

MINISTÉRIO DA SAÚDE
PLANO DE TRABALHO: INFORMAÇÕES PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAL PERMANENTE, UNIDADE MÓVEL DE SAÚDE, MATERIAL DE CONSUMO E AQUISIÇÃO DE MEDICAMENTOS - ANEXO IX
Novo Plano de Trabalho - Convênio nº 47/2020

1 - Nome do Órgão ou Entidade Proponente, conforme o Cartão do CNPJ COMANDO DA MARINHA		2 - Nº do Processo 25000069348202002				
3 - Nome e Endereço da Unidade Assistida Navio de Assistência Hospitalar Tenente Maximiano Avenida 14 de Março, S/N, Ladário-MS		4 - Ambiente (Especificar) Consultórios médicos e odontológicos do navio				
		(X) Existente		(X) Adequado (*)		
		() Não existe		() Inadequado (*)		
		() Em construção Data prevista para conclusão da obra: dd/mm/aaaa				
		() Em projeto Data prevista para conclusão da obra: dd/mm/aaaa				
		O ambiente é objeto de outro convênio vigente? () Sim - Nº do Convênio: _____ (X) Não				
		4.1 - Se aquisição de medicamentos, especificar uso:				
		() Hospitalar		() Hospitalar/Ambulatorial		
5 - Tipo de Defesa						
(X) Despesa Corrente		() Despesa de Capital				
6 - Relação dos Equipamentos e Material Permanente, por Ambiente, Unidade Móvel de Saúde, Material de Consumo e Aquisição de Medicamentos.						
Item	Nome e Especificação	Quantidade Novo Plano	Valor Unitário Novo Plano (R\$)	Valor Total (R\$)	Renem/ FNS (S/N)	Justificativa
1	CARRO MACA SIMPLES DE RESGATE - MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO INOXIDÁVEL/ALUMÍNIO; SUPORTE DE SORO/ COLCHONETE; POSSUI/POSSUI; GRADES LATERAIS: POSSUI	2	1.303,33	2.606,66	S	Em virtude da disponibilidade de espaço físico após a prontificação da enfermaria do Navio, só foi possível a alocação de 02 unidades deste item.
2	OTOSCÓPIO SIMPLES - ILUMINAÇÃO: FIBRA ÓPTICA/ LED - COMPOSIÇÃO: 5 A 10 ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS	3	354,00	1.062,00	S	Observação (1)
3	DETECTOR FETAL, TIPO PORTÁTIL - TIPO/ TECNOLOGIA/ DISPLAY: PORTÁTIL/ DIGITAL/ POSSUI	2	334,00	668,00	S	Em virtude do histórico de baixa quantidade de atendimentos de gestantes, foi verificado que a aquisição de duas unidades do referido item seria suficiente.

4	CARDIOVERSOR MONITOR/ DESFIBRILADOR	3	14.000,0	42.000,00	S	Em virtude da prontificação da enfermaria do navio e da importância do equipamento, foi observado a disponibilidade e necessidade de alocação de três equipamentos no compartimento a fim de contribuir no monitoramento de pacientes atendidos por este Navio com paradas cardiorrespiratórias e arritmias e em situações de crise. Além disso, o equipamento possui a função de choque automático de reversão para lidar com diversos tipos de casos que podem ocorrer por ocasião dos atendimentos.
5	GLICOSÍMETRO - ACESSÓRIOS: COM KIT DE 50 TIRAS, LANCETAS E LANCETADOR	3	59,00	177,00	S	Em virtude da disponibilidade de dois consultórios médicos e uma estação de triagem na enfermaria do navio, foi verificado que três glicosímetros seriam suficientes.
6	OXÍMETRO DE PULSO - TIPO: PORTÁTIL (DE MÃO) COM 1 SENSOR	5	130,00	650,00	S	Em virtude da aquisição com preço inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado foi possível a aquisição de uma quantidade maior deste equipamento que é fundamental para os atendimentos de suspeitos de COVID-19.
7	LARINGOSCÓPIO ADULTO - TIPO/ ILUMINAÇÃO/ Nº LÂMINAS: FIBRA ÓPTICA/ LED/ 06 LÂMINAS RÍGIDAS	3	849,00	2.547,00	S	Observação (1)
8	ASPIRADOR DE SECREÇÃO MÓVEL - FLUXO DE ASPIRAÇÃO: DE 31 A 49 LPM VÁLVULA DE SEGURANÇA: POSSUI; SUPORTE COM RODÍZIOS: POSSUI; FRASCO: TERMOPLÁSTICO/VIDRO	2	240,00	480,00	S	Observação (1)
9	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA - CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL; MODO DE OPERAÇÃO/CAPACIDADE/ ACESSÓRIOS: DIGITAL/ATÉ 25 LITROS/NÃO POSSUI	1	2.450,00	2.450,00	S	Observação (1)
10	JATO DE BICARBONATO - CONSOLE: COM ENTRADA DE AR, ÁGUA E RESERVATÓRIO DE BICARBONATO; ACESSÓRIO(S): 01 PEÇA DE MÃO PARA JATO DE BICARBONATO	19	390,00	7.410,00	S	Em virtude da aquisição com preço inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado, foi possível adquirir uma quantidade maior desse equipamento que é fundamental para os atendimentos odontológicos.
11	MOTOR ELÉTRICO CIRÚRGICO ODONTOLÓGICO	0	0,00	0,00	S	Aquisição do referido motor demonstrou redundante em virtude das cadeiras odontológicas adquiridas serem pneumáticas.
12	BOMBA DE VÁCUO ATÉ 2HP/CV - POTÊNCIA/ VÁCUO: DE 0,5 A 1,2HP/ A PARTIR DE 100 MMHG	1	2.650,00	2.650,00	S	Observação (1)

13	FOTOPOLIMERIZADOR COM LUZ DE LED - TIPO: LED, SEM FIO, SEM RADIÔMETRO	4	530,00	2.120,00	S	Observação (1)
14	SELADORA EMBALAGEM - TIPO/ APLICAÇÃO: MANUAL/ GRAU CIRÚRGICO	3	220,00	660,00	S	Observação (1)
15	CADEIRA - MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO/FERRO PINTADO; BRAÇOS/ REGULAGEM DE ALTURA/RODÍZIOS/ ASSENTO E ENCOSTO: NÃO POSSUI/ NÃO POSSUI/ NÃO POSSUI/ POLIPROPILENO	8	496,62	3.972,96	S	Em virtude da aquisição de diversos equipamentos com valor inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado foi possível a aquisição de uma quantidade maior de cadeiras, assim como, foi possível a aquisição de um modelo mais confortável, visando os atendimentos médicos e odontológicos realizados fora do Navio, por ocasião das Comissões realizadas na região ribeirinha, durante o período de pandemia do COVID-19.
16	CADEIRA ODONTOLÓGICA - ARTICULAÇÃO CENTRAL: POSSUI; MOVIMENTO DE ENCOSTO: AUTOMÁTICO	1	9.000,00	9.000,00	S	Observação (2)
17	ELETROCARDIOGRAFO, MODELO PORTÁTIL - CANAIS/ OPERAÇÃO/ COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR/ COMPUTADOR/ CONECTIVIDADE WI-FI/ IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO: 12 CANAIS/ DIRETO NO CONSOLE/ POSSUI/ NÃO POSSUI COMPUTADOR/ SEM CONECTIVIDADE WI- FI/ 12 CANAIS; ACESSÓRIO(S): 1 CABO ECG	2	4.900,00	9.800,00	S	Observação (1)
18	ESFIGMOMANÔMETRO TAMANHO ADULTO - TIPO/ MATERIAL DE CONFECÇÃO DA BRAÇADEIRA: ANALÓGICO/NYLON	8	75,00	600,00	S	Observação (1)
19	ESTETOSCÓPIO ADULTO - AUSCULTADOR: AÇO INOXIDÁVEL: TIPO: DÚPLO	6	55,47	332,82	S	Em virtude da aquisição com preço inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado, foi possível adquirir uma quantidade maior desse equipamento que é fundamental para os atendimentos médicos.
20	OFTALMOSCÓPIO - COMPOSIÇÃO/ILUMINAÇÃO: ATÉ 5 ABERTURAS/LED	3	730,00	2.190,00	S	Observação (1)

21	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO PORTÁTIL – EQUIPO: POSSUI; SUGADOR: POSSUI; COMPRESSOR ISENTO DE ÓLEO: POSSUI; FOCO REFLETOR PORTÁTIL: POSSUI; SERINGA TRÍPLICE: POSSUI; CADEIRA ODONTOLÓGICA: POSSUI; BANQUETA: POSSUI	1	48000	48.000,00	S	Observação (2)
22	CARRO DE EMERGÊNCIA – SUPORTE PARA DESFIBRILADOR: POSSUI; SUPORTE DE SORO: POSSUI; GAVETAS: NO MÍNIMO 3; SUPORTE PARA CILINDRO: POSSUI; TÁBUA DE MASSAGEM: POSSUI; RÉGUA DE TOMADAS: COM CABO DE NO MÍNIMO 1,50 M; RÉGUA DE GASES: NÃO POSSUI	2	3.850,00	7.700,00	S	Observação (1)
23	ESFIGMOMANÔMETRO TAMANHO INFANTIL - TIPO/MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRAÇADEIRA: ANALÓGICO/NYLON	2	78,76	157,52	S	Em virtude da disponibilidade de dois consultórios médicos e uma estação de triagem na enfermaria do navio, foi verificado que duas unidades já seriam suficientes.
24	DESTILADOR DE ÁGUA – CAPACIDADE: ATÉ 5 LITROS/HORA	1	800,15	800,15	S	Observação (1)
25	AR CONDICIONADO – TIPO: SPLIT; CAPACIDADE/ CICLO: 9.000 A 12.000 BTUs/ QUENTE E FRIO	3	1.899,90	5.699,70	S	Em virtude da aquisição de diversos equipamentos com valor inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado, foi possível a aquisição de uma quantidade superior deste item, a fim de manter as condições hospitalares na enfermaria do navio.
26	ESFIGMOMANÔMETRO TAMANHO OBESO - TIPO/ MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRAÇADEIRA: ANALÓGICO/NYLON	3	89,00	267,00	S	Observação (1)
27	COMPUTADOR PORTÁTIL - NOTEBOOK	3	3.785,00	11.355,00	S	Em virtude da aquisição de diversos equipamentos com valor inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado, foi possível a aquisição de uma quantidade superior deste item, a fim de serem empregados nos dois consultórios médicos e um na estação de triagem.

Observação (1): Em virtude da aquisição destes itens no valor inferior cotado no Plano de Trabalho aprovado, foi possível adquirir outros equipamentos que seriam fundamentais para os atendimentos realizados à população

ribeirinha nas localidades mais longínquas, este serão discriminados abaixo.

Observação (2): Itens foram adquiridos com valor acima do cotado no Plano de Trabalho aprovado, em virtude da aquisição de equipamentos mais completos que melhor atenderia à população ribeirinha.

ITENS QUE NÃO CONSTAM NO ÚLTIMO PLANO DE TRABALHO APROVADO

28	MOCHO ODONTOLÓGICO	4	348,87	1.395,48	S	A aquisição deste item tornou-se relevante devido a aquisição das cadeiras de dentistas.
29	FOCO CIRÚRGICO, TIPO: FOCO CLINICO, PORTATIL, MONTADO EM BASE SOBRE RODIZIOS E HASTE FLEXIVEL, COM UM REFLETOR, LAMPADAS TIPO LED, TEMPERATURA DE COR NA FAIXA DE 5500 K E INTENSIDADE DE 20.000 LUX A 400 MM, COM FILTRO : SEM FILTROS, MOVIMENTOS DA CUPULA: DESLOCAMENTO POR RODIZIOS E MOVIMENTAÇÃO DA FONTE DE LUZ POR HASTE FLEXIVEL, SEM REGULAGEM FOCAL, SEM MANOPLA, ACOMPANHA: CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E MANUAL TÉCNICO, ALIMENTAÇÃO: AUTOMÁTICA 110/220 - 60 HZ, INCLUI: GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	2	869,00	1.738,00	S	A aquisição deste item teve como objetivo melhorar as condições de trabalho dos médicos e dentistas que atuam nos atendimentos médicos e cirurgias ambulatoriais realizadas na enfermaria do navio.
30	FRIGOBAR MODELO RE12- 127V	1	948,50	948,50	S	A aquisição tem como objetivo a guarda de vacinas e medicamentos que necessitam de acondicionamento refrigerado.
31	DEFRIBILADOR EASYSHOCK-STD DIMENSÕES	2	5.947,20	11.894,40	S	A aquisição tornou-se relevante, pois o aparelho de socorro portátil em questão, designado a reverter parada cardiorrespiratória, é uma das melhores opções para o atendimento de paradas cardíacas súbitas, com instruções completas claras e concisas, sendo extremamente seguro.
32	BIPAP A30	1	25.990,00	25.990,00	S	Em virtude da pandemia do COVID-19, foi necessário a aquisição deste item, a fim de serem empregado como forma de ventilação não invasiva, aplicando pressão contínua para pacientes com dificuldades de respirar.

33	AR CONDICIONADO	6	1.707,58	10.245,48	S	Em virtude da aquisição de diversos equipamentos com valor inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado, foi possível a aquisição de uma quantidade superior deste item, a fim de manter as condições hospitalares na enfermaria do navio e de habitabilidade nos camarotes da equipe de saúde.
34	BOMBA DE INFUSÃO	1	5.800,00	5.800,00	S	A aquisição é relevante em virtude da necessidade de diluição e fusão de medicações, principalmente para pacientes pediátricos pela necessidade de medicações fracionadas
35	MÁQUINA PARA PRODUZIR GELO	1	3.950,00	3.950,00	S	A aquisição deste item tornou-se relevante para atendimento de entorses, traumas e luxações.
36	CORTINA DE AR	1	817,92	817,92	S	A aquisição deste item é relevante para o mantimento da climatização da enfermaria do Navio
37	ESMERILHADEIRA	1	825,00	825,00	S	A aquisição deste item é relevante para a montagem de estruturas em atendimentos fora do navio em locais de difícil acesso
38	FURADEIRA MANUAL INDUSTRIAL ½"	1	350,00	350,00	S	A aquisição deste item é relevante para a montagem de estruturas em atendimentos fora do navio em locais de difícil acesso
39	OXÍMETRO DE PULSO	1	2.217,00	2.217,00	S	Em virtude da aquisição com preço inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado foi possível a aquisição de uma quantidade maior deste equipamento que é fundamental para os atendimentos de suspeitos de COVID-19.
40	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO	1	4.035,00	4.035,00	S	A aquisição deste item é relevante em virtude ao elevado número de solicitações de atendimentos odontológicos ao Navio fazendo-se necessária uma unidade compressora para funcionamento em paralelo do atual compressor a fim de aumentar a capacidade de atendimentos odontológicos.
41	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO	1	1.640,88	1.640,88	S	A aquisição se faz relevante para melhor atendimento de triagem
42	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL	1	778,93	778,93	S	A aquisição é relevante para o atendimento de triagem pediátrica bem como o levantamento do índice de magreza infantil nas localidades atendidas
43	DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO	1	8.928,57	8.928,57	S	A aquisição é relevante para atendimentos emergências externos ao Navio, em localidades de difícil acesso e em pacientes com dificuldades de locomoção

44	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO	1	1.967,14	1.967,14	S	A aquisição deste item se faz necessária para realização de atendimentos odontológicos que envolvam a profilaxia dental e em procedimentos de dentística, periodontia e endodontia.
45	CADEIRA ODONTOLÓGICA, MATERIAL ESTRUTURA AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, MATERIAL ESTOFAMENTO POLIURETANO INJETADO, ALTA DENSIDADE, MATERIAL REVESTIMENTO PVC LAMINADO SEM COSTURA, ENCOSTO BI-ARTICULADO, FUNCIONAMENTO ELETROMECAÂNICO, MOTORREDUTOR, ISENTO DE ÓLEO, POSIÇÕES 4 MOVIMENTOS BÁSICOS, COMPONENTES CAIXA COMANDO INTERNA, PEDAL COMANDO	2	348,97	697,94	S	Em virtude do histórico de atendimentos de gestantes, foi verificada necessidade de aquisição de mais uma unidade do referido item
46	GLICOSÍMETRO	5	58,00	290,00	S	Em virtude da disponibilidade de dois consultórios médicos, uma estação de triagem na enfermaria do navio e a possibilidades de atendimentos externos ao Navio foi verificado a necessidade de aquisição de 7 glicosímetros.
47	ESTETOSCÓPIO ADULTO	5	23,99	119,95	S	Em virtude da aquisição com preço inferior ao cotado no Plano de Trabalho aprovado, foi possível adquirir uma quantidade maior desse equipamento que é fundamental para os atendimentos médicos.
7 - Subtotal (por Ambiente, se despesa de capital) / Total				R\$ 249.986,00		
8 - Manutenção Preventiva e Corretiva dos Equipamentos a serem adquiridos: pessoal capacitado; área física. A cargo de pessoal especializado do Navio de Assistência Hospitalar Tenente Maximiano						
9 - Ambiente Inexistente ou Inadequado - Informar a solução definida para viabilizar a instalação e o funcionamento do(s) equipamento(s) a ser(em) adquirido(s). Não se aplica.						
10 - Autenticação do Proponente				11 - Aprovação do Concedente		
Data	Nome do Dirigente ou do Representante Legal					
	ANDERSON VERAS MARQUES Capitão de Mar e Guerra (FN) Chefe do Estado-Maior					