

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	52000	AUDIOMETRO COMPUTADORIZADO ACOPLADO AOS SISTEMAS DE GANHO DE INSERÇÃO E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DO AASI (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<b>Item Apoiado:</b> Audiômetro computadorizado acoplado aos sistemas de ganho de inserção e avaliação de desempenho de AASI Departamento de Fonoaudiologia					
<b>Especificação Complementar:</b> : Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Audiometro" com a possibilidade de avaliar: • Via aérea – 250 a 8000 Hz • Via óssea – 500 a 4000 Hz • Índice e limiar de reconhecimento da fala • Inclusão de fones supra-aural, fone de inserção e fone via óssea • Atenuação em degraus de 1 ou 5 dB em toda a faixa. • Microfone Talk Back • Fone de ouvido de monitoramento para o avaliador • Microfone para o avaliador . • Software					
2	52000	AUDIOMETRO COMPUTADORIZADO ACOPLADO AOS SISTEMAS DE GANHO DE INSERCAO E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE AASI (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<b>Item Apoiado:</b> Audiômetro computadorizado acoplado aos sistemas de ganho de inserção e avaliação de desempenho de AASI Universidade Federal da Paraíba					
<b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Audiometro" com a possibilidade de avaliar: • Via aérea – 250 a 8000 Hz • Via óssea – 500 a 4000 Hz • Índice e limiar de reconhecimento da fala • Inclusão de fones supra-aural, fone de inserção e fone via óssea • Atenuação em degraus de 1 ou 5 dB em toda a faixa. • Microfone Talk Back • Fone de ouvido de monitoramento para o avaliador • Microfone para o avaliador . • Software					
3	52000	AUDIOMETRO COMPUTADORIZADO ACOPLADO AOS SISTEMAS DE GANHO DE INSERCAO E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DO AASI (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<b>Item Apoiado:</b> Audiômetro computadorizado acoplado aos sistemas de ganho de inserção e avaliação de desempenho de AASI Universidade Federal de Sergipe					
<b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Audiometro" com a possibilidade de avaliar: • Via aérea – 250 a 8000 Hz • Via óssea – 500 a 4000 Hz • Índice e limiar de reconhecimento da fala • Inclusão de fones supra-aural, fone de inserção e fone via óssea • Atenuação em degraus de 1 ou 5 dB em toda a faixa. • Microfone Talk Back • Fone de ouvido de monitoramento para o avaliador • Microfone para o avaliador . • Software : Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Audiometro" com a possibilidade de avaliar: • Via aérea – 250 a 8000 Hz • Via óssea – 500 a 4000 Hz • Índice e limiar de reconhecimento da fala • Inclusão de fones supra-aural, fone de inserção e fone via óssea • Atenuação em degraus de 1 ou 5 dB em toda a faixa. • Microfone Talk Back • Fone de ouvido de monitoramento para o avaliador • Microfone para o avaliador . • Software					
4	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDA COM MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<b>Item Apoiado:</b> Equipamento de medidas com microfone sonda Departamento de Fonoaudiologia					
<b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Medidas com microfone sonda": • Faixa de frequência: 100 a 10000 Hz • Intensidade: 40 a 90 dB • Intensidade do microfone de prova: 40 a 140 dB • Intensidade do microfone de referência: 40 a 100 dB • Permite importar/exportar protocolos • Compatível com o Noah • Mensuração das duas orelhas simultaneamente. • Diferentes opções de estímulos integrados incluindo estímulos de fala ISTS, ICRA e Rainbow Passage e sons do Ling. Possibilidade de utilizar estímulos externos, como estímulos "ao vivo" e gravados. • Biblioteca de estímulos sonoros que simulam ambientes de vida diária (ex: sons ambientais, ruídos de eletrodoméstico, etc). • Testes disponíveis: REUR, REIG, RECD, REAR, REAR90 (Saturação) REAG, REOR, REOG, REUG, Curva de entrada e saída, RECD • Mapeamento da fala (cálculo do Speech intelligibility index - SII) • Integração com softwares de programação do AASI de diferentes fabricantes visando a realização de medidas automáticas ("autoREM").					
5	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDA COM MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<b>Item Apoiado:</b> Equipamento de medida com microfone sonda Universidade Federal da Paraíba					

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
<p><b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Medidas com microfone sonda": • Faixa de frequência: 100 a 10000 Hz • Intensidade: 40 a 90 dB • Intensidade do microfone de prova: 40 a 140 dB • Intensidade do microfone de referência: 40 a 100 dB • Permite importar/exportar protocolos • Compatível com o Noah • Mensuração das duas orelhas simultaneamente. • Diferentes opções de estímulos integrados incluindo estímulos de fala ISTS, ICRA e Rainbow Passage e sons do Ling. Possibilidade de utilizar estímulos externos, como estímulos "ao vivo" e gravados. • Biblioteca de estímulos sonoros que simulam ambientes de vida diária (ex: sons ambientais, ruídos de eletrodoméstico, etc). • Testes disponíveis: REUR, REIG, RECD, REAR, REAR90 (Saturação) REAG, REOR, REOG, REUG, Curva de entrada e saída, RECD • Mapeamento da fala (cálculo do Speech intelligibility index - SII) • Integração com softwares de programação do AASI de diferentes fabricantes visando a realização de medidas automáticas ("autoREM").</p>					
6	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDAS DE MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<p><b>Item Apoiado:</b> Equipamento de medida com microfone sonda Universidade Federal de Sergipe</p>					
<p><b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Medidas com microfone sonda": • Faixa de frequência: 100 a 10000 Hz • Intensidade: 40 a 90 dB • Intensidade do microfone de prova: 40 a 140 dB • Intensidade do microfone de referência: 40 a 100 dB • Permite importar/exportar protocolos • Compatível com o Noah • Mensuração das duas orelhas simultaneamente. • Diferentes opções de estímulos integrados incluindo estímulos de fala ISTS, ICRA e Rainbow Passage e sons do Ling. Possibilidade de utilizar estímulos externos, como estímulos "ao vivo" e gravados. • Biblioteca de estímulos sonoros que simulam ambientes de vida diária (ex: sons ambientais, ruídos de eletrodoméstico, etc). • Testes disponíveis: REUR, REIG, RECD, REAR, REAR90 (Saturação) REAG, REOR, REOG, REUG, Curva de entrada e saída, RECD • Mapeamento da fala (cálculo do Speech intelligibility index - SII) • Integração com softwares de programação do AASI de diferentes fabricantes visando a realização de medidas automáticas ("autoREM").</p>					
7	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDAS DE MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<p><b>Item Apoiado:</b> Equipamento de medida com microfone sonda Universidade de São Paulo - Faculdade de Odontologia de Bauru</p>					
<p><b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais, com as seguintes características técnicas:- Módulo "Medidas com microfone sonda": • Faixa de frequência: 100 a 10000 Hz • Intensidade: 40 a 90 dB • Intensidade do microfone de prova: 40 a 140 dB • Intensidade do microfone de referência: 40 a 100 dB • Permite importar/exportar protocolos • Compatível com o Noah • Mensuração das duas orelhas simultaneamente. • Diferentes opções de estímulos integrados incluindo estímulos de fala ISTS, ICRA e Rainbow Passage e sons do Ling. Possibilidade de utilizar estímulos externos, como estímulos "ao vivo" e gravados. • Biblioteca de estímulos sonoros que simulam ambientes de vida diária (ex: sons ambientais, ruídos de eletrodoméstico, etc). • Testes disponíveis: REUR, REIG, RECD, REAR, REAR90 (Saturação) REAG, REOR, REOG, REUG, Curva de entrada e saída, RECD • Mapeamento da fala (cálculo do Speech intelligibility index - SII) • Integração com softwares de programação do AASI de diferentes fabricantes visando a realização de medidas automáticas ("autoREM").</p>					
8	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDAS DE MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<p><b>Item Apoiado:</b> Equipamento para medidas em acoplador 2cc Departamento de Fonoaudiologia</p>					
<p><b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais Módulo de "Medidas em acoplador de 2cc" que permita avaliar: • Acoplador de 2 cc com no mínimo dois adaptadores HA-1, HA-2 • Especificações técnicas dos Aparelhos de Amplificação Sonora Individuais (AASI) de acordo com as normas IEC e ANSI • Direcionalidade dos AASIs • Bobina de indução magnética • OSPL90 • Full On Gain • Input/Output • Tempo de ataque/ recuperação • Ganho de teste de referência • Resposta de frequência • Ruído de entrada equivalente • Distorção harmônica • Distorção de intermodulação • Direcionalidade de microfone • Customização das configurações e protocolos a serem utilizados • Padrões IEC 60118-0, IEC 60118-7, ANSI S3.22 • Faixa de Frequência 100-10000Hz • Resolução de Frequência 1/3, 1/6, 1/12 e 1/24 oitavas ou 1024 pontos FFT • Faixa de intensidade de estimulação: 40-100 dB SPL em passos de 1 dB. • Faixa de intensidade de mensuração: Microfone sonda 40-145 dB SPL ± 2 dB • Compatível com o Noah • Adaptadores de bateria 230, 312, 13, 675</p>					
9	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDAS DE MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
<b>Item Apoiado:</b> Equipamento para medidas em acoplador 2ccUniversidade Federal da Paraíba					
<b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais Módulo de "Medidas em acoplador de 2cc" que permita avaliar: • Acoplador de 2 cc com no mínimo dois adaptadores HA-1, HA-2 • Especificações técnicas dos Aparelhos de Amplificação Sonora Individuais (AASI) de acordo com as normas IEC e ANSI • Direcionalidade dos AASIs • Bobina de indução magnética • OSPL90 • Full On Gain • Input/Output • Tempo de ataque/ recuperação • Ganho de teste de referência • Resposta de frequência • Ruído de entrada equivalente • Distorção harmônica • Distorção de intermodulação • Direcionalidade de microfone • Customização das configurações e protocolos a serem utilizados • Padrões IEC 60118-0, IEC 60118-7, ANSI S3.22 • Faixa de Frequência 100-10000Hz • Resolução de Frequência 1/3, 1/6, 1/12 e 1/24 oitavas ou 1024 pontos FFT • Faixa de intensidade de estimulação: 40-100 dB SPL em passos de 1 dB. • Faixa de intensidade de mensuração: Microfone sonda 40-145 dB SPL ± 2 dB • Compatível com o Noah • Adaptadores de bateria 230, 312, 13, 675					
10	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDAS DE MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<b>Item Apoiado:</b> Equipamento para medidas em acoplador 2ccUniversidade de São Paulo - Faculdade de Odontologia de Bauru					
<b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais Módulo de "Medidas em acoplador de 2cc" que permita avaliar: • Acoplador de 2 cc com no mínimo dois adaptadores HA-1, HA-2 • Especificações técnicas dos Aparelhos de Amplificação Sonora Individuais (AASI) de acordo com as normas IEC e ANSI • Direcionalidade dos AASIs • Bobina de indução magnética • OSPL90 • Full On Gain • Input/Output • Tempo de ataque/ recuperação • Ganho de teste de referência • Resposta de frequência • Ruído de entrada equivalente • Distorção harmônica • Distorção de intermodulação • Direcionalidade de microfone • Customização das configurações e protocolos a serem utilizados • Padrões IEC 60118-0, IEC 60118-7, ANSI S3.22 • Faixa de Frequência 100-10000Hz • Resolução de Frequência 1/3, 1/6, 1/12 e 1/24 oitavas ou 1024 pontos FFT • Faixa de intensidade de estimulação: 40-100 dB SPL em passos de 1 dB. • Faixa de intensidade de mensuração: Microfone sonda 40-145 dB SPL ± 2 dB • Compatível com o Noah • Adaptadores de bateria 230, 312, 13, 675					
11	52000	EQUIPAMENTO DE MEDIDAS DE MICROFONE SONDA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	EM ANÁLISE - COMPRAS
<b>Item Apoiado:</b> Equipamento para medidas em acoplador 2ccUniversidade Federal de Sergipe					
<b>Especificação Complementar:</b> Equipamento para realização de medidas com microfone sonda, audiometria medidas em acoplador de 2cc, com Hi Pro integrado para programação e avaliação de aparelhos de amplificação sonora individuais Módulo de "Medidas em acoplador de 2cc" que permita avaliar: • Acoplador de 2 cc com no mínimo dois adaptadores HA-1, HA-2 • Especificações técnicas dos Aparelhos de Amplificação Sonora Individuais (AASI) de acordo com as normas IEC e ANSI • Direcionalidade dos AASIs • Bobina de indução magnética • OSPL90 • Full On Gain • Input/Output • Tempo de ataque/ recuperação • Ganho de teste de referência • Resposta de frequência • Ruído de entrada equivalente • Distorção harmônica • Distorção de intermodulação • Direcionalidade de microfone • Customização das configurações e protocolos a serem utilizados • Padrões IEC 60118-0, IEC 60118-7, ANSI S3.22 • Faixa de Frequência 100-10000Hz • Resolução de Frequência 1/3, 1/6, 1/12 e 1/24 oitavas ou 1024 pontos FFT • Faixa de intensidade de estimulação: 40-100 dB SPL em passos de 1 dB. • Faixa de intensidade de mensuração: Microfone sonda 40-145 dB SPL ± 2 dB • Compatível com o Noah • Adaptadores de bateria 230, 312, 13, 675					