

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

**Processo..:** 23081.015402/2007-36 Pregão 278 / 2007 Data da Emissão: 17/10/2007**Abertura: Dia:** 19/11/2007 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	ESTANTE PARA MICROTUBOS DE 2,0mL	Unidade	2,00	_____	_____
2	MICROPIPETA MONOCANAL COM VOLUME VARIÁVEL DE 10-100uL, CONTENDO EJETOR DE PONTEIRAS, DISPLAY DE 04 DIGITOS, PARTE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL, PONTEIRA UNIVERSAL E EMBOLO DE CERÂMICA DE GRANDE PRECISÃO.	Unidade	1,00	_____	_____
3	MICROPIPETA MONOCANAL COM VOLUME VARIÁVEL DE 100-1000uL, CONTENDO EJETOR DE PONTEIRAS, DISPLAY DE 4 DIGITOS, PARTE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL, PONTEIRA UNIVERSAL E EMBOLO DE CERÂMICA DE GRANDE PRECISÃO.	Unidade	1,00	_____	_____
4	MICROPIPETA DIGITAL VISOR DIGITAL, FEITA DE POLIMERO RESISTENTE A MATERIAIS QUIMICOS ,VOLUME VARIÁVEL DE 5 a 50UI, DIVISÃO: 0,1 uL EXATIDÃO 0,35 uL, FORMA ERGONÔMICA, REDIZIDAS FORÇAS DE ACIONAMENTO(PIPETAGEM, AJUSTE DE VOLUME E EXPULSÃO DE PONTEIRAS) PARTE DOSIFICADORA (VÁSTAGO E EMBOLO) AUTOCLAVÁVEL, ADAPTA PONTEIRA DE TAMANHO PADRÃO DE MERCADO. DISPLAY DE 4 DIGITOS EMBULO DE CERAMICA, BOTÃO DE PIPETAGEM DE DUPLA AÇÃO.	Unidade	1,00	_____	_____
5	MICROPIPETA DIGITAL VISOR DIGITAL FEITO DE POLIMERO RESISTENTE A MATERIAIS QUIMICOS, VOLUME VARIÁVEL DE 100 a 10000UI, DIVISÃO: 0,1 uL EXATIDÃO 0,35 uL, FORMA ERGONÔMICA, REDIZIDAS FORÇAS DE ACIONAMENTO(PIPETAGEM, AJUSTE DE VOLUME E EXPULSÃO DE PONTEIRAS) PARTE DOSIFICADORA (VÁSTAGO E EMBOLO) AUTOCLAVÁVEL, ADAPTA PONTEIRA DE TAMANHO PADRÃO DE MERCADO. DISPLAY DE 4 DIGITOS EMBULO DE CERAMICA , BOTÃO DE PIPETAGEM DE DUPLA AÇÃO.	Unidade	1,00	_____	_____
6	Espectrofotômetro digital SP 220, Faixa 200 a 1000 nm, para leitura em luz ultra violeta e faixa visível.	Unidade	1,00	_____	_____
7	MICROPIPETA MONOCANAL COM VOLUME VARIÁVEL DE 20-200uL , CONTENDO EJETOR DE PONTEIRAS, DISPLAY DE 4 DIGITOS, PARTE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL, PONTEIRA UNIVERSAL E EMBOLO DE CERAMICA DE GRANDE PRECISÃO.	Unidade	1,00	_____	_____
8	Fita antropométrica com mola e peso: fita de medidas antropométricas em fibra de	Unidade	1,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
9	vidro, com 150cm com sistemas de peso e mola interna, precisão absoluta na repetição de medidas. Tripé DF-60 de luxo, altura máxima 1,70m, mínima altura 0,50m peso, líquido 1,3 Kgs, suporte de liberação rápida, plataforma com movimento de 90°, manivela reguladora de altura, bolha de nível.	Unidade	1,00	_____	_____
10	Sensor de frequência cardíaca, com as seguintes características: possibilitar comunicação com o computador, luz noturna, diário de exercício, programa de treinamento pessoal, transmissão de frequência contínua, média e percentual de frequência máxima, memória, tempo dentro da zona alvo, tempo total do exercício, resumo do exercício, frequência cardíaca máxima do exercício e arquivo dos 24 últimos exercícios, resistência à água, indicador de nível da bateria, controle da zona alvo de exercício, limites da zona alvo manuais, indicador gráfico de zona alvo.	Unidade	1,00	_____	_____
11	FORNECEDOR DE ELETROFORESE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO: 10 a 300V em steps de 1V CORRENTE: 1 a 500mA em steps de 1mA POTÊNCIA: 1 a 150W CAPACIDADE PARA 4 ENSAIOS SIMULTÂNEOS PROTEÇÃO CONTRA EXCESSO DE CORRENTE PROTEÇÃO CONTRA AUSÊNCIA DE CARGA NA SAÍDA SISTEMA DE AUTO RESTART SISTEMA DE AUTO CROSSOVER DISPLAY DIGITAL TEMPORIZAÇÃO COM LED INDICADOR DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 16cm LARGURA: 20cm ALTURA: 12cm PRAZO DE ENTREGA: 20 DIAS.	Unidade	1,00	_____	_____
12	INCUBADOR TERMO BLOCO MAÇIÇO DE ALUMÍNIO A SECO E TIMER COM MOSTRADOR DE TEMPERATURA DIGITAL DE 02 DÍGITOS, COM FAIXA DE TRABALHO DE 20 OU AMBIENTE A 37 GRAUS C, COM CAPACIDADE PARA 40 TUBOS DE 12,5MM A 13,3 MM E 35 TUBOS DE 15,5MM A 16,2MM.	Unidade	1,00	_____	_____
13	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL, COM USO EM PACIENTES NEONATAIS (RECÉM - NASCIDOS PRÉ TERMO) POSSUINDO DISPLAY NUMÉRICO COM VISUALIZAÇÃO DOS VALORES SpO2 ENTRE 0 E 99%. -DEVE AINDA APRESENTAR FREQUENCIA CARDÍACA ( RÍTMO CARDÍACO) E STATUS DE BATERIA ( QUE MOSTRE O NÍVEL DE DESGASTE DAS PILHAS).	Unidade	4,00	_____	_____



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	-DEVE APRESENTAR A POSSIBILIDADE DE ACENDIMENTO DE LUZ DO DISPLAY EM AMBIENTE ESCURO. -TER OBRIGATORIAMENTE CONTORNO EMBORRACHADO E CAPA PARA PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS ACIDENTAIS. -SER ALIMENTADO COM PILHAS COMERCIAIS TIPO AA				
14	SENSOR TIPO NEONATAL (NÃO PODENDO SER SENSOR DE DEDO) PARA USO EM OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL, DEVENDO, OBRIGATORIAMENTE, SER DA MESMA MARCA DO OXÍMETRO	Unidade	3,00	_____	_____
15	BINÓCULO COM CÂMERA DIGITAL ESPECIFICAÇÕES: Resolução das fotos: 300 K Pixel Dimensão: 9,6 x 11,8 x 4,9 Peso: 300 gramas Memória interna: 64 Mb. Filma até 10 segundos. Armazena até 96 fotos. Possui alcance de até 200 metros. Resolução: 640 x 480 VGA. Interface USB Self Timer: 10 segundos	Unidade	1,00	_____	_____

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

-----  
Assinatura