



MEMORANDO Nº 340/2023 – SEMSA/PMTA

Tomé-Açu, 16 de fevereiro 2023.

De: Secretaria Munic. de Saúde de Tomé-Açu

Para: Comissão Permanente de Licitação - CPL

Prezada Senhora,

Ao cumprimentar cordialmente V^a. Sra., vimos através deste, em resposta ao memorando nº 004/2023 – CPL/PMTA, encaminhar **DEMANDA DE GÁS MEDICINAL** com sua respectiva revisão e correção da nomenclatura e descrição dos itens constantes para o novo processo licitatório, referente ao ano 2023.

Sem mais para o momento.

37150
PROTOCOLO GERAL
PREFEITURA DE TOMÉ-AÇU

Em 16/02/2023 às 15:53

Rafaela Souza
Assessor

Atenciosamente,

Edileuza O. Lauris dos Santos
M^a. Edileuza O. Lauris dos Santos
Secretária Municipal de Saúde

Ronaldo S. e Silva
Ronaldo S. e Silva
Chefe de Gabinete
Decreto Nº 0339/2021

DEMANDA SEMSA - AQUISIÇÃO DE OXIGÊNIO MEDICINAL, EQUIPAMENTOS PARA OXIGENOTERAPIA E CILINDROS PARA OXIGÊNIO
DEMANDA GERAL

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
00001	OXIGÊNIO MEDICINAL 7M³ Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade de cilindros de 6,0 M³ a 7M³.	12.000,00	METRO CÚBICO
00002	OXIGENIO MEDICINAL CIL.10M³ Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 10M³.	5.000,00	METRO CÚBICO
00003	OXIGÊNIO MEDICINAL CIL.1M³ Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 1M³.	500,00	METRO CÚBICO
00004	OXIGÊNIO MEDICINAL CIL.2,5M³ Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 2,5M³.	500,00	METRO CÚBICO
00005	ÓXIDO NITROSO MEDICINAL Especificação: Óxido Nítrico, também conhecido como Protoxido de Azoto (N2O), é um analgésico/anestésico inalatório utilizado ou em mistura com oxigênio (O2) em concentrações que normalmente variam entre 40 e 70%, ou associado também a outros agentes anestésicos (inalatórios e endovenosos). Capacidade do cilindro: 10kg	50,00	KG
00006	HELIOX MEDICINAL Especificação : O hélio é um gás inodoro, insípido e fisiologicamente inerte e não possui propriedades farmacológicas. Por ser um gás de baixa densidade, é capaz de atingir partes das vias áreas que os medicamentos bronco dilatadores não atingem. Capacidade do cilindro: 7,5 M³.	14,00	METRO CÚBICO
00007	AR COMPRIMIDO MEDICINAL Especificação: O Ar Comprimido Medicinal, possui as mesmas características do ar atmosférico, ou seja, é composto por 79% de Nitrogênio, 21% de Oxigênio, sendo obtido através da mistura do Oxigênio e do Nitrogênio, exclusivamente para uso Medicinal. Capacidade do cilindro: 7,5 M³.	14,00	METRO CÚBICO
00008	REGULADOR DE PRESSÃO COM FLUXOMETRO PARA OXIGENIO Regulador pressão 0 a 300 bar, equipamento com manômetro de, pressão máxima saída 0 a 10 kgfc m, material corpo metal cromado, acompanha fluxometro, aplicação oxigênio medicinal.	100,00	UNIDADE
00009	UMIDIFICADOR PARA OXIGENOTERAPIA Especificação : Umidificador, conexão de entrada metálica na cor padrão do gás (verde-emblema), tampa em nylon, saída lateral, frasco plástico, capacidade 250 ml, tubo com borbulhador, aplicação oxigênio medicinal, M³, com encaixe para bala portátil	100,00	UNIDADE
00010	MASCARA PARA OXIGENOTERAPIA Especificação: Mascara facial para oxigenoterapia, confeccionada em PVC , transparente e flexível, podendo ser verde ou incolor, ajustável através de chapa confeccionada em alumínio, acompanhada de elástico para fixação da mascara a face do paciente. .	100,00	UNIDADE
00011	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 7M3 Especificação: Em aço sem costura capacidade 40 litros 7M³.	80,00	UNIDADE
00012	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 10M3 Especificação: Em aço sem costura capacidade 50 litros 10M³.	40,00	UNIDADE
00013	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 2,5M3 Especificação: Em aço sem costura capacidade 15 litros 2,5 M³.	30,00	UNIDADE
00014	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 1M3 Especificação: Em aço sem costura capacidade 07 litros 1M³.	30,00	UNIDADE

1390150

14/102

20223126



DEMANDA SEMSA - AQUISIÇÃO DE OXIGÊNIO MEDICINAL, EQUIPAMENTOS PARA OXIGENOTERAPIA E CILINDROS PARA OXIGÊNIO

DOTAÇÃO 2078 - MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES ATENDIMENTO HOSPITALAR

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
00001	OXIGÊNIO MEDICINAL 7M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade de cilindros de 6,0 M³ à 7M³.</i>	6000	METRO CÚBICO
00002	OXIGENIO MEDICINAL CIL.10M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 10M³.</i>	2500	METRO CÚBICO
00003	OXIGÊNIO MEDICINAL CIL.1M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 1M³.</i>	250	METRO CÚBICO
00004	OXIGÊNIO MEDICINAL CIL.2,5M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 2,5M³.</i>	250	METRO CÚBICO
00005	ÓXIDO NITROSO MEDICINAL <i>Especificação: Óxido Nitroso, também conhecido como Protóxido de Azoto (N2O), é um analgésico/anestésico inalatório utilizado ou em mistura com oxigênio (O2) em concentrações que normalmente variam entre 40 e 70%, ou associado também a outros agentes anestésicos (inalatórios e endovenosos). Capacidade do cilindro: 10kg</i>	25	KG
00006	HELIOX MEDICINAL <i>Especificação : O hélio é um gás inodoro, insípido e fisiologicamente inerte e não possui propriedades farmacológicas. Por ser um gás de baixa densidade, é capaz de atingir partes das vias áreas que os medicamentos bronco dilatadores não atingem. Capacidade do cilindro: 7,5 M³.</i>	7	METRO CÚBICO
00007	AR COMPRIMIDO MEDICINAL <i>Especificação: O Ar Comprimido Medicinal, possui as mesmas características do ar atmosférico, ou seja, é composto por 79% de Nitrogênio, 21% de Oxigênio, sendo obtido através da mistura do Oxigênio e do Nitrogênio, exclusivamente para uso Medicinal. Capacidade do cilindro: 7,5 M³.</i>	7	METRO CÚBICO
00008	REGULADOR DE PRESSÃO COM FLUXOMETRO PARA OXIGENIO <i>Regulador pressão 0 a 300 bar, equipamento com manômetro de, pressão máxima saída 0 a 10 kgfc m, material corpo metal cromado, acompanha fluxometro, aplicação oxigênio medicinal.</i>	50	UNIDADE
00009	UMIDIFICADOR PARA OXIGENOTERAPIA <i>Especificação : Umidificador, conexão de entrada metálica na cor padrão do gás (verde-emblema), tampa em nylon, saída lateral, frasco plástico, capacidade 250 ml, tubo com borbulhador, aplicação oxigênio medicinal, M³, com encaixe para bala portátil</i>	50	UNIDADE
00010	MASCARA PARA OXIGENOTERAPIA <i>Especificação: Mascara facial para oxigenoterapia, confeccionada em PVC , transparente e flexível, podendo ser verde ou incolor, ajustável através de chapa confeccionada em alumínio, acompanhada de elástico para fixação da mascara a face do paciente. .</i>	50	UNIDADE
00011	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 7M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 40 litros 7M³.</i>	40	UNIDADE
00012	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 10M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 50 litros 10M³.</i>	20	UNIDADE
00013	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 2,5M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 15 litros 2,5 M³.</i>	15	UNIDADE
00014	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 1M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 07 litros 1M³.</i>	15	UNIDADE



DEMANDA SEMSA - AQUISIÇÃO DE OXIGÊNIO MEDICINAL, EQUIPAMENTOS PARA OXIGENOTERAPIA E CILINDROS PARA OXIGÊNIO

DOTAÇÃO 2082 - MANUTENÇÃO DA UNIDADE PRONTO ATENDIMENTO - UPA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
00001	OXIGÊNIO MEDICINAL 7M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade de cilindros de 6,0 M³ à 7M³.</i>	6000	METRO CÚBICO
00002	OXIGENIO MEDICINAL CIL.10M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 10M³.</i>	2500	METRO CÚBICO
00003	OXIGÊNIO MEDICINAL CIL.1M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 1M³.</i>	250	METRO CÚBICO
00004	OXIGÊNIO MEDICINAL CIL.2,5M³ <i>Especificação: Recarga de gás oxigênio (O2), com selo de qualidade de acordo com as especificações da ABNT, com 99,5% de pureza. A contratada deverá fornecer conforme a demanda da administração, devendo efetuar a recarga de cilindros já existente no hospital e ambulância, com a seguinte capacidade, 2,5M³.</i>	250	METRO CÚBICO
00005	ÓXIDO NITROSO MEDICINAL <i>Especificação: Óxido Nitroso, também conhecido como Protoxido de Azoto (N2O), é um analgésico/anestésico inalatório utilizado ou em mistura com oxigênio (O2) em concentrações que normalmente variam entre 40 e 70%, ou associado também a outros agentes anestésicos (inalatórios e endovenosos). Capacidade do cilindro: 10kg</i>	25	KG
00006	HELIOX MEDICINAL <i>Especificação : O hélio é um gás inodoro, insípido e fisiologicamente inerte e não possui propriedades farmacológicas. Por ser um gás de baixa densidade, é capaz de atingir partes das vias áreas que os medicamentos bronco dilatadores não atingem. Capacidade do cilindro: 7,5 M³.</i>	7	METRO CÚBICO
00007	AR COMPRIMIDO MEDICINAL <i>Especificação: O Ar Comprimido Medicinal, possui as mesmas características do ar atmosférico, ou seja, é composto por 79% de Nitrogênio, 21% de Oxigênio, sendo obtido através da mistura do Oxigênio e do Nitrogênio, exclusivamente para uso Medicinal. Capacidade do cilindro: 7,5 M³.</i>	7	METRO CÚBICO
00008	REGULADOR DE PRESSÃO COM FLUXOMETRO PARA OXIGENIO <i>Regulador pressão 0 a 300 bar, equipamento com manômetro de, pressão máxima saída 0 a 10 kgfcm, material corpo metal cromado, acompanha fluxometro, aplicação oxigênio medicinal.</i>	50	UNIDADE
00009	UMIDIFICADOR PARA OXIGENOTERAPIA <i>Especificação : Umidificador, conexão de entrada metálica na cor padrão do gás (verde-emblema), tampa em nylon, saída lateral, frasco plástico, capacidade 250 ml, tubo com borbulhador, aplicação oxigênio medicinal, M³, com encaixe para bala portátil</i>	50	UNIDADE
00010	MASCARA PARA OXIGENOTERAPIA <i>Especificação: Mascara facial para oxigenoterapia, confeccionada em PVC , transparente e flexível, podendo ser verde ou incolor, ajustável através de chapa confeccionada em alumínio, acompanhada de elástico para fixação da mascara a face do paciente. .</i>	50	UNIDADE
00011	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 7M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 40 litros 7M³.</i>	40	UNIDADE
00012	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 10M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 50 litros 10M³.</i>	20	UNIDADE
00013	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 2,5M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 15 litros 2,5 M³.</i>	15	UNIDADE
00014	CILINDRO PARA OXIGÊNIO MEDICINAL 1M3 <i>Especificação: Em aço sem costura capacidade 07 litros 1M³.</i>	15	UNIDADE