



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
GOVERNO MUNICIPAL DE
BARRA DO RIO AZUL



PROCESSO Nº 064/2018
PREGÃO PRESENCIAL Nº 010/2018

ANEXO II – PLANO DE TRABALHO

PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE
PROPOSTAS Nº 12123.735000/1160-01, 12123.735000/1160-02 e
12123.735000/1160-03 – MINISTÉRIO DA SAÚDE - FNS

ITEM	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA	QUANT.	UNIT. R\$	TOTAL R\$
1	Esteira Ergométrica	ESTEIRA ERGOMÉTRICA PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO FÍSICA. Motor de no mínimo 2.0 HP, silencioso; Inclinação eletrônica ; Velocidade de no mínimo 12 km/h; Sensor de batimento cardíaco hand grip; Lona com medidas aproximadas de: 120 x 38 cm; Monitor de LCD; Mínimo de 5 programas automáticos de velocidade e inclinação; Funções do painel: tempo, distância, velocidade, calorias e batimento cardíaco. Peso suportado de no mínimo 120 Kg. Alimentação elétrica 220V. Garantia Mínima de 12 meses.	1	4.000,00	4.000,00
2	Cadeira de Rodas p/ Banho Adulto	Material de Confecção: Aço Carbono e pintura epóxi, ideal para uso sanitário e chuveiro, abertura traseira própria para encaixe na grande maioria dos vasos sanitários, assento sanitário removível, apoio para braços e pés fixos, freios bilaterais, encosto.	5	400,00	2.000,00
3	Cadeira de Rodas p/ Banho Adulto Obeso	Material de Confecção: Aço Carbono e pintura epóxi, ideal para uso sanitário e chuveiro, abertura traseira própria para encaixe na grande maioria dos vasos sanitários, assento sanitário removível, encosto, apoio para braços e pés removíveis, pés dobráveis e freios bilaterais.	1	600,00	600,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
GOVERNO MUNICIPAL DE
BARRA DO RIO AZUL



4	Ultrassom Piezoelétrico e Jato de Bicarbonato com Acessórios: 1. Caneta jato de bicarbonato 2. Caneta ultrassom com led 3. Regulador do líquido bicarbonato/ultrassom (Bomba Peristáltica) 4. Regulador de ar/bicarbonato 5. Regulador de potência ultrassom 6. Chave geral luminosa 7. Led indicativo (aquecimento do reservatório) 8. Reservatório de bicarbonato com aquecimento e iluminação interna 9. Pedal de comando 10. Cabo entrada de força 11. Porta fusível (traseiro) 12. Entrada de líquido da bomba peristáltica 13. Entrada de ar 14. Bomba peristáltica 15. Reservatório da bomba peristáltica 16. Porta fusível (frontal)	Equipamento de ultrassom piezo elétrico e jato de bicarbonato de sódio para profilaxia odontológica montados sobre uma base e composto de capa injetada em ABS com painel de policarbonato. Possui válvulas solenóides que cortam e liberam instantaneamente a passagem de ar e água, fazendo com que a mistura de ambos se dê somente na saída (parte externa) da caneta de bicarbonato (1); Transdutor com capas da caneta ultrassom de silicone autoclavável a 135°C e 0,22Mpa (2), caneta jato de bicarbonato (1) e pontas autoclaváveis; Ultrassom piezoelétrico ativado por pastilhas cerâmicas com frequência de 32.000Hz; Iluminação Led na caneta ultrassom; Chave geral luminosa no painel (6); Regulador de líquido bicarbonato/ultrassom (Bomba Peristáltica) (3); Regulador de ar/bicarbonato (4); Regulador de potência ultrassom (5); Bomba peristáltica (14) para irrigação do líquido nas canetas de ultrassom (2) e jato de bicarbonato (1); Reservatório da bomba peristáltica (15) contendo líquido; Pedal de comando (9); Seletor automático do ultrassom e jato de bicarbonato ao retirar a caneta do suporte; Refluxo auto-limpante. Após a utilização a despressurização ocorre de maneira com que o bicarbonato de sódio é removido das tubulações internas, evitando possíveis incrustações no seu interior; Tampa do reservatório de bicarbonato (8) com visualizador transparente; Exclusivo reservatório de bicarbonato com iluminação interna e “desumidificador” (Pat.Req.INPI), dispositivo que mantém o reservatório aquecido, evitando que o bicarbonato de sódio absorva excesso de umidade; Filtro de ar automático.	2	4.000,00	8.000,00
VALOR TOTAL R\$					14.600,00

MARCELO ARRUDA
Prefeito Municipal

DIRCEU AGOSTINHO FIABANI
Sec. Municipal de Saúde