

Prefeitura Municipal de Bragança  
Departamento de Compras

Castanhal/PA, 03 de abril de 2018

PROPOSTA COMERCIAL

Conforme solicitação, segue abaixo nossa proposta de preço para apreciação.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO UNIT.	TOTAL
1	Analizador de Hematologia	UNID	2	R\$ 45.210,00	R\$ 90.420,00
2	Cadeira Odontológica Portátil	UNID	2	R\$ 42.130,00	R\$ 84.260,00
3	Escovódromo Portátil Com 06 Pias	UNID	6	R\$ 8.900,00	R\$ 53.400,00
4	Aparelho De Tens, Fes e Russa - 4 Canais Compact .	UND	8	R\$ 4.523,00	R\$ 36.184,00
5	Aparelho De Ultrassom De 1 E 3	UND	5	R\$ 2.095,50	R\$ 10.477,50
6	Audiometro Avs 500	UND	3	R\$ 19.880,00	R\$ 59.640,00
7	Impedanciometro	UND	3	R\$ 44.500,00	R\$ 133.500,00
8	Aparelho De Emissões Otoacusticas	UND	3	R\$ 37.800,00	R\$ 113.400,00
					R\$ 581.281,50

Valor total da proposta: R\$ **R\$ 581.281,50** (Quinhentos e oitenta e um mil e duzentos e oitenta e um reais e cinquenta centavos)

Condições da Proposta:  
Validade da proposta: 45 dias  
Pagamento: Conforme empenho  
Prazo de Entrega: A combinar  
Especificações do itens: Conforme Edital.

Atenciosamente,

  
LCB PONTES EIRELE-ME  
CNPJ: 17.763.550/0001-65

**CONFERE  
COM  
ORIGINAL**





VIA FORTE DISTRIBUIDORA LTDA - ME  
CNPJ: 26.879.526/0001-87 / INS. EST. 29.477.969-8  
END: Avenida Tocantins, nº 1333, Centro, Sala F, cep: 77.760-000, Colinas Tocantins - TO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA - PA  
SECRETARIA DE SAÚDE DE BRAGANÇA - PA  
SETOR DE COMPRAS

PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	VALOR UNIT.	TOTAL
1	<p><b>ANALISADOR DE HEMATOLOGIA</b> 20 Parâmetros 3 histogramas; -3 modo de contagem: sangue total, pré-diluído sangue, sangue periférico; -Tela de toque e mouse, teclado operação; -Taxa de transferência: 60 amostras por hora; Até 50.000 resultados da amostra (incluindo histogramas) pode ser armazenado. Parâmetro: WBC, LYM #, MID #, gra LYM %, MID %, gra %, RBC, HGB, mchc, MCH, MCV, HCT, RDW-CV, RDW- SI), PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR e histogramas para WBC, RBC e PLT Precisão (CV 0/0): -WBC (10 9/L) 2,0 (7,0-15,0) -RBC (10 12/L) 1,5 (3,50-6,00) -HGB (g/L) (110-180) -MCV (FL) 0,4 -PLT (10 9/L) 4 (100-500) Princípio: Resistência elétrica para a contagem wbc, RBC e PLT Ambiente de operação: Temperatura: 15 0 C-35 0 c; Umidade: SOO/o Volume de amostra: Sangue total: 9,8 &amp; micro; l; pré-diluído: 20 &amp; micro; l, periférica sangue 9,8 &amp; micro; L Diâmetro de abertura: WBC 80um; RBC 50um Transição: Wbc/rbc/hgb PLT Taxa de transferência: Até 60 amostras por hora Alarmes: Mensagens de erro Entrada/saída: Rs-232, usb, Ian, teclado e mouse interface Alimentação: Um. C.I IOv-220 V, 50/60 Hz</p>	UNID	2	RS 42.000,00	RS 84.000,00





VIA FORTE DISTRIBUIDORA LTDA - ME

CNPJ: 26.879.526/0001-87 / INS. EST. 29.477.969-8

END: Avenida Tocantins, nº 1333, Centro, Sala F, cep: 77.760-000, Colinas Tocantins - TO

**CADEIRA ODONTOLÓGICA PORTÁTIL**

Mecânica;  
Altura do assento fixa;  
Posição de emergência (até -5° do encosto);  
Cabeceira multiarticulada;  
Braço direito escamoteável;  
Apoio de pernas ajustável;  
Estofamento com revestimento personalizado e proteção bactericida.

**EQUIPO**

Bandeja de inox;  
Braço articulado com regulagem de altura;  
Kit de instrumentos: micromotor pneumático com sistema de refrigeração para a broca, contra ângulo, peça reta, alta rotação e seringa tríplice;  
Reservatório de água para instrumentos com filtro de resíduos sólidos incorporado.

**REFLETOR**

Monofocal com iluminação LED;  
Espelho multifacetado;  
Protetor frontal de policarbonato;

2

Puxador bilateral.

**UNIDADE DE ÁGUA**

Cuba translúcida removível;  
Porta copos;  
Cânulas da cuba e porta copo removíveis;  
Sugador de sangue e saliva pneumático de baixo consumo e vácuo de 450mm Hg;  
Ultrassom luz LED com freq. 28 + - 3 Khz e função "ENDO";  
Fotopolimerizador de resinas com potência de 1.000 a 1.200 mW/cm2, ponteira para fotopolimerização e ponteira para clareamento de 3 elementos, com escudo protetor ocular.

**COMPRESSOR**

Isento de óleo com motor de 1,0cv;  
Pressão de trabalho de 80 á 100 lbs;  
Filtro para resíduos sólidos, condensador de vapores com drenagem automática;  
Manômetro para ajuste fino da pressão de trabalho;  
Reservatório de ar na estrutura da cadeira.

**MOCHO**

Sprint a gás;

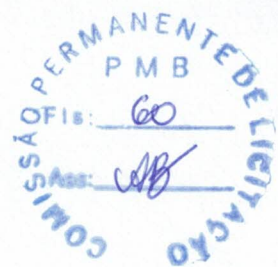
UNID

2

RS  
40.000,00

RS 80.000,00





VIA FORTE DISTRIBUIDORA LTDA - ME

CNPJ: 26.879.526/0001-87 / INS. EST. 29.477.969-8

END: Avenida Tocantins, nº 1333, Centro, Sala F, cep: 77.760-000, Colinas Tocantins - TO

Regulagem de altura do assento e do encosto;  
Base com 5 rodízios duplos.

**ESCOVÓDROMO PORTÁTIL COM 06 PIAS-**  
**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

Escovódromo Portátil D-Express, com 6 pias, é composto por:

- 6 espelhos com moldura em forma de boca na cor vermelha, contendo em seu centro um espelho retangular, a moldura é composta de PVC expandido rígido de espuma homogênea e células fechadas que impedem a passagem de água.

- 6 placas personalizadas com o logotipo da Secretaria Municipal de Saúde, medindo 49,5x30 cm

- 3 reservatórios para água potável de PVC de Engenharia de matéria-prima pura e atóxica, próprias para acondicionamento de água, pois não deixa odores. Capacidade para 15 litros medindo 35x26x26cm, com torneira de nylon de Engenharia que resiste a fortes impactos sem danificar e possui em seu interior anéis O'ring de borracha nitrílica. Possui anéis de vedação flexíveis.

- 3 reservatórios para água utilizada de PVC de Engenharia de matéria-prima pura e atóxica, próprias para acondicionamento de água, pois não deixa odores. Capacidade para 15 litros medindo 35x26x26cm

- 6 pias de polipropileno de 34,5x26x20 cm. Com tubo extensivo de polipropileno, material não aderente a gordura, peça única que evita vazamentos.

- 6 suportes metálicos de 1,72x60cm, com pintura em epóxi branco

- 3 suportes metálicos com duas bases cada, com 33x32x91 cm, e pintura em epóxi branco.

- 2 Dentimers medidores de tempo de escovação dentária específicos para Escovódromo Portátil, com o formato de dente molar composto por conjunto montado de componentes de resina polimérica nas cores azul, vermelho e branco, além de pintura de detalhes em preto. Dimensão total de 7 x 12 x 5 cm. Apresenta conjunto de seis lâmpadas de Led, em três cores (amarelo, vermelho e verde), formando 3

UNID

6

R\$  
10.000,00

R\$ 60.000,00

3





VIA FORTE DISTRIBUIDORA LTDA - ME

CNPJ: 26.879.526/0001-87 / INS. EST. 29.477.969-8

END: Avenida Tocantins, nº 1333, Centro, Sala F, cep: 77.760-000, Colinas Tocantins - TO

duplas de cada cor, ligados a um circuito impresso com algoritmo controlador acionado por 3 botões para opções de cronometragem do tempo de escovação. As opções de tempo existentes são de: 90, 120 ou 180 segundos. O algoritmo controlador envia sinais às lâmpadas em função do botão acionado pelo usuário. Cada dupla de lâmpadas da mesma cor pisca alternadamente por 1/6 do tempo escolhido, representando um ciclo de escovação para cada setor da arcada dentária humana: (direita inferior, centro inferior, esquerda inferior, direita superior, centro superior, esquerda superior). As duplas piscam de maneira sequencial, totalizando 6 ciclos. Para informar a transição entre os setores da arcada que devem ser escovadas, todas as luzes piscam simultaneamente por 3 segundos. Produto contém na sua parte posterior fita adesiva para aderência na placa do Escovódromo Portátil.

**APARELHO DE TENS, FES E RUSSA - 4**

**CANAIS COMPACT - - O Equipamento:**

Possui 32 protocolos de tratamentos pré-programados e 20 particulares. Apresenta 2 canais de saída com controle independente de intensidade através de teclas soft touch.

Display Lcd Blue Light, o que facilita a identificação dos protocolos e programações.

Acompanha bolsa para transporte.

- Indicações:

- Analgesia.
- Pós-cirúrgico imediato e tardio.
- Fortalecimento muscular.
- Tonificação muscular.
- Aumento da resistência muscular.
- Redução de edema.
- Tratamentos traumato-ortopédicos.

- Características Técnicas:

- Bivolt 100 / 240 volts 50 / 60 Hz.
- Uma saída para 2 canais independentes em amplitude.
- Dimensões: 27 x 26,6 x 12,5 (L x P x A cm).
- Peso (sem acessórios): 1,85 kg.

UND

8

R\$ 3.800,00

R\$ 30.400,00

4





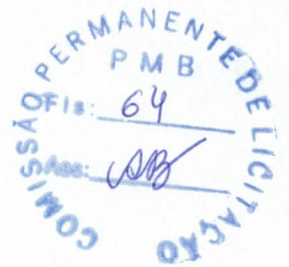
VIA FORTE DISTRIBUIDORA LTDA - ME

CNPJ: 26.879.526/0001-87 / INS. EST. 29.477.969-8

END: Avenida Tocantins, nº 1333, Centro, Sala F, cep: 77.760-000, Colinas Tocantins - TO

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 e 220Volts através de fonte externa bivolt (automática)</li> <li>Dimensões</li> <li>• Audiômetro: 275x250x160mm</li> </ul>				
7	<p><b>IMPEDANCIOMETRO</b>  <b>CARACTERÍSTICAS:</b>          Faixa de pressão: -600 a + 300 daPa          Faixa de complacência: 0,1 a 6,0ml          Estímulo de teste: 85db SPL em 226Hz          Intensidade máxima de reflexo: 120db          Timpanometria de alta frequência: 226, 678, 800 e 1000Hz selecionáveis          TOm da sonda: 226, 678, 800 e 1000 Hz as 85db SPL com controle de ganho AGC          Frequências do reflexo IPSI: 500, 1000, 2000, 3000 e 4000 Hz          Frequências do reflexo contra: de 250 a 8000Hz          Versão AT235H XP é sem impressora térmica          Versão AT235H é com impressora térmica embutida no painel.</p>	UND	3	RS 28.000,00	RS 84.000,00
8	<p><b>APARELHO DE EMISSÕES OTOACUSTICAS-</b>  <i>Equipamento de emissões Otoacústica Otoport TE + DP</i>          Equipamento automático pass/refer, leve, de fácil operação e absolutamente confiável, com bateria de longa duração (até uma semana ou 250 testes) e baixo custo com insumos, flexibilidade que permita a escolha de protocolos e critérios para o pass. O modo DPgram possibilita a configuração de intensidade e frequências de 1-8kHz 4pts/oitava, e o modo TEAOE conta com o Quickscreen ILO de 1-4kHz.          Equipamento com indicação gráfica do ajuste de sonda (checkfit), algoritmo para redução do ruído configurável, alerta de instabilidade de sonda e excesso de ruído.          Software que permita o armazenamento, revisão, gerenciamento de dados, impressão e arquivo de dados, sistema que permita comunicar-se com leitor de código de barras.</p>	UND	3	RS 34.000,00	RS 102.000,00





VIA FORTE DISTRIBUIDORA LTDA - ME  
CNPJ: 26.879.526/0001-87 / INS. EST. 29.477.969-8

END: Avenida Tocantins, nº 1333, Centro, Sala F, cep: 77.760-000, Colinas Tocantins - TO

Portátil, não necessita de computador para realização do exame. Pode conectar-se a um NoteBook através da saída Wireless ou USB, compatível com qualquer Sistema Operacional.

ITENS INCLUSOS:

1. Unidade principal
2. Uma caixa de Olivas para OAE para todos os tamanhos de condutos
3. Sonda Eletrônica para adulto, crianças e recém-nascidos
4. Fonte e Cabos de alimentação
5. Cabos de conexões OAE
6. Manual de Operação
7. Software para instalação do Equipamento (Otolink)
8. Maleta p/ transporte.

**TOTAL GLOBAL R\$ 504.800,00**

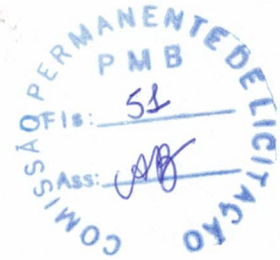
Valor total da proposta **R\$ R\$ 504.800,00** (Quinhentos e quatro mil e oitocentos reais).

Colinas do Tocantins, aos 05 dias do Mês de abril de 2018.

Wanderlene Elizário Teles Pinheiro de Oliveira  
WANDERLENE ELIZÁRIO TELES PINHEIRO DE OLIVEIRA  
RG: 449.802 SSP - TO  
Procuradora

26.879.526/0001-87  
Via Forte Distribuidora Ltda-ME  
AVENIDA TOCANTINS, 1333 - SALA "F"  
CENTRO - CEP 77760-000  
COLINAS DO TOCANTINS - TO

**CONFERE  
COM  
ORIGINAL**



PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
SETOR DE COMPRAS

PROPOSTA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO UNIT.	VALOR TOTAL
1	<p>ANALISADOR DE HEMATOLOGIA 20 Parâmetros 3 histogramas; -3 modo de contagem: sangue total, pré-diluído sangue, sangue periférico; -Tela de toque e mouse, teclado operação; -Taxa de transferência: 60 amostras por hora; Até 50.000 resultados da amostra (incluindo histogramas) pode ser armazenado. Parâmetro: WBC, LYM #, MID #, gra LYM %, MID %, gra %, RBC, HGB, mchc, MCH, MCV, HCT, RDW-CV, RDW- SI), PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR e histogramas para WBC, RBC e PLT Precisão (CV 0/0): -WBC (10<sup>9</sup>/L) 2,0 (7,0-15,0) -RBC (10<sup>12</sup>/L) 1,5 (3,50-6,00) -HGB (g/L) (110-180) -MCV (fL) 0,4 -PLT (10<sup>9</sup>/L) 4 (100-500) Princípio: Resistência elétrica para a contagem wbc, RBC e PLT Ambiente de operação: Temperatura: 15 0 C-35 0 c; Umidade: SOO/o Volume de amostra: Sangue total: 9,8 &amp; micro; l; pré-diluído: 20 &amp; micro; l, periférica sangue 9,8 &amp; micro; l Diâmetro de abertura: WBC 80um; RBC 50um Transição: Wbc/rbc/hgb PLT Taxa de transferência: Até 60 amostras por hora Alarmes: Mensagens de erro Entrada/saída: Rs-232, usb, lan, teclado e mouse interface Alimentação: Um. C.I IOv-220 V, 50/60 Hz</p>	UNID	2	R\$ 44.105,20	R\$ 88.210,40



CADEIRA ODONTOLÓGICA PORTÁTIL  
Mecânica;  
Altura do assento fixa;  
Posição de emergência (até -5° do encosto);  
Cabeceira multiarticulada;  
Braço direito escamoteável;  
Apoio de pernas ajustável;  
Estofamento com revestimento personalizado e proteção bactericida.

**EQUIPO**

Bandeja de inox;  
Braço articulado com regulagem de altura;  
Kit de instrumentos: micromotor pneumático com sistema de refrigeração para a broca, contra ângulo, peça reta, alta rotação e seringa tríplice;  
Reservatório de água para instrumentos com filtro de resíduos sólidos incorporado.

**REFLETOR**

Monofocal com iluminação LED;  
Espelho multifacetado;  
Protetor frontal de policarbonato;  
Puxador bilateral.

**UNIDADE DE ÁGUA**

Cuba translúcida removível;  
Porta copos;  
Cânulas da cuba e porta copo removíveis;  
Sugador de sangue e saliva pneumático de baixo consumo e vácuo de 450mm Hg;  
Ultrassom luz LED com freq. 28 + - 3 Khz e função "ENDO";  
Fotopolimerizador de resinas com potência de 1.000 a 1.200 mW/cm2, ponteira para fotopolimerização e ponteira para clareamento de 3 elementos, com escudo protetor ocular.

**COMPRESSOR**

Isento de óleo com motor de 1,0cv;  
Pressão de trabalho de 80 á 100 lbs;  
Filtro para resíduos sólidos, condensador de vapores com drenagem automática;  
Manômetro para ajuste fino da pressão de trabalho;  
Reservatório de ar na estrutura da cadeira.

**MOCHO**

Sprint a gás;  
Regulagem de altura do assento e do encosto;  
Base com 5 rodízios duplos.

2	UNID	2	R\$ 41.755,30	R\$ 83.510,60
---	------	---	---------------	---------------



Escovódromo Portátil com 06 Pias- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Escovódromo Portátil D-Express, com 6 pias, é composto por:

- 6 espelhos com moldura em forma de boca na cor vermelha, contendo em seu centro um espelho retangular, a moldura é composta de PVC expandido rígido de espuma homogênea e células fechadas que impedem a passagem de água.
- 6 placas personalizadas com o logotipo da Secretaria Municipal de Saúde, medindo 49,5x30 cm

- 3 reservatórios para água potável de PVC de Engenharia de matéria-prima pura e atóxica, próprias para acondicionamento de água, pois não deixa odores. Capacidade para 15 litros medindo 35x26x26cm, com torneira de nylon de Engenharia que resiste a fortes impactos sem danificar e possui em seu interior anéis O'ring de borracha nitrílica. Possui anéis de vedação flexíveis.

- 3 reservatórios para água utilizada de PVC de Engenharia de matéria-prima pura e atóxica, próprias para acondicionamento de água, pois não deixa odores. Capacidade para 15 litros medindo 35x26x26cm

3

- 6 pias de polipropileno de 34,5x26x20 cm. Com tubo extensivo de polipropileno, material não aderente a gordura, peça única que evita vazamentos.

- 6 suportes metálicos de 1,72x60cm, com pintura em epóxi branco

- 3 suportes metálicos com duas bases cada, com 33x32x91 cm, e pintura em epóxi branco.

- 2 Dentimers medidores de tempo de escovação dentária específicos para Escovódromo Portátil, com o formato de dente molar composto por conjunto montado de componentes de resina polimérica nas cores azul, vermelho e branco, além de pintura de detalhes em preto. Dimensão total de 7 x 12 x 5 cm. Apresenta conjunto de seis lâmpadas de Led, em três cores (amarelo, vermelho e verde), formando 3 duplas de cada cor, ligados a um circuito impresso com algoritmo controlador acionado por 3 botões para opções de cronometragem do tempo de escovação. As opções de tempo existentes são de: 90, 120 ou 180 segundos. O algoritmo controlador envia sinais às lâmpadas em função do botão acionado pelo usuário. Cada dupla de lâmpadas da mesma cor pisca alternadamente por 1/6 do tempo escolhido, representando um ciclo de escovação para cada setor da arcada dentária humana: (direita inferior, centro inferior, esquerda inferior, direita

UNID

6

R\$ 9.000,00

R\$ 54.000,00



superior, centro superior, esquerda superior). As duplas piscam de maneira sequencial, totalizando 6 ciclos. Para informar a transição entre os setores da arcada que devem ser escovadas, todas as luzes piscam simultaneamente por 3 segundos. Produto contém na sua parte posterior fita adesiva para aderência na placa do Escovódromo Portátil.

**APARELHO DE TENS, FES E RUSSA - 4 CANAIS COMPACT -- O Equipamento:**

Possui 32 protocolos de tratamentos pré-programados e 20 particulares. Apresenta 2 canais de saída com controle independente de intensidade através de teclas soft touch.

Display Lcd Blue Light, o que facilita a identificação dos protocolos e programações. Acompanha bolsa para transporte.

**- Indicações:**

- Analgesia.
- Pós-cirúrgico imediato e tardio.
- Fortalecimento muscular.
- Tonificação muscular.
- Aumento da resistência muscular.
- Redução de edema.
- Tratamentos traumato-ortopédicos.

**- Características Técnicas:**

- Bivolt 100 / 240 volts 50 / 60 Hz.
- Uma saída para 2 canais independentes em amplitude.
- Dimensões: 27 x 26,6 x 12,5 (L x P x A cm).
- Peso (sem acessórios): 1,85 kg.

UND

8

R\$ 4.452,00

R\$ 35.616,00

**APARELHO DE ULTRASSOM DE 1 E 3 Mhz - Modalidades (2x1)**

**- Frequência de 1 MHz**

Indicada para recuperação de estiramento muscular, artrose, neurite, bursite, osteites, claudicação intermitente, periartrite, doença de Raynaud, radiculites, Herpes Zoster, Lumbagos, reumatismos diversos, mialgias, miosites, mielites, síndrome do escaleno, nevralgias, tenossinovites, edemas, traumatismos, torcicolos, aderências, etc.

Possui ERA de 7cm<sup>2</sup>, abrangendo uma área maior de aplicação

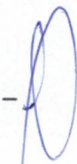
- Conta com 21W de potência
- Tratamento não invasivo, sendo desnecessário tempo de recuperação para retornar as atividades normais
- Tecnologia de operação microcontrolada
- Tela em LCD
- Sensor térmico que aponta a temperatura do equipamento e desligamento automático
- Painel frontal com leve inclinação, para que o terapeuta tenha melhor visualização
- Possui 46 protocolos pré-programados e 20 particulares

UND

5

R\$ 2.081,52

R\$ 10.407,60





6	<p>AUDIOMETRO AVS 500</p> <p>frequência modulada (FM/ Warble)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mascaramento na faixa de 0 a 90dB em passos de 1 e 5dB com 3 tipos de ruído.</li> <li>• Banda estreita (Narrow Band)</li> <li>• Som da fala (Speech Noise)</li> <li>• Ruído branco (White Noise)</li> </ul> <p>Logaudiometria</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fala (speech)</li> <li>• Retorno da Fala</li> <li>• Fala sobre tom</li> <li>• -10 a 110dB para fone tipo TDH 39 / DD 45</li> </ul> <p>Acessórios inclusos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arco ósseo completo com vibrador B71</li> <li>• Pêra para resposta do paciente</li> <li>• Par de fones de ouvido TDH 39 / DD 45</li> <li>• Fone do operador (Head-Set)</li> <li>• Um microfone para retorno do paciente</li> </ul> <p>Alimentação elétrica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 e 220Volts através de fonte externa bivolt (automática)</li> </ul> <p>Dimensões</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audiômetro: 275x250x160mm</li> </ul>	UND	3	R\$ 19.680,00	R\$ 59.040,00
---	--	-----	---	---------------	---------------

7	<p>IMPEDANCIOMETRO</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>Faixa de pressão: -600 a + 300 daPa</p> <p>Faixa de complacência: 0,1 a 6,0ml</p> <p>Estímulo de teste: 85db SPL em 226Hz</p> <p>Intensidade máxima de reflexo: 120db</p> <p>Timpanometria de alta frequência: 226, 678, 800 e 1000Hz selecionáveis</p> <p>TOM da sonda: 226, 678, 800 e 1000 Hz as 85db SPL com controle de ganho AGC</p> <p>Frequências do reflexo IPSI: 500, 1000, 2000, 3000 e 4000 Hz</p> <p>Frequências do reflexo contra: de 250 a 8000Hz</p> <p>Versão AT235H XP é sem impressora térmica</p> <p>Versão AT235H é com impressora térmica embutida no painel.</p> <p>Compatível com o software NOAH.</p> <p>Itens Inclusos</p> <p>Sonda eletrônica com fone TDH-39;</p> <p>Pera (chave) resposta do paciente;</p> <p>Jogo de olivas com 60 unidades de todos os tamanhos;</p> <p>2 blocos para registro dos exames;</p> <p>Interface USB;</p> <p>Impressora térmica</p> <p>3 bobinas de papel termo sensível</p> <p>Saída para impressora externa.</p>	UND	3	R\$ 44.160,00	R\$ 132.480,00
---	--	-----	---	---------------	----------------







8

APARELHO DE EMISSÕES OTOACUSTICAS- Equipamento de emissões Otoacústica Otoport TE + DP Equipamento automático pass/refer, leve, de fácil operação e absolutamente confiável, com bateria de longa duração (até uma semana ou 250 testes) e baixo custo com insumos, flexibilidade que permita a escolha de protocolos e critérios para o pass. O modo DPgram possibilita a configuração de intensidade e frequências de 1-8kHz 4pts/oitava, e o modo TEAOE conta com o Quickscreen ILO de 1-4kHz. Equipamento com indicação gráfica do ajuste de sonda (checkfit), algoritmo para redução do ruído configurável, alerta de instabilidade de sonda e excesso de ruído. Software que permita o armazenamento, revisão, gerenciamento de dados, impressão e arquivo de dados, sistema que permita comunicar-se com leitor de código de barras. Portátil, não necessita de computador para realização do exame. Pode conectar-se a um NoteBook através da saída Wireless ou USB, compatível com qualquer Sistema Operacional.

**ITENS INCLUSOS:**

1. Unidade principal
2. Uma caixa de Olivas para OAE para todos os tamanhos de condutos
3. Sonda Eletrônica para adulto, crianças e recém-nascidos
4. Fonte e Cabos de alimentação
5. Cabos de conexões OAE
6. Manual de Operação
7. Software para instalação do Equipamento (Otolink)
8. Maleta p/ transporte.

UND

3

R\$ 37.200,00

R\$ 111.600,00

R\$ 574.864,60

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: **R\$ 574.864,60** (QUINHETOS E SETENTA E QUATRO MIL E OITOCENTOS E SESENTA E QUATRO REAIS E SESENTA CENTAVOS).

**CONDIÇÕES DA PROPOSTA**

Validade da Proposta: 45 Dias  
 Prazo de Entrega: Até 10 dias  
 Pagamento: Conforme o Empenho

*Deniz Araujo*  
 PPF.COM. E SERV. EIRELLI-ME  
 CNPJ: 07.606.575/0001-00

Castanhal, 05 de abril de 2018.

**CONFERE  
 COM  
 ORIGINAL**