI PROTOCOLOS PRÉ-PROGRAMADOS PARA OTIMIZAR OS TRATAMENTOS E A UTILIZAÇÃO. PRINCIPAIS TRATAMENTOS: TRAUMATO-ORTOPÉDICO, ANALGESIA, FORTALECIMENTO MUSCULAR. ACESSÓRIOS: CD COM MANUAL DE INSTRUÇÕES, CABO DUPLO PARA APLICAÇÃO, 4 ELETRODOS DE SILICONE 3X5CM. CARCI, HTM, IBRAMED.KW UNIDADE 3 0 0 3				
ESPECIFICAÇÃO: APARELHO DE TENS/FES PORTÁTIL - TENS CLÍNICO 4 CANAIS - COM DESIGN INOVADOR, CONTROLE ATRAVÉS DE TECLAS SOFT TOUCH E DISPLAY LCD. POSSUI 04 CANAIS DE SAÍDAS INDEPENDENTES E 09 MODOS DE OPERAÇÃO. CONTROLES VARIÁVEIS DE TODOS OS PARÂMETROS DE ESTIMULAÇÃO DAS CORRENTES FES E TENS. POSSUI PROTOCOLOS PRÉ-PROGRAMADOS PARA OTIMIZAR OS TRATAMENTOS E A UTILIZAÇÃO. PRINCIPAIS TRATAMENTOS: TRAUMATO-ORTOPÉDICO, ANALGESIA, FORTALECIMENTO MUSCULAR. ACESSÓRIOS: CD COM MANUAL DE INSTRUÇÕES, CABO DUPLO PARA APLICAÇÃO, 4 ELETRODOS DE SILICONE 3X5CM. CARCI, HTM, IBRAMED.KW UNIDADE 3 0 0 3					
6	APARELHO DE ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA FREQUÊNCIA 1.0 MHZ E 3.0 MHZ; TELA DISPLAY GRÁFICO DE LCD, POTÊNCIA 21 W , MODO DE EMISSÃO CONTÍNUO OPERAÇÃO PULSADO ,	12.0	UNID	R\$ 4.745,83	R\$ 56.949,96
ESPECIFICAÇÃO: APARELHO DE ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA FREQUÊNCIA 1.0 MHZ E 3.0 MHZ; TELA DISPLAY GRÁFICO DE LCD, POTÊNCIA 21 W , MODO DE EMISSÃO CONTÍNUO OPERAÇÃO PULSADO ,					
25	DETECTOR FETAL PORTÁTIL UTILIZADO PARA AUSCULTA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª SEMANA DE GESTAÇÃO COM TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE. POSSUI ALTO FALANTE DE ALTA PERFORMANCE, COMPARTIMENTO PARA TRANSDUTOR, ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM, BOTÃO LIGA/DESLIGA, CONTROLE DO VOLUME E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. GABINETE EM ABS. DISPLAY DE LCD COLORIDA PARA VISUALIZAÇÃO NUMÉRICA E DA ONDA DO BATIMENTO CARDÍACO FETAL. ALARMES VISUAIS/SÓNOROS AJUSTÁVEIS E PROGRAMÁVEIS.	21.0	UNID	R\$ 2.916,67	R\$ 61.250,07

4



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LI

(60)

RUBRICA

	FREQUÊNCIA ULTRASSOM MÍNIMA DE 2,0 MHZ. ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL E CARREGADOR INTEGRADO. ACOMPANHA: ESTOJO PARA TRANSPORTE E GEL. APRESENTAR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO NO INMETRO.				
ESPECIFICAÇÃO: DETECTOR FETAL PORTÁTIL UTILIZADO PARA AUSCULTA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª SEMANA DE GESTAÇÃO COM TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE. POSSUI ALTO FALANTE DE ALTA PERFORMANCE, COMPARTIMENTO PARA TRANSDUTOR, ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM, BOTÃO LIGA/DESLIGA, CONTROLE DO VOLUME E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. GABINETE EM ABS. DISPLAY DE LCD COLORIDA PARA VISUALIZAÇÃO NUMÉRICA E DA ONDA DO BATIMENTO CARDÍACO FETAL. ALARMES VISUAIS/SONOROS AJUSTÁVEIS E PROGRAMÁVEIS. FREQUÊNCIA ULTRASSOM MÍNIMA DE 2,0 MHZ. ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL E CARREGADOR INTEGRADO. ACOMPANHA: ESTOJO PARA TRANSPORTE E GEL. APRESENTAR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO NO INMETRO.					
28	ESFIGMOMANÔMETRO DE PEDESTAL - TIPO COLUNA DE MERCÚRIO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO, APLICAÇÃO ADULTO COM BRAÇADEIRA EM NYLON E FECHO EM VELCRO.	16.0	UNID	R\$ 3.125,00	R\$ 50.000,00
ESPECIFICAÇÃO: ESFIGMOMANÔMETRO DE PEDESTAL - TIPO COLUNA DE MERCÚRIO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO, APLICAÇÃO ADULTO COM BRAÇADEIRA EM NYLON E FECHO EM VELCRO.					
41	MONITOR MULTIPARÂMETROS: ECG, RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, SPO2 E PNI (ADULTO). - MONITOR FISIOLÓGICO MULTIPARAMÉTRICO QUE DEVE APRESENTAR OS SEGUINTE PARÂMETROS PRÉ-CONFIGURADOS: ECG, RESPIRAÇÃO E OXIMETRIA DE PULSO COM SEUS RESPECTIVOS CABOS PARA PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, COM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO COLORIDA COM NO MÍNIMO 8 POLEGADAS (DIAGONAL) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 640 X 480 PIXELS. POSSUIR BATERIA INTERNA QUE SUPORTE NO MÍNIMO 180 MINUTOS, ALIMENTAÇÃO COM VOLTAGEM DE 220 VCA (AUTOMÁTICA) COM FREQUÊNCIA: 60 HZ,	5.0	UNID	R\$ 41.666,67	R\$ 208.333,35
ESPECIFICAÇÃO: MONITOR MULTIPARÂMETROS: ECG, RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, SPO2 E PNI (ADULTO) - MONITOR FISIOLÓGICO MULTIPARAMÉTRICO QUE DEVE APRESENTAR OS SEGUINTE PARÂMETROS PRÉ-CONFIGURADOS: ECG, RESPIRAÇÃO E OXIMETRIA DE PULSO COM SEUS RESPECTIVOS CABOS PARA PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, COM TELA DE CRISTAL					

8



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



DE LICITAÇÃO

607

RUBRICA

LÍQUIDO COLORIDA COM NO MÍNIMO 8 POLEGADAS (DIAGONAL) E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 640 X 480 PIXELS. POSSUIR BATERIA INTERNA QUE SUORTE NO MÍNIMO 180 MINUTOS, ALIMENTAÇÃO COM VOLTAGEM DE 220 VCA (AUTOMÁTICA) COM FREQUÊNCIA: 60 HZ,

44	OFTALMOSCÓPIO DIRETO PARA USO EM OFTALMOLOGIA, EXAME DA PARTE POSTERIOR DO OLHO, POSSUIR NO MÍNIMO 19 LENTES COM FAIXA DE DIOPTRIA MÍNIMA DE -20 A +20 COM MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO, DISCO COM ABERTURA PEQUENA, GRANDE, FIXAÇÃO E SEMI-CIRCULO. ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA HALÔGENA 2.5V. SELEÇÃO MÍNIMA DE 05 ABERTURAS. SISTEMA ÓPTICO VEDADO, RESISTENTE À POEIRA. ACOMPANHA: LÂMPADA HALÔGENA SOBRESSALENTE E ESTOJO. ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PILHAS. POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.	15.0	UNID	R\$ 1.666,67	R\$ 25.000,05
ESPECIFICAÇÃO: OFTALMOSCÓPIO DIRETO PARA USO EM OFTALMOLOGIA, EXAME DA PARTE POSTERIOR DO OLHO, POSSUIR NO MÍNIMO 19 LENTES COM FAIXA DE DIOPTRIA MÍNIMA DE -20 A +20 COM MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO, DISCO COM ABERTURA PEQUENA, GRANDE, FIXAÇÃO E SEMI-CIRCULO. ILUMINAÇÃO POR LÂMPADA HALÔGENA 2.5V. SELEÇÃO MÍNIMA DE 05 ABERTURAS. SISTEMA ÓPTICO VEDADO, RESISTENTE À POEIRA. ACOMPANHA: LÂMPADA HALÔGENA SOBRESSALENTE E ESTOJO. ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PILHAS. POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.					
45	OTOSCÓPIO PORTÁTIL - PARA USO EM OTORRINOLARINGOLOGIA; CABEÇA EM POLICARBONATO OU METÁLICA COM LÂMPADA; AUMENTO DE 2X; 5 ESPECULOS REUTILIZÁVEIS DE DIFERENTES CALIBRES (ENTRE 2,2 E 5,5 MM); ACOMPANHA: - LÂMPADA SOBRESSALENTE E ESTOJO; ALIMENTAÇÃO: FUNCIONAMENTO À PILHA.	15.0	UNID	R\$ 1.041,67	R\$ 15.625,05
ESPECIFICAÇÃO: OTOSCÓPIO PORTÁTIL - PARA USO EM OTORRINOLARINGOLOGIA; CABEÇA EM POLICARBONATO OU METÁLICA COM LÂMPADA; AUMENTO DE 2X; 5 ESPECULOS REUTILIZÁVEIS DE DIFERENTES CALIBRES (ENTRE 2,2 E 5,5 MM); ACOMPANHA: - LÂMPADA SOBRESSALENTE E ESTOJO; ALIMENTAÇÃO: FUNCIONAMENTO À PILHA.					
50	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL: COM TELA DE LCD, CONTADOR NUMÉRICO DIGITAL E BATERIA RECARREGÁVEL. UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª À 12ª SEMANA DE	3.0	UNID	R\$ 2.500,00	R\$ 7.500,00

9



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



O DE LICIT

603

RUBRICA

m

GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PARTO. CAPACIDADE DE INFORMAR DADOS DE LOCALIZAÇÃO DA PLACENTA E DETECÇÃO DO FLUXO DO CORDÃO UMBILICAL COM CONTROLE DE TONALIDADE DE SOM PARA FILTRAGEM DE RUÍDOS INDESEJÁVEIS. TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO APROXIMADA 2,0MHZ; COMPACTO, LEVE E FÁCIL OPERAÇÃO COM DESIGN ERGONÔMICO E COMPARTIMENTO PARA TRANSDUTOR; ALTO FALANTE DE ALTA QUALIDADE; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO E GRAVADOR DE SOM. POSSUI SOM COM VOLUME AJUSTÁVEL E ALARME SONORO E VISUAL; ITENS INCLUSO: BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL MAIS 01 (UMA) BATERIAS EXTRA E CARREGADOR BIVOLT QUE REALIZA O CARREGAMENTO INTEGRADO AO EQUIPAMENTO, FONE DE OUVIDO, BOLSA PARA TRANSPORTE, MANUAL ESCRITO NA LINGUÁ PORTUGUESA, APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA, GARANTIA DE NO MINIMO 1 ANO

ESPECIFICAÇÃO: DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL: COM TELA DE LCD, CONTADOR NUMÉRICO DIGITAL E BATERIA RECARREGÁVEL. UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª À 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PARTO. CAPACIDADE DE INFORMAR DADOS DE LOCALIZAÇÃO DA PLACENTA E DETECÇÃO DO FLUXO DO CORDÃO UMBILICAL COM CONTROLE DE TONALIDADE DE SOM PARA FILTRAGEM DE RUÍDOS INDESEJÁVEIS. TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO APROXIMADA 2,0MHZ; COMPACTO, LEVE E FÁCIL OPERAÇÃO COM DESIGN ERGONÔMICO E COMPARTIMENTO PARA TRANSDUTOR; ALTO FALANTE DE ALTA QUALIDADE; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO E GRAVADOR DE SOM. POSSUI SOM COM VOLUME AJUSTÁVEL E ALARME SONORO E VISUAL; ITENS INCLUSO: BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL MAIS 01 (UMA) BATERIAS EXTRA E CARREGADOR BIVOLT QUE REALIZA O CARREGAMENTO INTEGRADO AO EQUIPAMENTO, FONE DE OUVIDO, BOLSA PARA TRANSPORTE, MANUAL ESCRITO NA LINGUÁ PORTUGUESA, APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA, GARANTIA DE NO MINIMO 1 ANO

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 471.658,52 (QUATROCENTOS E SETENTA E UM MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS)

LOTE 16 - NEBULIZADOR

e



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 001/2014

RUBRICA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
24	DEFIBRILADOR/MONITOR BIFÁSICO, COM MARCA PASSO - DEFIBRILADOR PORTÁTIL COM TECNOLOGIA DE ONDA BIFÁSICA PARA CHOQUE; POSSIBILIDADE DE DEFIBRILAÇÃO EM MODO SINCRONIZADO (CARDIOVERSÃO) E NÃO SINCRONIZADO; DEFIBRILADOR MANUAL COM ESCALA, SELECIONÁVEL NO PAINEL FRONTAL, COM BOTÃO DE DESCARGA NO PAINEL FRONTAL; PÁS DE DEFIBRILAÇÃO EXTERNA ADULTA COM PEDIÁTRICA EMBUTIDA; DEVE PERMITIR A CARGA DE ENERGIA MÁXIMA ATÉ 9 SEGUNDOS COM BATERIA TOTALMENTE CARREGADA; MONITOR DE ECG COM TRAÇADO CONTÍNUO ATRAVÉS DA TELA LCD DE ALTA RESOLUÇÃO COM NO MÍNIMO 5";	2.0	UNID	R\$ 20.833,33	R\$ 41.666,66

ESPECIFICAÇÃO: DEFIBRILADOR/MONITOR BIFÁSICO, COM MARCA PASSO - DEFIBRILADOR PORTÁTIL COM TECNOLOGIA DE ONDA BIFÁSICA PARA CHOQUE; POSSIBILIDADE DE DEFIBRILAÇÃO EM MODO SINCRONIZADO (CARDIOVERSÃO) E NÃO SINCRONIZADO; DEFIBRILADOR MANUAL COM ESCALA, SELECIONÁVEL NO PAINEL FRONTAL, COM BOTÃO DE DESCARGA NO PAINEL FRONTAL; PÁS DE DEFIBRILAÇÃO EXTERNA ADULTA COM PEDIÁTRICA EMBUTIDA; DEVE PERMITIR A CARGA DE ENERGIA MÁXIMA ATÉ 9 SEGUNDOS COM BATERIA TOTALMENTE CARREGADA; MONITOR DE ECG COM TRAÇADO CONTÍNUO ATRAVÉS DA TELA LCD DE ALTA RESOLUÇÃO COM NO MÍNIMO 5";

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 41.666,66 (QUARENTA E UM MIL, SEISCENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS)

LOTE 17 - ELETROCARDIOGRAFO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
26	ELETROCARDIOGRAFO. CANAIS: 12 CANAIS/OPERAÇÃO: DIRETO NO CONSOLE /COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR: POSSUI/ COMPUTADOR: NÃO POSSUI	2.0	UNID	R\$ 31.250,00	R\$ 62.500,00



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



PROCESSO DE LICITAÇÃO

RUBRICA

<p>COMPUTADOR/CONECTIVIDADE WI-FI: SEM CONECTIVIDADE WI-FI/IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO: 12 CANAIS ACESSÓRIO(S): 01 CABO DE ECG, 01 ELETRODO REUTILIZÁVEL PRÉ-CORDIAL TIPO CINTA E 04 ELETRODOS REUTILIZÁVEIS DE MEMBRO.</p>				
<p>ESPECIFICAÇÃO: ELETROCARDÍOGRAFO. CANAIS: 12 CANAIS/OPERAÇÃO: DIRETO NO CONSOLE /COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR: POSSUI/ COMPUTADOR: NÃO POSSUI COMPUTADOR/CONECTIVIDADE WI-FI: SEM CONECTIVIDADE WI-FI/IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO: 12 CANAIS ACESSÓRIO(S): 01 CABO DE ECG, 01 ELETRODO REUTILIZÁVEL PRÉ-CORDIAL TIPO CINTA E 04 ELETRODOS REUTILIZÁVEIS DE MEMBRO.</p>				
<p>VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 62.500,00 (SESSENTA E DOIS MIL, QUINHENTOS REAIS)</p>				

LOTE 18 -EQUIPAMENTOS HOSPITALARES					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
37	KIT DE LARINGOSCÓPIO RÍGIDO ADULTO INFANTIL E RECÉM-NASCIDO, LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº0 NEONATAL;LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº1 INFANTIL;LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº2 CRIANÇA; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº3 ADULTO MÉDIO;LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº4 ADULTO GRANDE; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº5 ADULTO GRANDE.	10.0	UNID	R\$ 3.750,00	R\$ 37.500,00
<p>ESPECIFICAÇÃO: KIT DE LARINGOSCÓPIO RÍGIDO ADULTO INFANTIL E RECÉM-NASCIDO, LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº0 NEONATAL;LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº1 INFANTIL;LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº2 CRIANÇA; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº3 ADULTO MÉDIO;LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº4 ADULTO GRANDE; LÂMINA MACINTOSH CURVA Nº5 ADULTO GRANDE.</p>					
42	NEBULIZADOR PORTÁTIL DE USO INFANTIL E ADULTO	26.0	UNIDADE	R\$ 416,67	R\$ 10.833,42
<p>ESPECIFICAÇÃO: NEBULIZADOR PORTATIL DE USO INFANTIL E ADULTO</p>					
43	NEGATOSCÓPIO COM 2 CORPOS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE.ESTRUTURA	10.0	UNID	R\$ 2.500,00	R\$ 25.000,00



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



SAO DE LIC
606

RUBRICA

	<p>EM AÇO TRATADO COM ACABAMENTO PINTADO FRENTE EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO BRANCO LEITOSO E CANALETAS EM AÇO INOX, AISI 304, PARA FIXAÇÃO DE FILMES RADIOGRÁFICOS ILUMINAÇÃO: POTÊNCIA DE 30 WATTS, POR CORPO, E REATOR DE PARTIDA RÁPIDA ACENDIMENTO INDEPENDENTE PARA CADA CORPO ALIMENTAÇÃO: 220 VOLTS - 60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS +/- 5%: 70 X 10 X 50 CM (LARG X PROF X ALTURA) CONFORMIDADE COM AS NORMAS NACIONAIS E NORMAS ISO E REGISTRO NA ANVISA. IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA PEÇA.</p>				
<p>ESPECIFICAÇÃO: NEGATOSCÓPIO COM 2 CORPOS - PARA FIXAÇÃO EM PAREDE. ESTRUTURA EM AÇO TRATADO COM ACABAMENTO PINTADO FRENTE EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO BRANCO LEITOSO E CANALETAS EM AÇO INOX, AISI 304, PARA FIXAÇÃO DE FILMES RADIOGRÁFICOS ILUMINAÇÃO: POTÊNCIA DE 30 WATTS, POR CORPO, E REATOR DE PARTIDA RÁPIDA ACENDIMENTO INDEPENDENTE PARA CADA CORPO ALIMENTAÇÃO: 220 VOLTS - 60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS +/- 5%: 70 X 10 X 50 CM (LARG X PROF X ALTURA) CONFORMIDADE COM AS NORMAS NACIONAIS E NORMAS ISO E REGISTRO NA ANVISA. IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA PEÇA.</p>					
48	<p>BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO: COM ESTRUTURA EM AÇO INOX, COM HASTE EM INOX, COM APOIO PARA BRAÇO TIPO CONCHA EM AÇO INOX, COM BASE EM METAL INOXIDÁVEL E COM PESO SUFICIENTE PARA GARANTIR A ESTABILIDADE DO APOIO DE BRAÇO, COM VARIAÇÃO DE ALTURA QUE ABRANJA A FAIXA</p>	15.0	UNID	R\$ 625,00	R\$ 9.375,00

l



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



DE LICITAÇÃO

RUBRICA

608

u

	DE 0,80 M E ALTURA MÁXIMA DE 1,00 M.					
ESPECIFICAÇÃO: BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO: COM ESTRUTURA EM AÇO INOX, COM HASTE EM INOX, COM APOIO PARA BRAÇO TIPO CONCHA EM AÇO INOX, COM BASE EM METAL INOXIDÁVEL E COM PESO SUFICIENTE PARA GARANTIR A ESTABILIDADE DO APOIO DE BRAÇO, COM VARIAÇÃO DE ALTURA QUE ABRANJA A FAIXA DE 0,80 M E ALTURA MÁXIMA DE 1,00 M.						
59	AMBU MANUAL KIT COMPLETO PVC ADULTO PVC LUMIAR	20.0	UNID	R\$ 416,67		R\$ 8.333,40
ESPECIFICAÇÃO: AMBU MANUAL KIT COMPLETO PVC ADULTO PVC LUMIAR						
60	MÁSCARA DE OXIGENO DE ALTA CONCENTRAÇÃO COM RESERVATÓRIO.	20.0	UNID	R\$ 10,42		R\$ 208,40
ESPECIFICAÇÃO: MÁSCARA DE OXIGENO DE ALTA CONCENTRAÇÃO COM RESERVATÓRIO.						
64	ETIQUETADORA TÉRMICA:	1.0	UNIDADE	R\$ 2.083,33		R\$ 2.083,33
ESPECIFICAÇÃO: ETIQUETADORA TÉRMICA -1. TIPO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO TÉRMICA DIRETA (SEM NECESSIDADE DE RIBBON).2. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: MÍNIMO DE 203 DPI. 3.LARGURA DE IMPRESSÃO: SUPORTE PARA LARGURA MÍNIMA DE 20 MM E MÁXIMA DE 60 MM. 4.VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO DE 100 MM POR SEGUNDO. 5.CONECTIVIDADE: INTERFACE USB OBRIGATÓRIA, INTERFACES ETHERNET E BLUETOOTH OU WI-FI OPCIONAIS. 6.SENSORES E AJUSTES: SENSOR TRANSMISSIVO E REFLEXIVO PARA DETECÇÃO DE ETIQUETAS COM INTERVALO OU MARCA PRETA. 7.MEMÓRIA E PROCESSAMENTO: MEMÓRIA MÍNIMA DE 128 MB DE RAM E 256 MB DE FLASH. 8.TIPOS DE MÍDIA COMPATÍVEIS: ETIQUETAS ADESIVAS TÉRMICAS, CONTÍNUAS, PRÉ-CORTADAS E TAGS. 9.SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL: COMPATÍVEL COM WINDOWS, LINUX E MACOS. 10. DURABILIDADE E CONSTRUÇÃO: ESTRUTURA ROBUSTA PARA USO CONTÍNUO. 11. FONTE DE ALIMENTAÇÃO:FONTE BIVOLT AUTOMÁTICA (110V/220V). 12. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES COM SUPORTE TÉCNICO.						
66	HOMOGENIZADOR DE SANGUE	2.0	UNIDADE	R\$ 10.416,67		R\$ 20.833,34
ESPECIFICAÇÃO: HOMOGENIZADOR DE SANGUE: 1. FINALIDADE: EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA HOMOGENEIZAÇÃO DE AMOSTRAS SANGUÍNEAS EM TUBOS, GARANTINDO A MISTURA ADEQUADA DE ANTICOAGULANTES E OUTROS REAGENTES SEM DEGRADAÇÃO CELULAR. 2.TIPO DE AGITAÇÃO:SISTEMA DE ROTAÇÃO CONTÍNUA OU MOVIMENTO OSCILATÓRIO, GARANTINDO MISTURA UNIFORME. 3.CAPACIDADE: SUPORTE PARA MÍNIMO DE 6 TUBOS SIMULTANEAMENTE. COMPATÍVEL COM TUBOS DE 3 ML A 10 ML (OU FAIXA AJUSTÁVEL). 4. VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: AJUSTÁVEL, COM VARIAÇÃO MÍNIMA DE 10 A 40 RPM. 5. TEMPO DE OPERAÇÃO: FUNCIONAMENTO CONTÍNUO OU TEMPORIZADO, COM AJUSTE DE 1 A 30 MINUTOS. 6. CONSTRUÇÃO: ESTRUTURA RESISTENTE, DE AÇO INOXIDÁVEL OU PLÁSTICO DE ALTA DURABILIDADE, COM SUPERFÍCIE DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. 7. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V) OU FONTE DE ALIMENTAÇÃO COMPATÍVEL COM A REDE ELÉTRICA LOCAL. 8. SEGURANÇA: SISTEMA DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE SOBRECARGA OU SUPERAQUECIMENTO. BASE ANTIDERRAPANTE PARA MAIOR ESTABILIDADE. 9. APLICAÇÕES: INDICADO PARA LABORATÓRIOS CLÍNICOS, HOSPITAIS, BANCOS DE SANGUE E CENTROS DE PESQUISA. 10. GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.						
67	MACRO CENTRÍFUGA	1.0	UNIDADE	R\$ 6.250,00		R\$ 6.250,00



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



AO DE LICIT

RUBRICA

608

h

ESPECIFICAÇÃO: MACRO CENTRÍFUGA 1. FINALIDADE: EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA SEPARAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS POR MEIO DA FORÇA CENTRÍFUGA, IDEAL PARA LABORATÓRIOS CLÍNICOS, HOSPITAIS, BANCOS DE SANGUE E PESQUISAS CIENTÍFICAS. 2. CAPACIDADE: COMPATÍVEL COM TUBOS DE 15 ML A 100 ML (OU FAIXA AJUSTÁVEL). ROTOR PARA MÍNIMO DE 4 TUBOS E EXPANSÍVEL CONFORME NECESSIDADE. 3. VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: AJUSTÁVEL, COM FAIXA DE 1.000 A 5.000 RPM (OU SUPERIOR, CONFORME NECESSIDADE). FORÇA CENTRÍFUGA RELATIVA (RCF) AJUSTÁVEL, MÍNIMO DE 3.000 X G. 4. CONTROLE E OPERAÇÃO: PAINEL DIGITAL OU ANALÓGICO PARA AJUSTE DE VELOCIDADE E TEMPO. TEMPORIZADOR PROGRAMÁVEL DE 1 A 60 MINUTOS. SISTEMA DE SEGURANÇA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO ABRIR A TAMPA. 5. CONSTRUÇÃO E SEGURANÇA: ESTRUTURA EM AÇO INOXIDÁVEL OU MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA. TAMPA COM TRAVA DE SEGURANÇA PARA EVITAR ABERTURA ACIDENTAL DURANTE OPERAÇÃO. AMORTECIMENTO ANTIVIBRAÇÃO PARA ESTABILIDADE DURANTE O USO. 6. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V) OU COMPATÍVEL COM A REDE ELÉTRICA LOCAL. 7. APLICAÇÕES: UTILIZADO EM ANÁLISES CLÍNICAS, SEPARAÇÃO DE AMOSTRAS SANGUÍNEAS, URINA, PLASMA E OUTRAS SUBSTÂNCIAS BIOLÓGICAS. 8. GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

68	CAIXA TÉRMICA - 26 LITROS COM TERMÔMETRO	1.0	UNIDADE	R\$ 625,00	R\$ 625,00
----	--	-----	---------	------------	------------

ESPECIFICAÇÃO: CAIXA TÉRMICA 26 LITROS COM TERMÔMETRO - 1. CAPACIDADE: VOLUME TOTAL DE 26 LITROS. SUPORTE PARA ARMAZENAMENTO DE BOLSAS TÉRMICAS, FRASCOS, MEDICAMENTOS OU INSUMOS SENSÍVEIS À TEMPERATURA. 2. ISOLAMENTO TÉRMICO: FABRICADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) COM ISOLAMENTO INTERNO EM POLIURETANO INJETADO PARA MELHOR RETENÇÃO TÉRMICA. CAPACIDADE DE MANTER A TEMPERATURA INTERNA POR MÍNIMO DE 24 HORAS (COM USO DE GELO OU ELEMENTOS REFRIGERANTES). 3. FAIXA DE TEMPERATURA: MANTÉM TEMPERATURAS ENTRE 2°C E 8°C QUANDO USADA COM ELEMENTOS REFRIGERANTES ADEQUADOS. 4. TERMÔMETRO: TERMÔMETRO DIGITAL EMBUTIDO OU ACOPLADO, COM DISPLAY PARA MONITORAMENTO DA TEMPERATURA INTERNA. SENSOR DE ALTA PRECISÃO COM VARIAÇÃO MÁXIMA DE $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$. 5. TAMPA E VEDAÇÃO: TAMPA ARTICULADA OU REMOVÍVEL COM FECHAMENTO HERMÉTICO PARA MELHOR ISOLAMENTO. VEDAÇÃO DE BORRACHA OU SILICONE PARA EVITAR TROCAS TÉRMICAS INDESEJADAS. 6. TRANSPORTE E ERGONOMIA: ALÇAS LATERAIS REFORÇADAS PARA TRANSPORTE SEGURO. MATERIAL LEVE E RESISTENTE A IMPACTOS. 7. APLICAÇÕES: IDEAL PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE VACINAS, MEDICAMENTOS, AMOSTRAS BIOLÓGICAS, ALIMENTOS E BEBIDAS EM CONDIÇÕES CONTROLADAS. 8. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 45 CM A 55 CM. LARGURA: 30 CM A 40 CM. ALTURA: 30 CM A 40 CM. 9. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

69	GELO ARTIFICIAL (ELEMENTO REFRIGERANTE)	10.0	UNIDADE	R\$ 20,83	R\$ 208,30
----	---	------	---------	-----------	------------

ESPECIFICAÇÃO: GELO ARTIFICIAL - LEMENTO REFRIGERANTE) 1. FINALIDADE: UTILIZADO PARA MANUTENÇÃO DA TEMPERATURA EM CAIXAS TÉRMICAS, GARANTINDO A CONSERVAÇÃO DE MEDICAMENTOS, VACINAS, ALIMENTOS E OUTROS PRODUTOS SENSÍVEIS AO CALOR. 2. MATERIAL EXTERNO: ENVELOPE DE PLÁSTICO FLEXÍVEL E RESISTENTE (POLIETILENO OU PVC ATÓXICO), SOLDADO PARA EVITAR VAZAMENTOS. SUPERFÍCIE LISA E FÁCIL DE HIGIENIZAR. 3. COMPOSIÇÃO INTERNA: GEL REFRIGERANTE NÃO TÓXICO E BIODEGRADÁVEL, COM ALTA CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE FRIO. MANTÉM A TEMPERATURA CONTROLADA POR PERÍODOS PROLONGADOS, SUBSTITUINDO O GELO CONVENCIONAL. 4. CAPACIDADE TÉRMICA: MANTÉM A TEMPERATURA ENTRE 2°C E 8°C POR MÍNIMO DE 12 HORAS (DEPENDENDO DA QUANTIDADE UTILIZADA E DA EFICIÊNCIA TÉRMICA DA CAIXA). PODE SER REUTILIZADO APÓS RESFRIAMENTO ADEQUADO. 5. DIMENSÕES E PESO: PESO MÉDIO POR UNIDADE: 200G A 1KG (CONFORME NECESSIDADE).

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE

CNPJ n.º 07.728.421/0001-82 - CGF n.º 06.920.284-2

Pça Municipal - Edifício Francisco França Cambráia -

Avenida Francisco França Cambráia, n.º 265, Bairro Centro - CEP 63.600-000

4



TAMANHOS VARIADOS, COMPATÍVEIS COM CAIXAS TÉRMICAS DE DIFERENTES CAPACIDADES. 6. APLICAÇÕES: IDEAL PARA TRANSPORTE DE VACINAS, MEDICAMENTOS, ALIMENTOS PERECÍVEIS E AMOSTRAS BIOLÓGICAS. USO EM HOSPITAIS, CLÍNICAS, INDÚSTRIAS FARMACÊUTICAS, SETOR ALIMENTÍCIO E LOGÍSTICA REFRIGERADA. 7. REUTILIZAÇÃO: PODE SER CONGELADO E REUTILIZADO DIVERSAS VEZES SEM PERDA DE EFICIÊNCIA. 8. GARANTIA E SEGURANÇA: LIVRE DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS E SEGURO PARA CONTATO COM ALIMENTOS. GARANTIA DE MÍNIMO 6 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 121.250,19 (CENTO E VINTE E UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA REAIS E DEZENOVE CENTAVOS)

LOTE 19 - DESFIBRILADOR

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
58	DEA - DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO EXTERNO	8.0	UNID	R\$ 13.333,33	R\$ 106.666,64
ESPECIFICAÇÃO: DEA - DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO EXTERNO					
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 106.666,64 (CENTO E SEIS MIL, SEISCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS)					

VALOR TOTAL R\$ 2.579.790,09 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E SETENTA E NOVE MIL, SETECENTOS E NOVENTA REAIS E NOVE CENTAVOS)

7. VANTAGENS DO REGISTRO DE PREÇOS:

A Lei 14.133/2021, conhecida como a nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, trouxe inovações e flexibilizações nos procedimentos licitatórios, visando maior eficiência e agilidade na administração pública. A seguir, apresentamos a justificativa para a utilização do Registro de Preços para a aquisição de material permanente pela Secretaria da Saúde do Município de Senador Pompeu-CE:

Racionalização dos Processos de Aquisição

- Redução da necessidade de realização de múltiplas licitações, diminuindo a carga administrativa e os custos processuais.
- Padronização das aquisições, garantindo maior eficiência e uniformidade na qualidade dos produtos adquiridos.

Maior Agilidade no Atendimento das Demandas

- Possibilidade de aquisições conforme a necessidade, sem a exigência de nova licitação para cada compra.
- Rapidez na entrega dos materiais, favorecendo a continuidade e eficiência dos serviços de saúde prestados à população.



Economia de Recursos Públicos

- Maior competitividade entre fornecedores, resultando em preços mais vantajosos.
- Redução de desperdícios e estoques excessivos, pois as aquisições ocorrem de forma planejada e conforme a demanda real.

Flexibilidade e Planejamento Orçamentário

- Permite a gestão mais eficiente do orçamento, uma vez que as aquisições podem ser realizadas conforme a disponibilidade financeira do órgão.
- Possibilita um melhor aproveitamento dos recursos ao longo do exercício fiscal.

Segurança e Confiabilidade na Contratação

- O SRP segue os preceitos da Lei n.º 14.133/2021, garantindo maior transparência e segurança jurídica para a administração pública.
- Facilidade na substituição de fornecedores em caso de descumprimento contratual, assegurando a continuidade do fornecimento.

Atendimento às Necessidades dos Estabelecimentos de Saúde

- Garantia de fornecimento contínuo e adequado de equipamentos e materiais essenciais para o funcionamento das unidades de saúde.
- Possibilidade de inclusão de novos itens no registro de preços, conforme novas demandas ou avanços tecnológicos.

Dessa forma, o Sistema de Registro de Preços se apresenta como uma ferramenta estratégica para a Secretaria Municipal de Saúde, possibilitando aquisições mais eficientes, econômicas e seguras, promovendo a otimização dos recursos públicos e a melhoria da prestação de serviços de saúde à população.

Prazo de validade da Ata de Registro de Preços: 12 (doze) meses.

8.GESTÃO DO REGISTRO DE PREÇOS:

8.1. O Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preços é por conta da Secretaria da Saúde.

9.VIABILIDADE SOCIOECONÔMICA

A realização de um processo licitatório para aquisição de equipamentos e materiais permanentes médico-hospitalares no município de Senador Pompeu-CE apresenta



viabilidade socioeconômica, pois permite otimizar recursos públicos e garantir melhorias significativas na qualidade dos serviços de saúde prestados à população.

9.1 Impacto Social Positivo

A aquisição dos itens necessários contribuirá diretamente para:

- Melhoria na qualidade do atendimento: Equipamentos modernos e em pleno funcionamento permitem diagnósticos mais precisos e tratamentos mais eficazes.
- Redução do tempo de espera: Unidades de saúde bem equipadas possibilitam maior agilidade no atendimento, evitando filas e melhorando a experiência do paciente.
- Segurança dos profissionais de saúde: O uso de equipamentos adequados reduz riscos ocupacionais, melhora as condições de trabalho e eleva a produtividade das equipes.
- Ampliação do acesso à saúde: A modernização da infraestrutura das unidades permite a realização de mais procedimentos dentro do próprio município, reduzindo a necessidade de deslocamentos para outras cidades.

9.2 Benefícios Econômicos

A licitação possibilita racionalizar e otimizar o uso de recursos públicos, gerando benefícios como:

- Economia de escala: A compra centralizada por meio da licitação reduz custos unitários dos produtos adquiridos.
- Maior durabilidade dos equipamentos: A aquisição de bens de qualidade garante maior vida útil e reduz despesas com manutenções corretivas frequentes.
- Redução de gastos com terceirizações e deslocamentos: Equipamentos próprios permitem que exames e procedimentos sejam realizados internamente, diminuindo custos com serviços externos.
- Transparência e competitividade: A licitação promove concorrência entre fornecedores, garantindo que os recursos sejam aplicados de forma justa e vantajosa para o município.

9.3 Sustentabilidade da Ação

A viabilidade econômica do processo licitatório também se sustenta pela possibilidade de captação de recursos de transferências estaduais e federais, além da utilização de receitas próprias do município. Além disso, a modernização do parque tecnológico da saúde municipal reduz desperdícios e melhora a gestão operacional das unidades.



Portanto, o investimento na aquisição desses materiais e equipamentos, via licitação, é justificável e sustentável, pois melhora a qualidade dos serviços de saúde, reduz custos operacionais e assegura a transparência e eficiência na aplicação dos recursos públicos.

10. VIABILIDADE TÉCNICA

A viabilidade técnica da aquisição de equipamentos e materiais permanentes médico-hospitalares para as unidades de saúde do município de Senador Pompeu-CE é demonstrada a partir dos seguintes fatores:

10.1 Necessidade Comprovada

A demanda por novos equipamentos é baseada em:

- Defasagem e desgaste dos equipamentos atuais, que comprometem a qualidade do atendimento e aumentam os custos com manutenções frequentes.
- Ampliação dos serviços de saúde, exigindo equipamentos adequados para novos procedimentos e especialidades.
- Normas e regulamentações sanitárias, que exigem atualização e adequação dos materiais e equipamentos para garantir segurança e eficiência no atendimento.

10.2 Adequação dos Equipamentos às Necessidades do Município

Os itens a serem adquiridos serão selecionados com base em:

- Levantamento técnico das necessidades das unidades de saúde, realizado por profissionais da área.
- Especificações técnicas adequadas, garantindo que os equipamentos tenham tecnologia compatível com a infraestrutura existente.
- Compatibilidade com os protocolos clínicos adotados, permitindo melhor integração dos serviços e maior eficácia nos atendimentos.

10.3 Sustentabilidade Operacional

A aquisição dos equipamentos será viável do ponto de vista operacional, pois:

- A equipe de saúde está capacitada para o uso dos novos equipamentos, garantindo rápida adaptação.
- O município dispõe de infraestrutura para instalação e operação, sem necessidade de grandes adequações estruturais.
- A manutenção preventiva será planejada, prolongando a vida útil dos equipamentos e evitando paralisações.



10.4 Conformidade com Normas Técnicas

Todos os equipamentos adquiridos atenderão às normas técnicas e regulatórias vigentes, como:

- Resoluções da Anvisa, garantindo segurança e qualidade sanitária.
- Normas da ABNT e ISO, assegurando padronização e confiabilidade dos produtos.
- Critérios do Ministério da Saúde, garantindo alinhamento com as políticas públicas de saúde.

3.5 Conclusão da Viabilidade Técnica

A aquisição dos equipamentos e materiais médico-hospitalares é tecnicamente viável, pois atende a uma necessidade real, considera a infraestrutura disponível, garante a conformidade com regulamentações e permite a melhoria da qualidade dos serviços de saúde sem gerar impactos operacionais negativos.

Diante da análise apresentada, verifica-se que a aquisição de equipamentos e materiais permanentes médico-hospitalares para as unidades de saúde do município de Senador Pompeu-CE é tecnicamente viável, socialmente necessária e economicamente sustentável.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

11.1. Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a contratação pretendida

12. CONCLUSÃO:

O estudo demonstrou que a atualização e modernização dos equipamentos são essenciais para garantir um atendimento mais eficiente, seguro e humanizado à população, além de proporcionar melhores condições de trabalho para os profissionais de saúde. Além disso, a aquisição via processo licitatório possibilita redução de custos, maior transparência na aplicação dos recursos públicos e otimização dos investimentos na saúde municipal.

Considerando a necessidade identificada, a compatibilidade dos equipamentos com a infraestrutura existente e os benefícios esperados, recomenda-se a continuidade do processo administrativo para viabilizar a licitação e aquisição dos itens necessários, assegurando o cumprimento dos princípios de eficiência, economicidade e melhoria contínua dos serviços públicos de saúde.