



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal de Saúde, 09.200.150/0001-13



Alinhamento com o Planejamento Anual

A necessidade objeto do presente estudo possui previsão no plano de contratações anual elaborado na Organização para o exercício 2026 e está formalizado no DFD nº 3.



Equipe de Planejamento

Omar Teodoro Curado Fleury



Problema Resumido

A presente demanda decorre da necessidade de garantir o abastecimento contínuo e adequado de materiais médicos de consumo hospitalar para todas as unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde de Barra do Corda/MA. A insuficiência ou descontinuidade desses insumos compromete a realização de procedimentos assistenciais, atendimentos de urgência e emergência, internações e demais serviços de saúde, podendo ocasionar riscos à segurança dos pacientes e prejuízos à qualidade da assistência prestada. Dessa forma, a aquisição visa assegurar a manutenção regular das atividades hospitalares, a continuidade do cuidado e o atendimento eficiente às necessidades da população usuária do SUS no município.

Em atendimento ao inciso I do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento caracteriza a primeira etapa do planejamento do processo de contratação e busca atender o interesse público envolvido e buscar a melhor solução para atendimento da necessidade aqui descrita.



DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Prefeitura Municipal de Barra do Corda enfrenta um desafio crítico relacionado ao abastecimento de materiais médicos de consumo hospitalar. A falta ou interrupção desses insumos essenciais compromete diretamente a capacidade das unidades de saúde de realizar procedimentos assistenciais, atendimentos de urgência e emergência, além de internações. Essa situação coloca em risco a segurança dos pacientes e a qualidade da assistência prestada, impactando negativamente a saúde pública no município.

A resolução desse problema é de interesse público, pois visa garantir que as unidades de saúde operem de forma contínua e eficiente. A disponibilidade adequada de materiais médicos é fundamental para assegurar que os serviços de saúde possam atender às necessidades da população



usuária do SUS, reduzindo o tempo de espera por atendimentos e melhorando a qualidade do cuidado oferecido. A continuidade no fornecimento desses insumos é crucial para evitar interrupções nos serviços de saúde, garantindo assim a segurança e o bem-estar dos pacientes.

Os benefícios esperados com a solução desse problema incluem a manutenção regular das atividades hospitalares, a melhoria na eficiência dos atendimentos e a garantia de um cuidado contínuo e de qualidade para a população. A contratação adequada desses materiais é essencial para evitar contratações inadequadas ou supérfluas, assegurando que os recursos públicos sejam utilizados de forma eficiente e em benefício da comunidade.

REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

A definição clara dos requisitos para a contratação de materiais médicos é essencial para garantir a continuidade e a qualidade dos serviços de saúde. A seguir estão os requisitos que a solução contratada deve atender:

Requisitos Técnicos dos Produtos

Os materiais deverão ser novos, de primeiro uso e atender integralmente às especificações técnicas constantes no Termo de Referência.

Deverão estar em conformidade com as normas sanitárias vigentes e possuir registro ou notificação válida junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), quando aplicável.

Conter identificação clara na embalagem, com número de lote, data de fabricação, data de validade e nome do fabricante.

Possuir prazo de validade mínimo de 75% do prazo total estipulado pelo fabricante no momento da entrega.

Requisitos de Fornecimento e Logística

Realizar o fornecimento de forma parcelada, conforme demanda das unidades hospitalares da Secretaria Municipal de Saúde de Barra do Corda/MA.

Efetuar as entregas no prazo estabelecido pela Administração, mediante requisição formal.

Garantir transporte adequado, preservando a integridade e as condições sanitárias dos produtos.

4.4. Garantia e Substituição



Substituir, sem ônus para a Administração, qualquer material entregue em desacordo com as especificações técnicas ou que apresente defeito, vício ou irregularidade.

Assegurar a continuidade do abastecimento, evitando prejuízos à prestação dos serviços de saúde.



SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

Licitação por Meio de Pregão Eletrônico

Descrição: Realização de pregão eletrônico para aquisição de materiais médicos, permitindo ampla concorrência entre fornecedores.

Vantagens:

- Processo transparente e competitivo.
- Possibilidade de obter melhores preços devido à concorrência.
- Facilidade de participação de fornecedores de diferentes regiões.

Desvantagens:

- Processo pode ser demorado devido a etapas burocráticas.
- Necessidade de capacitação para condução eficaz do pregão.
- Risco de recursos e impugnações que podem atrasar o processo.

Contratos de Fornecimento Contínuo

Descrição: Estabelecimento de contratos de fornecimento contínuo com fornecedores selecionados por licitação.

Vantagens:

- Garantia de abastecimento regular.
- Previsibilidade de custos ao longo do contrato.
- Possibilidade de ajustes contratuais conforme necessidade.

Desvantagens:

- Dependência de fornecedores específicos.
- Necessidade de monitoramento contínuo do cumprimento contratual.
- Possíveis variações de preço ao longo do tempo.

Aquisição por Registro de Preços

Descrição: Utilização de sistema de registro de preços para aquisição conforme demanda.



Vantagens:

- Flexibilidade para adquirir conforme necessidade.
- Possibilidade de incluir diversos fornecedores no registro.
- Redução de custos administrativos em novas aquisições.

Desvantagens:

- Necessidade de gestão eficiente do registro de preços.
- Risco de variação de preços ao longo do tempo.
- Dependência da disponibilidade dos fornecedores registrados.



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

A escolha pela licitação por meio de pregão eletrônico para a aquisição de materiais médicos de consumo hospitalar apresenta diversas vantagens que atendem às necessidades da Prefeitura Municipal de Barra do Corda. Do ponto de vista técnico, o pregão eletrônico permite uma ampla participação de fornecedores, o que aumenta a competitividade e a qualidade das propostas recebidas. Essa modalidade é compatível com a infraestrutura tecnológica existente e com os objetivos de transparência e eficiência administrativa da organização.

A implementação do pregão eletrônico é facilitada pela plataforma digital, que simplifica o processo de licitação e reduz o tempo necessário para a conclusão das etapas. Além disso, a solução é escalável, podendo ser utilizada para futuras aquisições de diferentes volumes e tipos de materiais, conforme as demandas da Secretaria Municipal de Saúde.

Operacionalmente, o pregão eletrônico oferece suporte contínuo e confiabilidade, com sistemas que garantem a segurança das informações e a integridade do processo licitatório. A adaptabilidade ao contexto local é assegurada pela possibilidade de personalização dos editais, permitindo que as especificidades regionais e as necessidades das unidades de saúde sejam contempladas.

Economicamente, o pregão eletrônico apresenta um excelente custo-benefício, pois reduz os custos administrativos associados ao processo licitatório tradicional. A modalidade eletrônica diminui a necessidade de deslocamentos e impressão de documentos, além de possibilitar a obtenção de melhores preços devido à maior concorrência. O retorno sobre o investimento é evidenciado pela economia gerada e pela eficiência na aquisição dos materiais necessários.

A escolha do pregão eletrônico contribui significativamente para o interesse público, ao garantir um processo mais transparente e acessível, que promove a igualdade de condições entre os fornecedores. Essa alternativa se mostra mais adequada em relação a outras opções, pois combina eficiência, economia e transparência, assegurando que os recursos públicos sejam utilizados de forma responsável e que a população receba uma assistência de saúde de qualidade.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



1= QUANTITATIVOS E VALORES

LOTE 1 – ESPÁTULAS/ABAIXADOR					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ABAIXADOR DE LÍNGUA, PACOTE C/10 UNIDADES.	PCT	100	R\$ 14,70	R\$ 1.470,00
2	ESPÁTULA USO MÉDICO, MATERIAL MADEIRA, TAMANHO 18 CM, TIPO AYRE. PCT/100UND.	PCT	110	R\$ 11,55	R\$ 1.270,50
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 2.740,50
LOTE 2 – ABSORVENTES					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ABSORVENTE GERIÁTRICO TAM GRANDE C/ 20UNIDADES	PCT	10	R\$ 31,50	R\$ 315,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 315,00
LOTE 3 – ADESIVOS					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ADESIVO HIPOALÉRGICO REDONDO. CX/200UND.	CX	120	R\$ 18,98	R\$ 2.277,60
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 2.277,60
LOTE 4 – ÁGUA					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ÁGUA OXIGENADA LITRO DE 1000ML	LT	570	R\$ 14,45	R\$ 8.236,50
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 8.236,50
LOTE 5 – AGULHAS					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	AGULHA 13X4,5 CX /100 UNID.	CX	600	R\$ 23,10	R\$ 13.860,00
2	AGULHA 20 X 5,5 CX /100 UNID.	CX	600	R\$ 23,10	R\$ 13.860,00
3	AGULHA 25 X 7,0 CX /100 UNID.	CX	3.500	R\$ 23,10	R\$ 80.850,00
4	AGULHA 25 X 8,0, CX /100 UNID.	CX	3.500	R\$ 23,10	R\$ 80.850,00
5	AGULHA 30 X 8.0 CX /100 UNID.	CX	100	R\$ 23,10	R\$ 2.310,00
6	AGULHA 40 X 12, CX /100 UNID.	CX	100	R\$ 27,28	R\$ 2.728,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 194.458,00
LOTE 6 – AGULHAS PARA ANESTESIA					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



1	AGULHA DE RAQUE DESCARTÁVEL N.º 22 (UND)	UND	200	R\$	17,89	R\$ 3.578,00
2	AGULHA DE RAQUE DESCARTÁVEL N.º 25 (UND)	UND	1.800	R\$	17,89	R\$ 32.202,00
3	AGULHA DE RAQUE DESCARTÁVEL N.º 26 (UND)	UND	800	R\$	17,89	R\$ 14.312,00
4	AGULHA DE RAQUE DESCARTÁVEL N.º 27 (UND)	UND	600	R\$	17,89	R\$ 10.734,00
5	AGULHA PERIDURAL 16X3.5	UND	50	R\$	27,09	R\$ 1.354,50
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 62.180,50

LOTE 7 – ALCOOL

LOTE 7 - ALCOOL					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ALCOOL EM GEL 500 ML	GL	3.000	R\$ 10,50	R\$ 31.500,00
2	ÁLCOOL ETÍLICO, 70% (70°GL), LÍQUIDO.	LT	11.000	R\$ 16,80	R\$ 184.800,00
3	ÁLCOOL HIDRATADO 92% A 98%	LT	240	R\$ 13,97	R\$ 3.352,80
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 219.652,80

LOTE 8 – ALGODÃO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ALGODÃO HIDRÓFILO, BRANCA, ROLO 500G	UND	4.600	R\$ 23,42	R\$ 107.732,00
2	ALGODÃO, ORTOPÉDICO, EM MANTAS, EM FIBRA DE ALGODÃO CRU, 10 CM X 100 CM, ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, NÃO ESTÉRIL, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND.	PCT	200	R\$ 20,90	R\$ 4.180,00
3	ALGODÃO, ORTOPÉDICO, EM MANTAS, EM FIBRA DE ALGODÃO CRU, 12 CM X 100 CM, ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, NÃO ESTÉRIL, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND.	PCT	200	R\$ 32,68	R\$ 6.536,00
4	ALGODÃO, ORTOPÉDICO, EM MANTAS, EM FIBRA DE ALGODÃO CRU, 15 CM X 100 CM, ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, NÃO ESTÉRIL, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND.	PCT	200	R\$ 24,57	R\$ 4.914,00
5	ALGODÃO, ORTOPÉDICO, EM MANTAS, EM FIBRA DE ALGODÃO CRU, 8 CM X 100 CM, ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, NÃO ESTÉRIL, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND	PCT	200	R\$ 16,80	R\$ 3.360,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 126.722,00

LOTE 9 – ALTOMOLIA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ALMOTOLIA, MATERIAL EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO, BICO RETO, LONGO,	UND	120	R\$ 15,75	R\$ 1.890,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	ESTREITO, COM PROTETOR, TIPO TAMPA EM ROSCA, COR ÂMBAR, CAPACIDADE 500 ML.					
2	ALMOTOLIA, MATERIAL EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO, BICO RETO, LONGO, ESTREITO, COM PROTETOR, TIPO TAMPA, TAMPA EM ROSCA, COR TRANSPARENTE, CAPACIDADE 500 ML.	UND	240	R\$ 14,70	R\$ 3.528,00	

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$ 5.418,00

LOTE 10 – APARELHO DE PRESSÃO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	APARELHO DE ESFIGMOMANOMETRO ADULTO - COMPLETO,	UND	180	R\$ 146,79	R\$ 26.422,20
2	APARELHO DE ESFIGMOMANOMETRO INFANTIL – COMPLETO	UND	15	R\$ 168,00	R\$ 2.520,00
3	APARELHO DE PRESSÃO COLUNA DE MERCURIO	UND	15	R\$ 1.528,80	R\$ 22.932,00

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$ 51.874,20

LOTE 11 – ASPIRADOR

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ASPIRADOR DE AR COMPRIMIDO	UND	10	R\$ 243,60	R\$ 2.436,00

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$ 2.436,00

LOTE 12 – ATADURAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ATADURA CREPE 10 CM X 3M, 13 FIOS EMBALADAS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND.	PCT	1.800	R\$ 11,99	R\$ 21.582,00
2	ATADURA CREPE 12 CM X 3M, 13 FIOS EMBALADAS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND.	PCT	1.800	R\$ 13,13	R\$ 23.634,00
3	ATADURA CREPE 15 CM X 3M, 13 FIOS EMBALADAS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND.	PCT	1.800	R\$ 17,64	R\$ 31.752,00
4	ATADURA CREPE 20 CM X 3M, 13 FIOS EMBALADAS INDIVIDUALMENTE. PCT/10UND.	PCT	1.500	R\$ 22,24	R\$ 33.360,00
5	ATADURA GESSADA 08 CM X 3M	UND	1.500	R\$ 4,43	R\$ 6.645,00
6	ATADURA GESSADA 12 CM X 3M,	UND	1.400	R\$ 8,88	R\$ 12.432,00
7	ATADURA GESSADA 20 CM X 3M	UND	600	R\$ 17,43	R\$ 10.458,00
8	ATADURA GESSADA 10 CM X 3M,	UND	1.400	R\$ 4,83	R\$ 6.762,00
9	ATADURA GESSADA 15 CM X 3M,	UND	1.200	R\$ 9,68	R\$ 11.616,00

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$ 158.241,00

LOTE 13 – EPI'S DESCARTÁVEIS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	AVENTAL DESCARTARVEL COM MANGAS LONGAS C/ 10 UNDS	PCT	2.400	R\$ 74,55	R\$ 178.920,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



2	JALECO DESCARTÁVEL PACOTES COM 10 UNIDADES	PCT	2.400	R\$ 84,00	R\$ 201.600,00
3	LENÇOL DE PAPEL DESCARTÁVEL 50 CM, COR BRANCA, ROLO 50 M	UND	600	R\$ 22,05	R\$ 13.230,00
4	PROPÉ DESCARTÁVEL TIPO SAPATILHA TAM G	UND	6.500	R\$ 42,00	R\$ 273.000,00
5	TOUCA DESCARTÁVEL USO HOSPITALAR, TIPO SANFONADA, GRAMATURA 30, COR BRANCA, TAMANHO ÚNICO, MATERIAL POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INODORA, ATÓXICA E ANTIALÉRGICA. PCT/100 UNID.	PCT	2.600	R\$ 23,10	R\$ 60.060,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 726.810,00

LOTE 14 – BOLSAS COLETORAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	BOLSA COLETORA DE URINA, SISTEMA FECHADO COM CAPACIDADE PARA 2.000 ML	UND	8.000	R\$ 10,50	R\$ 84.000,00
2	BOLSA DE COLOSTOMIA PLÁSTICA, ANTIDOR, BARREIRA RESINA SINTÉTICA, ADESIVO MICROPOROSO, DRENÁVEL, SISTEMA 1 PEÇA RECORTÁVEL ATÉ 30 MM, FILTRO, CLAMP INDIVIDUAL, ANEL DE KARAYA. CX/10UND.	CX	560	R\$ 17,85	R\$ 9.996,00
3	BOLSA DE COLOSTOMIA PLÁSTICA, ANTIDOR, BARREIRA RESINA SINTÉTICA, ADESIVO MICROPOROSO, DRENÁVEL, SISTEMA 1 PEÇA RECORTÁVEL ATÉ 50 MM, FILTRO, CLAMP INDIVIDUAL, ANEL DE KARAYA. CX/10UND.	CX	20	R\$ 26,04	R\$ 520,80
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 94.516,80

LOTE 15 – CABO DE BISTURI

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	CABO DE BISTURI N.º 3	UND	15	R\$ 26,61	R\$ 399,15
2	CABO DE BISTURI N.º 4	UND	15	R\$ 26,61	R\$ 399,15
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 798,30

LOTE 16 – CAMPO OPERATÓRIO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	CAMPO OPERATÓRIO 45X50 COM 50 COMPRESSAS	PCT	420	R\$ 123,06	R\$ 51.685,20
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 51.685,20

LOTE 17 – CÂNULAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	CÂNULA DE GUEDEL ESTÉRIL TRANSPARENTE Nº 03	UND	50	R\$ 4,58	R\$ 229,00
2	CÂNULA DE GUEDEL ESTÉRIL TRANSPARENTE Nº 04	UND	50	R\$ 4,58	R\$ 229,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



3	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA COM DIÂMETRO Nº 06: COM BALÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL ATÓXICO, TRANSPARENTE, COM FILAMENTO RADIOPACO, DE FORMATO E RIGIDEZ COMPATÍVEIS AO SEU USO.	UND	20	R\$	8,40	R\$ 168,00
4	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA COM DIÂMETRO Nº 7,5: COM BALÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL ATÓXICO, TRANSPARENTE, COM FILAMENTO RADIOPACO, DE FORMATO E RIGIDEZ COMPATÍVEIS AO SEU USO.	UND	20	R\$	8,40	R\$ 168,00
5	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA COM DIÂMETRO Nº 8,0: COM BALÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL ATÓXICO, TRANSPARENTE, COM FILAMENTO RADIOPACO, DE FORMATO E RIGIDEZ COMPATÍVEIS AO SEU USO.	UND	20	R\$	8,40	R\$ 168,00
6	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA COM DIÂMETRO Nº 9,0: COM BALÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL ATÓXICO, TRANSPARENTE, COM FILAMENTO RADIOPACO, DE FORMATO E RIGIDEZ COMPATÍVEIS AO SEU USO.	UND	20	R\$	8,40	R\$ 168,00
7	CÂNULA NASAL ADULTO	UND	20	R\$	83,58	R\$ 1.671,60
8	CÂNULA NASAL INFANTIL	UND	20	R\$	83,58	R\$ 1.671,60
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 4.473,20

LOTE 18 – CATÉTERES

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	CATETER INTRAVENOSO CENTRAL "SUBCLAVEIA" ADULTO	UNDS	100	R\$ 195,30	R\$ 19.530,00
2	CATETER INTRAVENOSO CENTRAL "SUBCLAVEIA" INFANTIL	UNDS	100	R\$ 195,30	R\$ 19.530,00
3	CATETER JELCO, DE TEFLON, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, FLEXÍVEL, N. 12. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM BLISTER RÍGIDO E PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA.	UND	300	R\$ 2,52	R\$ 756,00
4	CATETER JELCO, DE TEFLON, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, FLEXÍVEL, N. 14. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM BLISTER RÍGIDO E PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA.	UND	2.000	R\$ 2,52	R\$ 5.040,00
5	CATETER JELCO, DE TEFLON, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, FLEXÍVEL, N. 16. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM BLISTER RÍGIDO E PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA.	UND	8.000	R\$ 2,52	R\$ 20.160,00
6	CATETER JELCO, DE TEFLON, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, FLEXÍVEL, N. 18. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM BLISTER RÍGIDO E PAPEL	UND	30.000	R\$ 2,52	R\$ 75.600,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA.					
7	CATETER JELCO, DE TEFLON, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, FLEXÍVEL, N. 20. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM BLISTER RÍGIDO E PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA.	UND	36.000	R\$ 2,52	R\$ 90.720,00	
8	CATETER JELCO, DE TEFLON, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, FLEXÍVEL, N. 22. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM BLISTER RÍGIDO E PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA.	UND	40.000	R\$ 2,52	R\$ 100.800,00	
9	CATETER JELCO, DE TEFLON, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, FLEXÍVEL, N. 24. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM BLISTER RÍGIDO E PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA.	UND	80.000	R\$ 2,52	R\$ 201.600,00	
10	CATETER P/ OXIGENIO TIPO OCULOS ADULTO	UND	18.000	R\$ 8,40	R\$ 151.200,00	
11	CATETER P/ OXIGENIO TIPO OCULOS INFANTIL	UND	6.000	R\$ 5,61	R\$ 33.660,00	
12	CATÉTER P/OXIGÊNIO N.º 16 UND.	UND	300	R\$ 3,78	R\$ 1.134,00	
13	CATÉTER P/OXIGÊNIO N.º 8 UND.	UND	300	R\$ 0,84	R\$ 252,00	
14	INTRACATH N.16	UND	100	R\$ 317,10	R\$ 31.710,00	
15	INTRACATH N.20.3	UND	100	R\$ 317,10	R\$ 31.710,00	
16	INTRACATH N.30.0	UND	100	R\$ 317,10	R\$ 31.710,00	
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 816.112,00	

LOTE 19 – CINTO DE IMOBILIZAÇÃO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	CINTO DE IMOBILIZAÇÃO TIPO ARANHA "ADULTO"	UND	10	R\$ 178,50	R\$ 1.785,00
2	CINTO DE IMOBILIZAÇÃO TIPO ARANHA "INFANTIL"	UND	10	R\$ 109,73	R\$ 1.097,30
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 2.882,30

LOTE 20 – CLAMP

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	CLAMP UMBILICAL	UND	3.600	R\$ 0,46	R\$ 1.656,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 1.656,00

LOTE 21 – ANTISSEPTICOS/DESINFECTANTES

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	CLOREXIDINA A 2% LT	LT	180	R\$ 43,89	R\$ 7.900,20
2	CONJUNTO ESCOVA/ESPONJA PLÁSTICA DEGERMANTE CX/20UND.	UND	6.600	R\$ 5,36	R\$ 35.376,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



3	DETERGENTE ENZIMÁTICO COM 03 ENZIMAS 5L GALÃO	GALÃO	36	R\$ 441,00	R\$ 15.876,00
4	DETERGENTE PARA SUPERFÍCIE FIXA GALÃO C/ 5LT	GALÃO	36	R\$ 83,79	R\$ 3.016,44
5	ESCOVA DEGERMAÇÃO C/SOLUÇÃO. UND	UND	6.500	R\$ 6,30	R\$ 40.950,00
6	FENOL SINTÉTICO A 5% 5.000ML	GALÃO	18	R\$ 283,50	R\$ 5.103,00
7	FORMOL (FORMALDEÍDO) ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, CONCENTRAÇÃO À 10, CARACTERÍSTICA ADICIONAL EM SOLUÇÃO AQUOSA. FRASCO DE 1.000 ML.	LT	60	R\$ 28,35	R\$ 1.701,00
8	GLUTARON 2% 14 DD 1L	LT	24	R\$ 91,33	R\$ 2.191,92
9	IODOPOVIDONA (PVPI), CONCENTRAÇÃO A 10 (TEOR DE IODO 1), FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO DEGERMANTE. FRASCO 1000 ML	LT	3.000	R\$ 52,50	R\$ 157.500,00
10	IODOPOVIDONA (PVPI), CONCENTRAÇÃO A 10 (TEOR DE IODO 1), FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO TÓPICA AQUOSA. FRASCO 1000 ML	LT	3.360	R\$ 58,80	R\$ 197.568,00
11	REMOVEDOR DE OXIDAÇÃO 5 L	GALÃO	12	R\$ 258,30	R\$ 3.099,60
12	SOLUÇÃO DE HIPOCLÓRITO DE SÓDIO 1% 5L	GALÃO	24	R\$ 81,92	R\$ 1.966,08
13	SOLUÇÃO GLUTARONDEICO 2% GALÃO C/ 5LT	GALÃO	24	R\$ 178,58	R\$ 4.285,92
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 476.534,16

LOTE 22 – COLARES CERVICAIS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	COLAR CERVICAL ADULTO	UND	6	R\$ 144,90	R\$ 869,40
2	COLAR CERVICAL INFANTIL	UND	6	R\$ 144,90	R\$ 869,40
3	COLAR CERVICAL PERFT ACE AJUSTE "ADULTO"	UND	6	R\$ 331,80	R\$ 1.990,80
4	COLAR CERVICAL PERFT ACE AJUSTE "INFANTIL"	UND	6	R\$ 331,80	R\$ 1.990,80
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 5.720,40

LOTE 23 – COLETORES: URINA – MATERIAL PERFUROCORANTE

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	COLETOR DE URINA SISTEMA ABERTO 2000 ML	UND	300	R\$ 10,48	R\$ 3.144,00
2	COLETOR MATERIAL PERFURANTE - CORTANTE, 13 L	UND	1.400	R\$ 10,50	R\$ 14.700,00
3	COLETOR MATERIAL PERFURANTE - CORTANTE, L, 18 L	UND	1.400	R\$ 16,78	R\$ 23.492,00
4	COLETOR P/ URINA INFANTIL FEMININO PCT C/ 10 UND	PCT	36	R\$ 13,23	R\$ 476,28
5	COLETOR P/ URINA INFANTIL MASC. PCT C/ 10 UND	PCT	36	R\$ 13,23	R\$ 476,28



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



6	COLETOR UNIVERSAL, FRASCO PLÁSTICO, RESISTENTE COM TAMPA-ROSCA COM CAPACIDADE PARA 60 ML	UND	6.000	R\$	1,89	11.340,00
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 53.628,56
LOTE 24 – COMPRESSA						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	COMPRESSA DE GAZE HIDRÓFILA, TECIDO TIPO TELA, 09 FIOS (7,5 X 7,5) CM. PCT/500UND.	PCT	4.300	R\$ 28,14	R\$ 121.002,00	
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 121.002,00
LOTE 25 – DETECTOR						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	DETECTOR FETAL	UND	60	R\$ 945,00	R\$ 56.700,00	
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 56.700,00
LOTE 26 – DRENO						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	DRENO DE PENROSE Nº 2	UND	24	R\$ 5,78	R\$ 138,72	
2	DRENO DE PENROSE Nº 3	UND	24	R\$ 5,78	R\$ 138,72	
3	DRENO DE PENROSE Nº 4	UND	24	R\$ 5,78	R\$ 138,72	
4	DRENO KERR (T) Nº 10	UND	36	R\$ 25,20	R\$ 907,20	
5	DRENO KERR (T) Nº 16	UND	36	R\$ 25,20	R\$ 907,20	
6	DRENO PARA SUÇÃO, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL 3,2MM RESERVATÓRIO 400 ML	UND	24	R\$ 136,50	R\$ 3.276,00	
7	DRENO PARA SUÇÃO, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL 4,8MM RESERVATÓRIO 400 ML	UND	24	R\$ 136,50	R\$ 3.276,00	
8	DRENO PARA SUÇÃO, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL 6,4MM RESERVATÓRIO 400 ML	UND	24	R\$ 136,50	R\$ 3.276,00	
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 12.058,56
LOTE 27 – ELETRODOS						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	ELETRODOS DESCARTAVEIS PARA ECG. PCT/20UND.	UND	320	R\$ 0,50	R\$ 160,00	
2	ELETRODOS P/MONITORIZAÇÃO CÁRDICA "ECG"2223 BR 3M C /50 UNDS	PCT	320	R\$ 26,25	R\$ 8.400,00	
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 8.560,00
LOTE 28 – ENVELOPES						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	ENVELOPE AUTO SELANTE P/ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE 190 X 370 MM	UND	360	R\$ 2,73	R\$ 982,80	



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



2	ENVELOPE AUTO SELANTE P/ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE 90 X 260 MM	UND	360	R\$	4,41	R\$ 1.567,80
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 2.570,40

LOTE 29 – EQUIPO						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	EQUIPO MACRO-GOTAS COM BURETA, CAPACIDADE 100ML COM PINÇA ROLETE, INJETOR LATERAL, GOTEJADOR FLEXÍVEL COM CLAMP CORTA FLUXO, EXTENSÃO 1,5M.	UND	1.200	R\$ 2,31	R\$ 2.772,00	
2	EQUIPO MACRO-GOTAS, COM PINÇA ROLETE, INJETOR LATERAL, GOTEJADOR FLEXÍVEL COM CLAMP CORTA FLUXO, EXTENSÃO 1,5M.	UND	43.200	R\$ 5,25	R\$ 226.800,00	
3	EQUIPO MICRO-GOTAS, COM BURETA COM CAPACIDADE DE 200ML, COM PINÇA ROLETE, INJETOR LATERAL, GOTEJADOR FLEXÍVEL COM CLAMP CORTA FLUXO, EXTENSÃO 1,5M.	UND	400	R\$ 3,61	R\$ 1.444,00	
4	EQUIPO P/ BOMBA DE INFUSÃO 50ML	UND	200	R\$ 77,70	R\$ 15.540,00	
5	EQUIPO PARA TRANSFUSÃO SANGÜÍNEA. CX/100 UND.	UND	1.200	R\$ 5,99	R\$ 7.188,00	
6	POLIFIX 2 VIAS UND.	UND	9.000	R\$ 1,41	R\$ 12.690,00	
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 266.434,00

LOTE 30 – ESCALP						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	ESCALP N.º 19 PARA PUNÇÃO VENOSA PERIFÉRICA.	UND	500	R\$ 0,40	R\$ 200,00	
2	ESCALP N.º 21 PARA PUNÇÃO VENOSA PERIFÉRICA.	UND	12.000	R\$ 0,40	R\$ 4.800,00	
3	ESCALP N.º 23 PARA PUNÇÃO VENOSA PERIFÉRICA.	UND	24.000	R\$ 0,40	R\$ 9.600,00	
4	ESCALP N.º 25 PARA PUNÇÃO VENOSA PERIFÉRICA.	UND	12.000	R\$ 0,40	R\$ 4.800,00	
5	ESCALP N.º 27 PARA PUNÇÃO VENOSA PERIFÉRICA.	UND	500	R\$ 0,40	R\$ 200,00	
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 19.600,00

LOTE 31 – ESCOVA						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	ESCOVA CERVICAL. PCT/100UND.	PCT	60	R\$ 78,54	R\$ 4.712,40	
VALOR TOTAL DOS LOTE						R\$ 4.712,40

LOTE 32 – ESPARADRAPO						
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL	
1	ESPARADRAPO 10 CM X 4,5CM. CX/12UND.	RL	9.400	R\$ 30,24	R\$ 284.256,00	
2	ESPARADRAPO MICROPORE HIPOALÉRGICA	UND	240	R\$ 13,94	R\$ 3.345,60	



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$
287.601,60

LOTE 33 – ESPÉCULOS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ESPÉCULO, MATERIAL POLIETILENO, TIPO VAGINAL, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, SEM LUBRIFICAÇÃO.	UND	600	R\$ 3,78	R\$ 2.268,00
2	ESPÉCULO, MATERIAL POLIETILENO, TIPO VAGINAL, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, SEM LUBRIFICAÇÃO.	UND	1.200	R\$ 3,36	R\$ 4.032,00
3	ESPÉCULO, MATERIAL POLIETILENO, TIPO VAGINAL, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, SEM LUBRIFICAÇÃO.	UND	1.200	R\$ 2,94	R\$ 3.528,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 9.828,00

LOTE 34 – BANDAGEM

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	FAIXA DE SMARCH 10 CM	UND	6	R\$ 31,50	R\$ 189,00
2	FAIXA DE SMARCH 15 CM	UND	6	R\$ 58,38	R\$ 350,28
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 539,28

LOTE 35 – FILMES

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	FILME PARA ULTRASSONOGRAFIA UPP 110 HG.	UND	60	R\$ 294,00	R\$ 17.640,00
2	FILTRO BACTERIANO VIRAL	UNDS	500	R\$ 21,50	R\$ 10.750,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 28.390,00

LOTE 36 – FIOS CIRÚRGICOS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	FIO CIRÚRGICO ALGODÃO 0, C/ AGULHA. CX/24UND.	CX	50	R\$ 138,60	R\$ 6.930,00
2	FIO CIRÚRGICO ALGODÃO 0, S/ AGULHA. CX/24UND.	CX	48	R\$ 138,60	R\$ 6.652,80
3	FIO CIRÚRGICO ALGODÃO 2.0, C/ AGULHA. CX/24UND.	CX	24	R\$ 138,60	R\$ 3.326,40
4	FIO CIRÚRGICO POLIPROPILENO 0, C/ AGULHA. CX/24UND.	CX	24	R\$ 130,20	R\$ 3.124,80
5	FIO CIRÚRGICO POLIPROPILENO 2.0, C/ AGULHA. CX/24UND.	CX	12	R\$ 130,20	R\$ 1.562,40
6	FIO CIRÚRGICO POLIPROPILENO 3.0, C/ AGULHA. CX/24UND.	CX	12	R\$ 130,20	R\$ 1.562,40
7	FIO CIRÚRGICO VYCRIL 0, C/ AGULHA. CX/24UND.	CX	600	R\$ 808,50	R\$ 485.100,00
8	FIO CIRÚRGICO VYCRIL 2.0, C/ AGULHA. CX/24UND.	CX	120	R\$ 808,50	R\$ 97.020,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



9	FIO CIRURGICO VYCRIL 1.0, C/ AGULHA CX/24UND.	CX	500	R\$ 808,50	R\$ 404.250,00
10	FIO DE POLIESTER 2-0 (VERDE), C/ AGULHA 1/2, 2 CM. CX/24UND.	CX	60	R\$ 130,20	R\$ 7.812,00
11	FIO DE SEDA 0, C/ AGULHA, COMPRIMENTO MÍNIMO 70 CM, 3/8 CIRCULO CILÍNDRICA, 3,0 CM. CX/24UND.	CX	120	R\$ 130,20	R\$ 15.624,00
12	FIO DE SUTURA CAT GUT CROMADO 0, ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 3 CM CX/24UND.	CX	720	R\$ 338,10	R\$ 243.432,00
13	FIO DE SUTURA CAT GUT CROMADO 1, ESTÉRIL, C/ AGULHA 3/8, 5.0 CM. CX/24UND.	CX	720	R\$ 338,10	R\$ 243.432,00
14	FIO DE SUTURA CAT GUT CROMADO 2-0, ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 4 CM. CX/24UND.	CX	560	R\$ 338,10	R\$ 189.336,00
15	FIO DE SUTURA CAT GUT CROMADO 3-0, ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 3 CM. CX/24UND.	CX	60	R\$ 338,10	R\$ 20.286,00
16	FIO DE SUTURA CAT GUT CROMADO 4-0, ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 3.0 CM. CX/24UND.	CX	24	R\$ 338,10	R\$ 8.114,40
17	FIO DE SUTURA CAT GUT SIMPLES 0, ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 4 CM. CX/24UND.	CX	720	R\$ 336,00	R\$ 241.920,00
18	FIO DE SUTURA CAT GUT SIMPLES 1ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 4 CM. CX/24UND.	CX	700	R\$ 336,00	R\$ 235.200,00
19	FIO DE SUTURA CAT GUT SIMPLES 2-0ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 4 CM. CX/24UND.	CX	560	R\$ 336,00	R\$ 188.160,00
20	FIO DE SUTURA CAT GUT SIMPLES 3-0, ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 4 CM. CX/24UND.	CX	60	R\$ 336,00	R\$ 20.160,00
21	FIO DE SUTURA CAT GUT SIMPLES 4-0, ESTÉRIL, C/ AGULHA 1/2, 1,5 CM. CX/24UND.	CX	24	R\$ 336,00	R\$ 8.064,00
22	FIO NYLON Nº 0 – MONOFILAMENTO PRETO, CLASSE II NÃO ABSORVÍVEL, RESISTENTE - 45 CM COM AGULHA DE 3.0 CM OU SUPERIOR A MESMA. CX/24UND.	CX	650	R\$ 161,70	R\$ 105.105,00
23	FIO NYLON Nº 2.0 – MONOFILAMENTO PRETO, CLASSE II NÃO ABSORVÍVEL, RESISTENTE - 45 CM, COM AGULHA DE 3.0 CM OU SUPERIOR A MESMA. CX/24UND.	CX	720	R\$ 161,70	R\$ 116.424,00
24	FIO NYLON Nº 3.0 – MONOFILAMENTO PRETO, CLASSE II NÃO ABSORVÍVEL, RESISTENTE - 45 CM, COM AGULHA DE 3.0 CM OU SUPERIOR A MESMA. CX/24UND.	CX	720	R\$ 161,70	R\$ 116.424,00
25	FIO NYLON Nº 4.0 – MONOFILAMENTO PRETO, CLASSE II NÃO ABSORVÍVEL, RESISTENTE - 45 CM, COM AGULHA DE 3.0 CM OU SUPERIOR A MESMA. CX/24UND.	CX	450	R\$ 161,70	R\$ 72.765,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 2.841.787,20

LOTE 37 – FITAS					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	FITA ADESIVA HOSPITALAR	ROLO	8.000	R\$ 6,51	R\$ 52.080,00
2	FITA P/ AUTO CLAVE	ROLO	7.000	R\$ 8,02	R\$ 56.140,00
3	FITAS P/ APARELHO DOSAGEM DE GLICOSE. CX/50UND.	CX	2.600	R\$ 73,50	R\$ 191.100,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 299.320,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



LOTE 38 – FIXADOR

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	FIXADOR DE PREVENTIVO SPRAY 100 ML	UND	48	R\$ 22,89	R\$ 1.098,72
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 1.098,72

LOTE 39 – FLUXÔMETRO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	FLUXOMETRO P/ O.X	UND	36	R\$ 171,47	R\$ 6.172,92
2	FLUXOMETRO P/AR COMPRIMIDO	UND	24	R\$ 163,80	R\$ 3.931,20
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 10.104,12

LOTE 40 – FRALDA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	FRALDA ADULTA - FRALDA DESCARTÁVEL ADULTO COM FORMATO ANATÔMICO, FORRO ULTRA MACIO, ANTIALÉRGICA, CAMADA DE GEL COM ALTA ABSORÇÃO, FITAS ADESIVAS MULTIAJUSTÁVEIS. TAMANHO M (ADULTO COM PESO DE 40 A 70 KG). REG. MS. PACOTE COM NO MÍNIMO 8 UNIDADES.	UND	60	R\$ 5,25	R\$ 315,00
2	FRALDA INFANTIL - FRALDA DESCARTÁVEL INFANTIL COM FORMATO ANATÔMICO, FORRO ULTRA MACIO, ANTIALÉRGICA, CAMADA DE GEL COM ALTA ABSORÇÃO, FITAS ADESIVAS MULTIAJUSTÁVEIS. TAMANHO P (). REG. MS. PACOTE COM NO MÍNIMO 8 UNIDADES	UND	60	R\$ 8,38	R\$ 502,80
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 817,80

LOTE 41 – GEL CONDUTOR

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	GEL CONDUTOR P/ ULTRASSONOGRAFIA, COMPOSIÇÃO NEUTRO, ISENTO DE CLORETO DE SÓDIO. GALÃO 5 LITROS	GALÃO	72	R\$ 62,16	R\$ 4.475,52
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 4.475,52

LOTE 42 – GLICOSÍMETRO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	GLICOSÍMETRO	UND	120	R\$ 159,60	R\$ 19.152,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 19.152,00

LOTE 43 – INALADOR

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	INALADOR PORTÁTIL	UND	48	R\$ 212,10	R\$ 10.180,80



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$
10.180,80

LOTE 44 - INVOLUCRO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	INVOLUCRO DE OBITO IMPERMEAVEL G	UND	240	R\$ 73,50	R\$ 17.640,00
2	INVOLUCRO DE OBITO IMPERMEAVEL M	UND	240	R\$ 63,00	R\$ 15.120,00
3	INVOLUCRO DE OBITO IMPERMEAVEL P	UND	240	R\$ 58,80	R\$ 14.112,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 46.872,00

LOTE 45 - KITS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	KIT BOLSA QUEIMADOS BÁSICA SIMPLES COM BOLSA	UND	20	R\$ 304,50	R\$ 6.090,00
2	KIT QUEIMADOS BÁSICO REFIL	UND	24	R\$ 163,80	R\$ 3.931,20
3	KIT BOLSA DE IMOBILIZAÇÃO E RESGATE COMPACTA	UND	6	R\$ 623,70	R\$ 3.742,20
4	KIT MOCHILA DE IMOBILIZAÇÃO E RESGATE OXIGENOTERAPIA	UND	6	R\$ 669,90	R\$ 4.019,40
5	KIT OBSTRUTICIA CROMADO 0, C/ AGULHA. CX C/24UND.	CX	60	R\$ 571,20	R\$ 34.272,00
6	KIT OBSTRUTICIA CROMADO 2-0, C/ AGULHA. CX C/24UND.	CX	30	R\$ 571,20	R\$ 17.136,00
7	KIT P/ NEBULIZAÇÃO ADULTO: MICRONEBULIZADOR, TIPO PEDIÁTRICO, MÁSCARA EM PVC ATÓXICO, COPO ADAPTÁVEL, EXTENSOR COM CONEXÃO UNIVERSAL À REDE DE O2.	UND	240	R\$ 73,50	R\$ 17.640,00
8	KIT P/ NEBULIZAÇÃO INFANTIL: MICRONEBULIZADOR, TIPO PEDIÁTRICO, MÁSCARA EM PVC ATÓXICO, COPO ADAPTÁVEL, EXTENSOR COM CONEXÃO UNIVERSAL À REDE DE O2.	UND	240	R\$ 73,50	R\$ 17.640,00
9	KIT PARA DRENAGEM DE TÓRAX Nº 18, COMPOSTO DO DRENO E DE FRASCO DE 2.000 ML	UND	84	R\$ 142,80	R\$ 11.995,20
10	KIT PARA DRENAGEM DE TÓRAX Nº 32, COMPOSTO DO DRENO E DE FRASCO DE 2.000 ML	UND	84	R\$ 142,80	R\$ 11.995,20
11	KIT PARA DRENAGEM DE TÓRAX Nº 34, COMPOSTO DO DRENO E DE FRASCO DE 2.000 ML	UND	84	R\$ 142,80	R\$ 11.995,20
12	KIT PARA DRENAGEM DE TÓRAX Nº 36, COMPOSTO DO DRENO E DE FRASCO DE 2.000 ML	UND	84	R\$ 142,80	R\$ 11.995,20
13	KIT PARTO DE EMERGÊNCIA BÁSICO (REFIL)	UND	24	R\$ 270,90	R\$ 6.501,60
14	KIT VENTURI ADULTO, CONTENDO MÁSCARA FACIAL, TRAQUEIA CORRUGADA, EXTENSÃO PARA CONEXÃO NO FLUXOMETRO, ADAPTADOR PARA INALAÇÃO, 6 (SEIS)	UND	120	R\$ 199,50	R\$ 23.940,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



VÁLVULAS COLORIDAS (LARANJA, ROSA,
VERDE, BRANCA E AMARELA).

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$
182.893,20

LOTE 46 – LÂMINA/LANCETA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	LAMINA DESCARTÁVEL PARA BISTURI Nº 15. CX/100UND.	CX	60	R\$ 58,80	R\$ 3.528,00
2	LAMINA DESCARTÁVEL PARA BISTURI Nº 22. CX/100UND.	CX	60	R\$ 58,80	R\$ 3.528,00
3	LAMINA DESCARTÁVEL PARA BISTURI Nº 23. CX/100UND.	CX	120	R\$ 58,80	R\$ 7.056,00
4	LAMINA DESCARTÁVEL PARA BISTURI Nº 24. CX/100UND.	CX	180	R\$ 58,80	R\$ 10.584,00
5	LANCETA USO MÉDICO, AÇO INOXIDÁVEL, PONTA AFIADA, TRIFACETADA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O PRODUTO DEVE OBEDECER A NR 32 E PORTARIA 1748 DO MTE.	CX	360	R\$ 62,79	R\$ 22.604,40
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 47.300,40

LOTE 47 - LUVAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	LUVA CIRURGICA ESTÉRIL N.º 7,0	PAR	9.600	R\$ 5,25	R\$ 50.400,00
2	LUVA CIRURGICA ESTÉRIL N.º 7,5	PAR	9.600	R\$ 5,25	R\$ 50.400,00
3	LUVA CIRURGICA ESTÉRIL N.º 8,0	PAR	9.000	R\$ 5,25	R\$ 47.250,00
4	LUVA CIRURGICA ESTÉRIL N.º 8,5	PAR	8.000	R\$ 5,25	R\$ 42.000,00
5	LUVA DE PROCEDIMENTO GRANDE. CX/100UND.	CX	6.700	R\$ 71,40	R\$ 478.380,00
6	LUVA DE PROCEDIMENTO MÉDIA. CX/100UND.	CX	39.200	R\$ 71,40	R\$ 2.798.880,00
7	LUVA DE PROCEDIMENTO PEQUENA. CX/100UND.	CX	39.200	R\$ 71,40	R\$ 2.798.880,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 6.266.190,00

LOTE 48 – MALHAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	MALHA TUBULAR ORTOPÉDICA 06CMX15M (ROLO)	ROLO	90	R\$ 25,35	R\$ 2.281,50
2	MALHA TUBULAR ORTOPÉDICA 08CMX15M (ROLO)	ROLO	90	R\$ 29,40	R\$ 2.646,00
3	MALHA TUBULAR ORTOPÉDICA 10CMX15M (ROLO)	ROLO	90	R\$ 31,50	R\$ 2.835,00
4	MALHA TUBULAR ORTOPÉDICA 12CMX15M (ROLO)	ROLO	90	R\$ 37,80	R\$ 3.402,00
5	MALHA TUBULAR ORTOPÉDICA 15CMX15M (ROLO)	ROLO	60	R\$ 46,20	R\$ 2.772,00
6	MALHA TUBULAR ORTOPÉDICA 20CMX15M (ROLO)	ROLO	60	R\$ 54,60	R\$ 3.276,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$
17.212,50

LOTE 49 – MANGUEIRA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	MANGUEIRA P/ASPIRAÇÃO MG -204 "SILICONE TRANSPARENTE"	UND	120	R\$ 36,39	R\$ 4.366,80
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 4.366,80

LOTE 50 – MANTA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	MANTA TÉRMICA NEONATAL	UND	24	R\$ 28,35	R\$ 680,40
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 680,40

LOTE 51 – MASCARAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	MASCARA PFF2 N95	UND	18.500	R\$ 5,25	R\$ 97.125,00
2	MASCARA DESCARTÁVEL N95	UND	18.500	R\$ 5,25	R\$ 97.125,00
3	MASCARA DESCARTÁVEL DUPLA CAMADA 40G/M2 - PCT/100UND.	PCT	120	R\$ 15,75	R\$ 1.890,00
4	MASCARA P/OXIGENIO ADULTO	UND	120	R\$ 35,70	R\$ 4.284,00
5	MASCARA P/OXIGENIO INFANTIL	UND	60	R\$ 35,70	R\$ 2.142,00
6	MASCARA PARA NEBULIZADOR COMPLETA	UND	60	R\$ 37,80	R\$ 2.268,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 204.834,00

LOTE 52 – MOCHILA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	MOCHILA P/ MEDICAMENTOS E AMPOLAS	UND	6	R\$ 231,00	R\$ 1.386,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 1.386,00

LOTE 53 – ÓCULOS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO	UND	250	R\$ 10,50	R\$ 2.625,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 2.625,00

LOTE 54 – PAPEIS CIRÚRGICOS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 120 MM X 100M - BOBINAS LISAS, PRODUZIDO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO (POLIÉSTER/POLIPROPILENO); INDICADO	BOBINA	12	R\$ 149,31	R\$ 1.791,72



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	PARA ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR OU ÓXIDO DE ETILENO;					
2	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 120 MM X 50M - BOBINAS LISAS, PRODUZIDO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO (POLIÉSTER/POLIPROPILENO); INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR OU ÓXIDO DE ETILENO;	BOBINA	12	R\$ 341,67	R\$ 4.100,04	
3	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 200 MM X 100M - BOBINAS LISAS, PRODUZIDO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO (POLIÉSTER/POLIPROPILENO); INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR OU ÓXIDO DE ETILENO;	BOBINA	12	R\$ 302,40	R\$ 3.628,80	
4	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 200 MM X 50M - BOBINAS LISAS, PRODUZIDO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO (POLIÉSTER/POLIPROPILENO); INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR OU ÓXIDO DE ETILENO;	BOBINA	12	R\$ 147,21	R\$ 1.766,52	
5	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 300 MM X 100M - BOBINAS LISAS, PRODUZIDO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO (POLIÉSTER/POLIPROPILENO); INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR OU ÓXIDO DE ETILENO;	BOBINA	12	R\$ 430,50	R\$ 5.166,00	
6	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 300 MM X 50M - BOBINAS LISAS, PRODUZIDO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO (POLIÉSTER/POLIPROPILENO); INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR OU ÓXIDO DE ETILENO;	BOBINA	12	R\$ 777,00	R\$ 9.324,00	

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$ 25.777,08

LOTE 55 - PÁS ADESIVAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	PÁS ADESIVAS P/ "DEA" DESFRIBILADOR ETERNO AUTOMÁTICO ADULTO	UND	12	R\$ 1.295,70	R\$ 15.548,40
2	PÁS ADESIVAS P/ "DEA" DESFRIBILADOR ETERNO AUTOMÁTICO INFANTIL	UND	12	R\$ 1.071,00	R\$ 12.852,00

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$ 28.400,40

LOTE 56 - PERFURADORES

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	PERFURADOR DE MEMBRANA PCT 50 UND	PCT	12	R\$ 258,30	R\$ 3.099,60

VALOR TOTAL DOS LOTE

R\$ 3.099,60

LOTE 57 - PORTA LÂMINA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	PORTA LÂMINA EM PLÁSTICO (BOREL)	UND	800	R\$ 0,84	R\$ 672,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



VALOR TOTAL DOS LOTE

LOTE 58 – PRANCHA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	PRANCHA ADULTO	UND	6	R\$ 798,00	R\$ 4.788,00
2	PRANCHA POLIETILENO C /CINTOS "ADULTO"	UND	6	R\$ 1.869,00	R\$ 11.214,00
3	PRANCHA POLIETILENO C /CINTOS "INFANTIL"	UND	6	R\$ 1.197,00	R\$ 7.182,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 23.184,00

LOTE 59 – PRESERVATIVO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	PRESERVATIVO MASCULINO ADULTO S/LUBRIFICANTE	UND	1.600	R\$ 2,06	R\$ 3.296,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 3.296,00

LOTE 60 – PULSEIRA DE IDENTIFICAÇÃO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	PULSEIRA DE IDENTIFICAÇÃO DE PACIENTE COR AZUL	UND	1.200	R\$ 1,47	R\$ 1.764,00
2	PULSEIRA DE IDENTIFICAÇÃO DE PACIENTE COR ROSA	UND	1.600	R\$ 1,47	R\$ 2.352,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 4.116,00

LOTE 61 – RESSUSCITADOR MANUAL

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	RESSUSCITADOR MANUAL ADULTO "AMBU COMPLETO"	UND	50	R\$ 625,80	R\$ 31.290,00
2	RESSUSCITADOR MANUAL INFANTIL "AMBU COMPLETO"	UND	36	R\$ 625,80	R\$ 22.528,80
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 53.818,80

LOTE 62 – SERINGAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	SERINGA DESCARTÁVEL 1 ML SEM AGULHA,	UND	25.000	R\$ 0,48	R\$ 12.000,00
2	SERINGA DESCARTÁVEL 10 ML SEM AGULHA,	UND	175.000	R\$ 0,69	R\$ 120.750,00
3	SERINGA DESCARTÁVEL 20 ML SEM AGULHA,	UND	175.000	R\$ 1,01	R\$ 176.750,00
4	SERINGA DESCARTÁVEL 3 ML SEM AGULHA,	UND	80.000	R\$ 0,38	R\$ 30.400,00
5	SERINGA DESCARTÁVEL 5 ML SEM AGULHA,	UND	100.000	R\$ 0,40	R\$ 40.000,00
6	SERINGAS P/ INSULINA 0,5ML	UNDS	1.200	R\$ 4,73	R\$ 5.676,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 385.576,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



LOTE 63 – SERRA					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	SERRA PARA CORTAR GESSO	UND	3	R\$ 3.889,20	R\$ 11.667,60
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 11.667,60
LOTE 64 – SONDAS					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL CURTA Nº 04	UND	600	R\$ 1,22	R\$ 732,00
2	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL CURTA Nº 16	UND	600	R\$ 2,25	R\$ 1.350,00
3	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL N.º 06	UND	800	R\$ 1,49	R\$ 1.192,00
4	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL N.º 08	UND	1.200	R\$ 1,81	R\$ 2.172,00
5	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL N.º 10	UND	800	R\$ 1,93	R\$ 1.544,00
6	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL N.º 12	UND	1.600	R\$ 2,08	R\$ 3.328,00
7	SONDA DE FOLEY EM LATEX DUAS VIAS Nº 12	UND	700	R\$ 5,25	R\$ 3.675,00
8	SONDA DE FOLEY EM LATEX DUAS VIAS Nº 16	UND	800	R\$ 5,25	R\$ 4.200,00
9	SONDA DE FOLEY EM LATEX DUAS VIAS Nº 18	UND	1.200	R\$ 5,25	R\$ 6.300,00
10	SONDA DE FOLEY EM LATEX TRES VIAS Nº 10	UND	600	R\$ 8,40	R\$ 5.040,00
11	SONDA DE FOLEY EM LATEX TRES VIAS Nº 08	UND	200	R\$ 8,40	R\$ 1.680,00
12	SONDA DE FOLEY EM LATEX TRES VIAS Nº 20	UND	1.200	R\$ 8,40	R\$ 10.080,00
13	SONDA DE FOLEY EM LATEX TRES VIAS Nº 22	UND	800	R\$ 8,40	R\$ 6.720,00
14	SONDA DE LEVINE (NASOGASTRICA) LONGA Nº 06	UND	600	R\$ 1,95	R\$ 1.170,00
15	SONDA DE LEVINE (NASOGASTRICA) LONGA Nº 08	UND	1.200	R\$ 2,00	R\$ 2.400,00
16	SONDA DE LEVINE (NASOGASTRICA) LONGA Nº 10	UND	1.200	R\$ 2,04	R\$ 2.448,00
17	SONDA DE LEVINE (NASOGASTRICA) LONGA Nº 12	UND	1.200	R\$ 2,08	R\$ 2.496,00
18	SONDA DE LEVINE (NASOGASTRICA) LONGA Nº 18	UND	2.000	R\$ 304,50	R\$ 609.000,00
19	SONDA DE LEVINE (NASOGASTRICA) LONGA Nº 20	UND	2.400	R\$ 3,89	R\$ 9.336,00
20	SONDA DE NELATON (URETRAL) Nº 08	UND	1.000	R\$ 1,20	R\$ 1.200,00
21	SONDA DE NELATON (URETRAL) Nº 10	UND	1.000	R\$ 1,43	R\$ 1.430,00
22	SONDA DE NELATON (URETRAL) Nº 12	UND	5.000	R\$ 1,47	R\$ 7.350,00
23	SONDA DE NELATON URETRAL Nº 14	UND	600	R\$ 1,83	R\$ 1.098,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



24	SONDA DE NELATON URETRAL Nº 18	UND	600	R\$ 1,93	R\$ 1.158,00
25	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 3.0	UND	120	R\$ 10,71	R\$ 1.285,20
26	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 4.0	UND	120	R\$ 10,71	R\$ 1.285,20
27	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 5.0	UND	220	R\$ 10,71	R\$ 2.356,20
28	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 6.0	UND	220	R\$ 10,71	R\$ 2.356,20
29	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 6.5	UND	360	R\$ 10,71	R\$ 3.855,60
30	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 7.0	UND	480	R\$ 10,71	R\$ 5.140,80
31	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 7.5	UND	720	R\$ 10,71	R\$ 7.711,20
32	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 8.0	UND	720	R\$ 10,71	R\$ 7.711,20
33	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 8.5	UND	800	R\$ 10,71	R\$ 8.568,00
34	SONDA ENDOTRAQUEAL C/BALÃO Nº 9.0	UND	200	R\$ 10,71	R\$ 2.142,00
35	SONDA FOLEY N.º 14 – 2 VIAS	UND	800	R\$ 5,25	R\$ 4.200,00
36	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA N.º 10	UND	300	R\$ 2,04	R\$ 612,00
37	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA N.º 12	UND	300	R\$ 2,08	R\$ 624,00
38	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA N.º 14	UND	300	R\$ 2,27	R\$ 681,00
39	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA N.º 16	UND	300	R\$ 2,94	R\$ 882,00
40	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA N.º 18	UND	300	R\$ 3,05	R\$ 915,00
41	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA N.º 20	UND	600	R\$ 3,89	R\$ 2.334,00
42	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA Nº 08	UND	600	R\$ 2,00	R\$ 1.200,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 740.958,60

LOTE 65 – TALAS					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	TALA MOLDÁVEL IMOBILIZADORA "G"	UND	4	R\$ 52,50	R\$ 210,00
2	TALA MOLDÁVEL IMOBILIZADORA "GG"	UND	4	R\$ 62,79	R\$ 251,16
3	TALA MOLDÁVEL IMOBILIZADORA "M"	UND	4	R\$ 52,50	R\$ 210,00
4	TALA MOLDÁVEL IMOBILIZADORA "P"	UND	4	R\$ 52,50	R\$ 210,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 881,16

LOTE 66 – TELAS					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



1	TELA DE MARLEX EM POLIPROPILENO 26 CM X 36 CM	UND	15	R\$ 310,80	R\$ 4.662,00
2	TELA PROTESSICA 15X15	UND	60	R\$ 67,20	R\$ 4.032,00
3	TELA PROTÉSSICA 30X30	UND	36	R\$ 163,80	R\$ 5.896,80
4	TELA PROTÉSSICA 6X6	UND	20	R\$ 67,20	R\$ 1.344,00
5	TELA PROTESSICA 12X12	UND	15	R\$ 67,20	R\$ 1.008,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 16.942,80

LOTE 67 – TERMÔMETRO

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	TERMÔMETRO CLÍNICO, MATERIAL PONTA FLEXÍVEL BORRACHA, TIPO DIGITAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AUTODESLIGA, RESISTENTE À ÁGUA, LIVRE MERCÚRIO.	UND	360	R\$ 22,05	R\$ 7.938,00
2	TERMÔMETRO LIQUIDO VERMELHO + 30 / - 20, C/ EXTENSOR P/ CAIXA DE VACINA.	UND	48	R\$ 228,90	R\$ 10.987,20
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 18.925,20

LOTE 68 – TESOURA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	TESOURA PARA CORTAR GESSO	UND	3	R\$ 199,50	R\$ 598,50
2	TESOURA PONTA ROMBA PARA RESGATE	UND	3	R\$ 73,50	R\$ 220,50
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 819,00

LOTE 69 – INDICADORES QUÍMICOS

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	TIRAS DE INDICADOR QUÍMICO PARA CONTROLE QUÍMICO DOS PROCESSOS DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR SATURADO, PAPEL COM SUBSTÂNCIA QUÍMICA QUE MUDA DE COR APÓS O PROCESSO. CX/240UND.	UND	3	R\$ 241,29	R\$ 723,87
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 723,87

LOTE 70 – TORNEIRINHA

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	TORNEIRINHA 3VIAS	UND	120	R\$ 2,06	R\$ 247,20
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 247,20

LOTE 71 – TRACIONADOR

ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	TRACIONADOR DE FÊMUR ADULTO	UND	3	R\$ 3.167,96	R\$ 9.503,88



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



2	TRACIONADOR DE FÊMUR INFANTIL	UND	3	R\$ 3.167,96	R\$ 9.503,88
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 19.007,76
LOTE 72 – UMIDIFICADOR					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	UMIDIFICADOR P/AR COMPRIMIDO 500ML	UND	48	R\$ 94,50	R\$ 4.536,00
2	UMIDIFICADOR P/OXIGENIO 500ML	UND	160	R\$ 58,80	R\$ 9.408,00
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 13.944,00
LOTE 73 – VÁLVULA					
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT	VL UNITÁRIO	VL TOTAL
1	VALVULA REGULADORA DE PRESSÃO P/ CILINDRO DE OXIGENIO C/FLUXOMETRO	UND	24	R\$ 626,85	R\$ 15.044,40
VALOR TOTAL DOS LOTE					R\$ 15.044,40
VALOR TOTAL GLOBAL DOS PREÇOS					R\$ 15.214.763,19



PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Parcelamento formal, realização de uma única licitação, mas cada parcela da solução sendo adjudicada em lotes/itens distintos.

A escolha pelo parcelamento formal, com adjudicação em lotes distintos, é a mais adequada para a contratação de distribuidores nacionais de materiais médicos, pois permite uma melhor adequação às especificidades técnicas de cada item. Isso garante que fornecedores especializados possam competir em suas áreas de expertise, assegurando a qualidade e a adequação dos produtos adquiridos. Além disso, essa modalidade facilita a gestão do processo licitatório, permitindo maior controle sobre a entrega e o abastecimento contínuo dos insumos necessários para as unidades de saúde.

Optar por lotes distintos também promove a competitividade entre os fornecedores, o que pode resultar em melhores preços e condições para a administração pública. A fragmentação em lotes possibilita que empresas de diferentes portes participem do processo, ampliando o leque de opções e incentivando a participação de pequenas e médias empresas. Isso não apenas potencializa a economia de escala, mas também fortalece o mercado local e regional.



Por fim, essa abordagem atende ao interesse público ao garantir que as unidades de saúde de Barra do Corda recebam os materiais médicos de forma eficiente e contínua, minimizando riscos à segurança dos pacientes e assegurando a qualidade dos serviços prestados. A responsabilidade técnica é reforçada, pois cada fornecedor é responsável por itens específicos, o que facilita a fiscalização e o cumprimento dos contratos.



RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de distribuidores nacionais para o fornecimento de materiais médicos de consumo hospitalar visa alcançar os seguintes resultados:

Economicidade

A solução maximiza o custo-benefício ao permitir negociações em escala com distribuidores nacionais, resultando em preços mais competitivos. A centralização das compras reduz custos administrativos e logísticos, proporcionando economia de recursos financeiros.

Otimização de recursos

A melhor alocação de recursos humanos ocorre pela redução da necessidade de múltiplos processos de compra, liberando profissionais para focarem em atividades assistenciais. O uso eficiente de materiais é garantido pelo fornecimento regular e adequado, evitando desperdícios e falta de insumos.

Eficiência e eficácia

A melhoria na prestação dos serviços é alcançada pela garantia de disponibilidade contínua de materiais, assegurando a realização ininterrupta de procedimentos médicos. A racionalização dos processos de aquisição e distribuição contribui para o alcance dos objetivos da contratação, promovendo um atendimento mais ágil e seguro à população.

Indicadores ou metas mensuráveis

1. Redução de 20% no tempo médio de reposição de estoque.
2. Diminuição de 15% nos custos médios de aquisição de materiais.
3. Aumento de 25% na disponibilidade de materiais críticos nas unidades de saúde.
4. Redução de 30% nos casos de falta de insumos em procedimentos de urgência e emergência.



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS



Para a realização de uma licitação por meio de pregão visando a aquisição de materiais médicos, é fundamental assegurar que o sistema de compras eletrônicas esteja plenamente operacional e acessível para todos os potenciais fornecedores. Isso inclui verificar a infraestrutura tecnológica necessária, como a disponibilidade de computadores, acesso à internet estável e sistemas de segurança da informação que protejam os dados e garantam a integridade do processo licitatório.

Além disso, é importante capacitar a equipe responsável pela condução do pregão, garantindo que os servidores conheçam as especificidades do processo eletrônico, desde a elaboração do edital até a condução das sessões públicas. Essa capacitação deve abranger o uso de plataformas eletrônicas de pregão, técnicas de negociação e a resolução de eventuais problemas técnicos que possam surgir durante o processo.

Por último, é necessário assegurar que todos os documentos e especificações técnicas dos materiais médicos estejam claramente definidos e disponíveis para os participantes. Isso inclui a elaboração de um termo de referência detalhado, que descreva as características dos produtos, condições de entrega e critérios de avaliação das propostas. Essas providências são essenciais para garantir a transparência, eficiência e competitividade do pregão, resultando na contratação mais vantajosa para a administração pública.



CONTRATAÇÕES CORRELATAS

A solução escolhida, licitação por meio de pregão para o fornecimento de materiais médicos de consumo hospitalar, é autossuficiente no que diz respeito à aquisição dos insumos necessários para o funcionamento das unidades de saúde. No entanto, existem contratações correlatas que são indispensáveis para garantir a plena eficácia e continuidade do abastecimento e uso desses materiais.

Primeiramente, é necessário considerar a contratação de serviços de logística e armazenamento. A distribuição eficiente dos materiais médicos para as diversas unidades de saúde requer um sistema logístico bem estruturado, que assegure a entrega pontual e em condições adequadas de conservação. Isso pode incluir serviços de transporte especializado e a manutenção de um centro de distribuição com controle de estoque.

Além disso, pode ser necessária a contratação de serviços de manutenção de equipamentos médicos. Embora a aquisição de materiais de consumo não inclua diretamente equipamentos, a utilização desses materiais muitas vezes depende de equipamentos que devem estar em perfeito estado de funcionamento. Assim, serviços de manutenção preventiva e corretiva são essenciais para evitar interrupções nos serviços de saúde.

Por fim, pode ser necessária a adequação de espaços físicos para o armazenamento seguro e adequado dos materiais médicos. Isso pode incluir pequenas reformas ou adaptações em depósitos e almoxarifados para garantir condições ideais de temperatura, umidade e segurança, evitando perdas e garantindo a qualidade dos insumos até o momento de seu uso.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Portanto, embora a licitação por meio de pregão seja autossuficiente em termos de aquisição dos materiais, as contratações correlatas mencionadas são fundamentais para assegurar que esses materiais sejam efetivamente utilizados de maneira contínua e eficiente nas unidades de saúde.



IMPACTOS AMBIENTAIS

Para essa ETP não será mapeado impactos ambientais. A licitação por meio de pregão para a contratação de materiais médicos de consumo hospitalar não envolve atividades que causem impactos ambientais diretos significativos. O foco está na logística e distribuição, que são processos com impactos ambientais mínimos e controláveis. Assim, a análise de impactos ambientais não é necessária nesta etapa. A contratação de empresa para o fornecimento de materiais médicos de consumo hospitalar não envolve atividades que causem impactos ambientais diretos significativos. O foco está na logística e distribuição, que são processos com impactos ambientais mínimos e controláveis. Assim, a análise de impactos ambientais não é necessária nesta etapa.



CONCLUSÃO

As análises iniciais demonstraram que a contratação da solução aqui referida é viável e tecnicamente indispensável. Portanto, com base no que foi apresentado, podemos DECLARAR que a contratação em questão é **PLENAMENTE VIÁVEL**.

Barra do Corda - MA, 3 de Março de 2026

OMAR TEODORO
CURADO
FLEURY:00915895170

Assinado de forma digital por OMAR
TEODORO CURADO
Data: 2026.03.03 12:21:02
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC,
ou=SOLUT Multiples, ou=11067126000108, ou=Presencial,
ou=Certificado PF A1, cn=OMAR
TEODORO CURADO
FLEURY:00915895170
Serial: 2026.03.03 12:21:02 +03'00'

Omar Teodoro Curado Fleury
Secretário de Saúde
10/2025-GAB