



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0001

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
001	118355 <b>Autoclave vertical 18 litros. Para esterilização de materiais e utensílios diversos. Câmara de esterilização em aço inox AISI 304. Gabinete em chapa de aço com tratamento anti-corrosivo e acabamento em epóxi eletrostático. Tampa em bronze fundido, internamento estanhado e externamente polida com guarnição de vedação em silicone. Válvula de segurança e controle da pressão por meio de contra-peso regulável. Manipulos em baquelite isolante ao calor para fechamento da tampa. Resistência tubular de imersão blindada com tubo de cobre cromado. Manômetro com escala de pressão (0 a 3,0 Kgf/cm²) e temperatura (100 a 143°C). painel com chave seletora de calor (MIN, MED e MAX), lâmpada indicadora liga/ desliga e instruções de uso. Cestos internos em aço inox AISI 304. Registro de esfera para denagem e limpeza da câmara de esterilização. Acompanha manual de instrução.</b> Destino: Emendas 658420 2009-Andervan Gonçalves	Perm.	UND	3				
002	118356 <b>Bancos para laboratório, altura 60cm, tubular em ferro, com apoio para os pés, com acento em espuma injetada, 04 pés.</b> Destino: Emendas 658420 2009-Andervan Gonçalves	Perm.	UND	40				
003	118357 <b>Caixa térmica 600Lts - Em chapa de aço galvanizado (CSN). Tratado contra ferrugem, medidas internas: Comprimento: 1,15 - Largura: 0,72 - Altura:0,75. Medidas Externas: Comprimento:1,27 - Largura: 0,84 - Altura: 0,86.</b> Destino: Emendas 658420 2009-Andervan Gonçalves	Perm.	UND	10				
004	118358 <b>Microscópio estereoscópio binocular com sistema de iluminação de fibra ótica, com iluminação incidente, composto de: corpo de microscópio ZOOM, tubo binocular inclinado 45°, ZOOM 0.8x - 4.0x, (aumento final 40x). Olympus, modelo SZ5145-LGSF</b> Destino: Emendas 658420 2009-Andervan Gonçalves	Perm.	UND	2				
005	118359 <b>Microscópio estereoscópio binocular para trabalhos de rotina com iluminação tipo LED para luz incidente e transmitida, composto de corpo de microscópio ZOOM, tubo binocular inclinado 45°, ZOOM 0.8x - 4.0x, (aumento final 40x). Olympus, modelo SZ5145-ILST</b> Destino: Emendas 658420 2009-Andervan Gonçalves	Perm.	UND	1				
006	118360 <b>STMI DV4 Estéreo microscópio binocular com aumentos entre 8X e 32X, iluminação por led, transmitida e refletida, oculares de 10x/20</b> Destino: Emendas 658420 2009-Andervan Gonçalves	Perm.	UND	2				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0002

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
007	118361 <b>Sistema de captura de imagem digital de microscópios com: a) Câmara digital de 7.2 mega pixel, tela LCD 2.5", Zoom óptico 4x - digital 8x- 15 MB de memória interna - sensor CCD - HD 7.20mp, Bateria recarregável para 360 fotos. Saída HD 1080 p/ apresentação em televisor HD - opções de cabo para imagem do microscópio. b) Memory card - 4GB; c) Adaptador com lente especial e encaixe na ocular de diversos microscópios, (Bi ou Trinocular), + Adaptador em alumínio amodizado p/ encaixe em tubo trinocular de div. microscópios e estereosc. conectado na câmara digital e adaptável e div. equipamentos óticos; d) placa de captura para computador - PC ou para Notebook c/ USB 2.0, Screen Capture c/ div. funções e controle remoto, cabos e conexões que permitem transmitir imagem do microscópio em tempo real; e) Lâmina com instrumento de medições "Objective micrometer" - 0.01 mm - que acompanha: Software de análise e tratamento de imagem através de captura do microscópio.</b> Destino: Emendas 658420 2009-Andervan Gonçalves	Perm.	UND	1				
008	118362 <b>Agitador magnético com aquecimento (220V) (placa aquecedora com agitador magnético) Velocidade 100-2.000 rpm; temperatura máxima ambiente a 320°C; material da chapa aquecedora aço inox; diâmetro 125mm; volume 5 litros (água); potência 400W.</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	6				
009	118363 <b>Aparelho de ponto de fusão digital. Equipamento microprocessado, funciona de forma rápida e precisa, utilizando pequenas amostras. Possui uma chapa circular de aquecimento que atinge temperaturas até 350°C com sistema de resfriamento rápido. A taxa de variação da temperatura é selecionável de 1 a 20°C/min e o sistema óptico de observação tem capacidade de aumento de até 12 vezes (opcional 24x). Sua resolução de leitura é de 0,1°C. Possui um função que permite programar um alarme, na temperatura próxima à do ponto de fusão com valores de ajuste pré-definidos. Seu painel frontal é em policarbonato com teclado digital. Funciona pelo sistema KOFFLER.</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
010	118364 <b>Balança analítica digital capacidade de 200 grs, sensibilidade 0,1 mg; legibilidade 0,1 mg, tempo de medida 3 a 10 s, dispõe de um sistema de automática via firmware que garante a precisão e facilidade para o operador, recalibrando a balança em poucos passos; a função porcentagem possibilita eliminar cálculos quando se deseja trabalhar com percentuais de peso; a função zero track garante o retorno ao zero da balança dispensando o operador de zerá-la varias vezes; possui saída serial RS 232 que permite ligá-la a um computador ou impressora; gabinete construído em chapa de aço com pintura epóxi, garante alta resistência ao ataque de produtos químicos e excelente blindagem magnética, não sofrendo influencias,</b>	Perm.	UND	3				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0003

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>poe exemplo, de telefones celulares; consumo 8 va; ajuste da rede automática 95 a 240 vac, f do prato 75 mm, medidas totais 240 x 260 x 300 mm, 220 Volts. Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca</p>							
011	<p>118365 <b>Balança Semi-Analítica Capacidade de até 500 g. Calibração automática com peso externo. Sistema mecânico de proteção a sobrecarga. 110 ou 220 Volts. Prato de pesagem de 110 mm</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca</p>	Perm.	UND	2				
012	<p>118366 <b>Banho termostatzado com circulação de água. Equipado com sistema automático de refrigeração, temperatura regulável de - 20°C a 100°C, com estabilidade de 0,01°C, exatidão 0,1°C, resolução 0,1°C. O banho também possui indicador e sistema de seleção digital e controle automático de temperatura, o qual utiliza um circuito PID (controle proporcional, diferencial e integral) e um sensor de platina. O banho inclui uma bomba especial que permite circulação de água em sistemas externos com vazão de 4 l/min. A cuba do banho é em aço inox com capacidade de 9 litros (26cm x 26cm x 15cm), e seu exterior é de alumínio revestido em epóxi, para evitar corrosão. 220 V</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca</p>	Perm.	UND	1				
013	<p>118367 <b>Banho-Maria com agitação (220 V) • Tanque em aço inox 304 sem soldas, com cantos arredondados; • Construído em fibra de vidro laminada, com excelente acabamento externo; • Resistência tubular blindada; • Faixa de trabalho entre 5°C acima da temperatura ambiente até 120°C; • Controlador de temperatura microcontrolado com duplo display multi configurável, auto sintonia e PID; • Sensor de tempertura tipo "Pt 100", encapsulado em aço inoxidável com sensibilidade de ± 0,1°C; • Nível constante; • Motor de agitação com eixo e hélice de aço inox 304; • Acompanha tampa angular tipo pingadeira, bandeja perfurada em aço inox e manual de instruções; • Cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, dois fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca</p>	Perm.	UND	1				
014	<p>118368 <b>Banho-Maria Redondo - Cuba em aço inox AISI 304; termostato eletromecânico até 100°C; chave frontal on /off; diâmetro da cuba 220mm. 220 volts</b></p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR  Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012</p>
---	-------------------------------------	---



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0004

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca							
015	118370 <b>Bomba a vácuo, Compressor hermético 1/6 HP à base de óleo com dispositivo para retenção de contaminantes. Pressão de 2 a 30 lbf/pol2 e vácuo de 5 a 700 mm/hg. Vazão de 20 L/min com indicador analógico para regulagem de vácuo e pressão, 220 Volts</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	4				
016	118371 <b>Cela de condutividade compatível com o condutivímetro da Quimis com eletrodo de platina platinizado, com constante de 1cm<sup>-1</sup> para ser usado em um condutivímetro já adquirido marca QUIMIS</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
017	118372 <b>Condutivímetro de bancada, microprocessado com compensação de temperatura automática na faixa de 0 a 100°C, mede condutividade e °C., faixas de medição 0 a 20,00 us/cm; 0,0 a 200,0 us/cs; 0,000 a 2,000ms/cm; display LCD 16 caracteres x 2 linhas; acompanha suporte de eletrodo; celula k=1,0; sensor de temperatura pt100; solução de calibração de 1.413 us/cm; adaptador de rede e manual de instruções; 110/220 Volts.</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	3				
018	118373 <b>Espectrofotômetro UV/VIS 200-1000 nm uv-1100 seleção automática do comprimento da onda</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
019	118374 <b>Estufa de Secagem e Esterilização - Dimensões 40x40x40 cm - volume útil 64 Litros - 1 Porta - 220 Volts</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
020	118375 <b>Estufa de Secagem e Esterilização - Dimensões 35x30x40 cm - volume útil 42 Litros - 1 Porta - 220 Volts</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
	118376 <b>Evaporador rotativo a vácuo composto de suporte provido de levantamento rápido, coluna de</b>							

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0005

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
021	condensação vertical com serpentina dupla, 1200 cm <sup>2</sup> de área de troca, sistema de realimentação contínua e quebra vácuo. Junta de acoplamento totalmente em PTFE autocompensável aos desgastes permite pressões menores que 4 mbar, banho de aquecimento em aço inóx com Ø 25cm. Sistema de aquecimento de 1000 kcal/h (1200W) controlado por termostato capilar de 30 a 120°C precisão de ± 3°C. Motor totalmente fechado. Controle de rotação de 5 a 210 RPM, microprocessado programável com interface digital, indicando os RPM no display, com torque autocompensável independente da variação do vácuo, temperatura ou tensão. Acompanhado de balão de evaporação JC 24/40 e o receptor com JE 35/20 ambos de 1000ml e garras e grampos de fixação. 220 V. Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
022	118377 Forno Mufla digital. Fabricado em aço inox com controle digital programação de temperatura até 1200oC. Memória não volátil. 220 V, 60 Hz , bifásico, 1200 Watts. Dimensões mínimas a=1500 x l = 150 x p = 300 mm. Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
023	118378 Fotômetro de chama digital – Leitura simultânea Na / K / Li - Acompanha: 1. Compressor duplo canal (compatível com o Fotômetro de chama a ser adquirido). 2.Kit de soluções padrão Zero automático. Ignição eletrônica. Registro de gás e mangueira.Faixa de medição (ppm). Resolução de leitura: Na(sódio) 0 – 100 / 0,01; K (potássio) 0 – 100 / 0,01; Li (Lítio) 0 – 100 / 0,01. Repetibilidade: 1% para leituras consecutivas da mesma amostra, com intervalos de 20 s. Linearidade: melhor que 2% para sensibilidade máxima. Volume da amostra: Aprox. 6 mL/ min. Indicador digital. Tempo de estabilização de leitura 8 s.110/.220 V Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
024	118379 Extrator Soxhlet Conjunto completo de extração Soxhlet consiste de um sifão extrator, condensador Allihn e balão. Junções: Condesador ST/NS 50/42. Balão ST/29 Sifão com volume de 200 mL e balão de 500 mL Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
025	4129 MANTA AQUECEDORA PARA BALOES CAPACIDADE 125 ML COM REGULADOR DE TEMPERATURA. 220 VOLTS Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	2				
026	4127 MANTA AQUECEDORA PARA BALOES CAPACIDADE 250 ML COM REGULADOR DE	Perm.	UND	4				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0006

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Modo de Licitação: Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<b>TEMPERATURA. 220 VOLTS</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca							
027	4128 <b>MANTA AQUECEDORA PARA BALOES CAPACIDADE 500 ML COM REGULADOR DE TEMPERATURA. 220 VOLTS</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	2				
028	118380 <b>Medidor de pH digital de bancada. Indicado para as medições de pH, potencial mV absoluto e trabalhos com eletrodos seletivos de ions com indicação e compensação da temperatura. Faixa de medição de -2,001 a 20,000 pH e mV absolutos de 2000,0 mV (positivo ou negativo); Reprodutibilidade de ± 0,01 pH e de ± 0,1mV; Calibração com 2 buffers e reconhecimento automático de 5 tampões, com os seguintes valores de pH: 4,01, 6,86, 7,00, 9,18 e 10,01; Acompanhado eletrodo combinado de vidro para pH, 100 mL e de tampão pH 9,18, 100 mL de tampão pH 6,86, 100 mL de solução tampão pH 4,01, 100 mL de solução de repouso do eletrodo, sensor de temperatura, suporte articulado para eletrodos, cabo para conexão serial, 220 V</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	9				
029	118383 <b>pH Metro de Bolso com Eletrodo Direto - serve para medições rápidas no campo ou no laboratório. É um instrumento moderno e compacto que substitui com muitas vantagens o papel pH e outros modelos de pH metro de bolso. É calibrado em dois pontos de calibração e suas medições são altamente precisas e estabilizadas. O eletrodo que acompanha o instrumento e conectado diretamente ao aparelho através de um exclusivo sistema protegido, o qual permite com uma só mão, deixando a outra livre. Gabinete em plástico reforçado, com fino acabamento; Indicação digital em display de cristal líquido de fácil visualização; Dimensões do display: A 21 x L 41, com dígitos de 14mm de altura; Reprodutibilidade de +/- 0,2pH; Resolução de 0.01pH; Calibração manual em 2 pontos; Eletrodo combinado de vidro conectado direto ao aparelho (sem cabo); Teclas de liga/desliga; Funciona com 2 baterias de 1,4 Volts, tipo relógio; Faixa de trabalho: entre 0 e 50°C; Não tem compensação de temperatura; Acompanham: 100mL de solução buffer 6,86; 100mL de solução buffer 4,01; 100mL de solução de repouso, chave para calibração e manual de instruções. Dimensões ( A X L X P) CM: 2X6X10</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	2				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0007

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
030	118384 <b>Placa de Aquecimento quadrilátera: Placa aquecedora em alumínio injetado com resistência blindada incorporada 31x31 cm, 1600 W, 230 V, com controle de temperatura por termostato de 50-360°C.</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
031	118385 <b>Plataforma elevatória ajustável tipo "Jack", utilizada para posicionamento vertical de qualquer equipamento em laboratório, construção robusta, base e plataforma de aço inox, braços de latão base de 100x100mm, altura mínima 45mm e máxima de 170mm, sustentando até 7kg</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	3				
032	118386 <b>Polarímetro de Disco - Usado para a determinação da rotação ótica de substâncias oticamente ativas e através desta, a concentração, conteúdo e pureza. Recomendado para indústrias de açúcar, da refinaria de óleo, de rações, químicas, alimentícia, farmacêutica e das universidades no campo de pesquisa e ensino. • Faixa de rotação ótica de 0 a +180° (dextrogiro), e de 0 a -180° (levogiro); • Valor da divisão de 1 em 1 grau; • Leitura final através de vernier; • Fator de aumento da ocular ajustável até 4X; • Fonte de luz monocromática com lâmpada de sódio de 589,3 nanômetros; • Compartimento para tubo de 100 mm ou 200 mm; • Cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, dois fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136; • Acompanha 2 tubos de amostra, sendo um de 100 mm, um de 200 mm e manual de instruções. 220 Volts. 20 Watts. Peso (kg) 14. Dimensões (CxLxA) cm70 x 20 x 50</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	3				
033	118387 <b>Refratômetro: Modelo de Operação: Manual com sistema de luz transmitida. Tipos de amostras: Transparentes em líquidos trnaslucidos ou sólidos faixa de leitura: - 1.3000 a 1.7000 índice de refração - 0,0 a 95% Brix Precisão: 0,0001nD - 0,1% Brix Faixa de temperatura: 10 a 80°C faixa de compesação de temperatura automática: 10 a 40°C Precisão da temperatura: 0,01°C Prisma: Em vidro selado</b> Destino: Emendas 658293 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
034	118388 <b>Balança de precisão 3000g: Capacidade máxima de 3000g, legibilidade de 0,01g; faixa de tara -3000g;repetibilidade de 0,03g;linearidade de 0,03g, temperatura de trabalho de -15°C a 30°C. alimentação de 220V, tamanho do prato:125 x 145 mm;calibração automática por peso externo, prato de pesagem de aço inox, com bateria interna.</b> Destino: Emendas 658421 2009-Andervan e Marluce	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0008

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
035	118389 <b>Balança analítica dupla escala 60/220g: Resolução 0,01 mg/0,1 mg; capacidade máxima de 220g; repetibilidade (sd) 0,02mg/0,1mg; linearidade de 0,05mg; desvio da temperatura de sensibilidade (10°C...50°C) 2,5 ppm/°C; tempo de estabilização (típico) 4s; ajuste com peso interno a cada 2°C de alteração na temperatura – FACT; prato de pesagem Ø 80mm; altura utilizável acima do prato de pesagem de 237mm; capa de proteção transparente, material Barex; interface RS 232; pesagem por baixo da balança; display retro iluminado; teclas ergonômicas/toque; adaptador AC 100 – 240 V 50/60 Hz, 0,8 A; entrada de balança 8 – 14,5 VAC, 50/60 Hz, 6 VA ou 9,5 VDC, 6 W; condições ambientais permitidas; temperatura (°C) 10...30 °C; umidade relativa do ar (%) 10% a 80% para 31 °C decréscimo linear 50% para 40 °C sem condensação; operacionalidade assegurada de 5 °C a 40 °C; grau de poluição II; categoria de instalação classe II; grau de proteção contra pó e água; construção alumínio fundido pintado e prato de pesagem em aço cromo-níquel X2CrNiMo.</b>  Destino: Emendas 658421 2009-Andervan e Marluce	Perm.	UND	1				
036	118390 <b>Aqualablite – Medidor de atividade de água Aqualab Lite: Aqualab lite, quantifica a atividade de água através de constante dielétrica em amostras sólidas, líquidas, pós, pastas; realiza leituras em exatamente 5 minutos, extremamente simples de operar, robusto e de fácil limpeza; alta fidelidade de medida; microprocessador interno para aquisição dos dados e medida de atividade de água; display de cristal líquido – indica a atividade de água com milésimo de resolução e temperatura em °C correspondente na primeira casa decimal. ESPECIFICAÇÕES: faixa nominal Aa 0 à 1.000 (atividade de água); exatidão Aa ± 0,015; resolução Aa 0,001; tempo de análise 5 minutos; cápsulas de amostras 7mL (recomendado) 15 mL (cheia); ambiente operacional de 4 a 50°C, umidade relativa de 0 a 90%; fonte de alimentação de 110V a 220V, adaptador AC (9-24V), 50/60Hz. Montado em gabinete compacto fornecido com maleta especial, manual de instruções de uso original em inglês e em português e certificados de calibração; garantia de defeito não acidental de fábrica pelo período de 12 meses.</b>  Destino: Emendas 658421 2009-Andervan e Marluce	Perm.	UND	1				
037	118391 <b>Colorímetro CR 410: Medidor de carnes com acessório CR-A33e para proteger o</b>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--





Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0009

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>equipamento; Adaptador com cubeta 20mm para líquido/pastas; Software.</b> Destino: Emendas 658421 2009-Andervan e Marluce</p>							
038	<p>118392 <b>Máquina universal de ensaios, 5 kN-Máquina de teste de material, monofuso, alta rigidez, que pode aplicar forças até 5 kN (1,100 lbf) em tração e compressão direta. A estrutura incorpora um sistema guia do cabeçote móvel para prevenir carga lateral da amostra sob teste.Uma célula de carga XLC é necessária e deve ser pedida separadamente. Testes também podem ser realizados usando o software Nexygen através da interface RS232 integrada. Especificações Carga máxima: 5 kN (1,100 lbf) o Curso cabeçote móvel (com célula de carga, sem garras): 735 mm (30 inch) o Velocidade: 0,01 a 1.020 mm/min (0.0005 a 40 in/min) o Pino inferior: 5/8 inch o Rigidez da estrutura: melhor que 5 kN/mm (25,000 lbf/in) o Conversão de carga: 16 bit ADC o Tipo célula de carga: XLC o Precisão da carga: melhor que 0,5% o Normas da carga: BS EN ISO 7500: 1999, ASTM E4, DIN 51221 o Taxa amostramento dados: 8 kHz o Resolução da extensão: melhor que 1 micron o Precisão da velocidade: +/- 0,2% da velocidade programada o Entrada dos extensômetros: Analógica ou digital através de plug de 25 pinos com amplificador integrado o Distância da coluna ao pino de fixação da garra: 135 mm (5-1/4 in) o Altura total: 1256 mm (78-3/4 in) o Largura total: 564 mm (22-1/4 in) o Profundidade total: 395 mm (15-1/2 in) o Peso: 50 kg (110 lb) o Alimentação: 1 fase, 100 a 120 V ou 220 a 250 V, selecionável no conector de entrada alimentação. Alimentação livre de picos ou queda o Potência: 500 W máxima o Local de instalação: bancada para suportar 100 kg (220 lb)</b>  Destino: Emendas 658421 2009-Andervan e Marluce</p>	Perm.	UND	1				
039	<p>118394 <b>Medidor Multiparâmetro - instrumento portátil, com receptor GPS, que monitoriza até 13 parâmetros de qualidade da água diferentes (6 medidos, 7 calculados). Desenhado para ambientes exteriores, o medidor é resistente a impactos e à água de acordo com as normas IP67 (30 minutos de imersão abaixo de 1 m de água). A sonda multi-sensor pode permanecer debaixo de água (norma IP68). As medições em locais específicos são rastreadas com informações detalhadas de coordenadas, que podem ser visualizadas imediatamente no mostrador. Para monitorizar e gravar os dados, o Medidor Multiparâmetro está equipado com o exclusivo Sistema de Identificação de Tag: monitoriza e grava os dados usando iButton@s, que podem ser instalados em qualquer número de localização de amostras. A localização, data, hora e medições, são registadas no medidor, podendo ser transferidas para um PC, o download de dados é efetuado via ligação USB. O sistemaFast Tracker™ complementa o</b></p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>Data 17/04/2012</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL</p>
---	-----------------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0010

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>GPS, para um rastreamento otimizado. A informação de GPS pode ser transferida para o PC, através de software específico e pode também ser vista com software de mapeamento GPS como o Google™ maps. Clicando nas localizações visitadas, usando o software de mapeamento, é indicada a informação de medições. O receptor GPS, incorporado com 12 canais e antena, garante uma precisão da posição de 10m. Para calibração em campo, a Calibração Rápida da HANNA permite ao utilizador normalizar o pH, a condutividade e o oxigênio com uma solução. O Medidor Multiparâmetro analisa os seguintes parâmetros: pH, pH/mV, ORP, Porcentagem de saturação OD, Mg/L OD, EC, EC absoluto, Resistividade, TDS, Salinidade, Gravidade específica de água do mar, Pressão atmosférica e Temperatura. Outras funções do Medidor Multiparâmetro - Barômetro incorporado para compensação de OD - Função de Calibração Rápida - Reconhecimento automático de sondas de pH e pH/ORP - A função de registo grava os dados de todos os sensores ligados - Registo a pedido e registo automático (até 60,000 amostras) - Pode indicar dados registados em gráficos - Gama automática de leituras EC e TDS - Função de Boas Práticas Laboratoriais, com as últimas 5 calibrações registadas - Sensores são substituíveis em campo - O medidor aceita pilhas alcalinas e recarregáveis - Sonda robusta, ponteira em aço inox com diâmetro menor que 5 cm, para poços e tubagem</p> <p>Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>							
040	<p>118395 <b>KIT COLORIMÉTRICO-ÁGUA DOCE</b> - Kit para carcinicultura, torna-se indispensável o controle de qualidade, principalmente devido a vulnerabilidade do processo. Níveis altos de amônia e sulfeto, ou níveis baixos de oxigênio dissolvido podem causar a perda da produção. O Kit permite um monitoramento rápido e viável, evitando surpresas desagradáveis. Análise: Alcalinidade, nitrogênio amoniacal, nitrito e nitrato, ortofosfato, ferro, e sulfeto. Especificações do Kit colorimétrico - água doce: <b>PARÂMETROS:</b> Ortofosfato, Nitrogênio Amoniacal, Nitrogênio Nitrato, Nitrogênio Nitrito, Ferro, Sulfeto, Alcalinidade total. <b>MÉTODOS:</b> Azul de molibdênio, Azul de indofenol, NTD, Ácido tioglicólico, Azul de metileno e Titulação de neutralização. <b>INFORMAÇÕES:</b> Cartela com faixa entre 0,0-0,75-1,0-1,5-1,75-2,0-2,5-3,0 (mg L-1 PO4); Cartela com faixa entre 0,0-0,10-0,25-0,50-1,0-2,0-3,0 (mg L-1 N-NH3) Cartela com faixa entre 0,10-0,30-0,50-0,70-1,0-2,5 (mg L-1 N-NO3); Cartela com faixa entre 0,01-0,03-0,05-0,10-0,20-0,30-0,50 (mg L-1 N-NO2); Cartela com faixa entre 0,25-0,50-1,0-1,5-2,0-3,0-4,0-5,0 (mg L-1 Fe); Cartela com faixa entre</p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>Data 17/04/2012</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL</p>
---	-----------------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0011

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>0,025-0,05-0,10-0,20-0,30-0,40-0,60-0,80 (mg L-1 S2-); Resolução de 4 (mg L-1 CaCO3).</b>  <b>Acompanha: Maleta para transporte, reagentes para 100 testes de cada parâmetro, mini-garrafa coletora, papel filtro, seringa para titulação de alcalinidade pré-calibrada, cartelas colorimétricas para comparação visual em material resistente, informações de segurança, manual de instruções e outros acessórios.</b>  Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>							
041	<p><b>118396 Sistema Vertical p/ Aquicultura ® (SVA) comercial c/ 15 andares (c/ base</b>  Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>	Perm.	UND	4				
042	<p><b>118397 Incubadora tipo "funil" em fibra de vidro capacidade 200L c/ suporte</b>  Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>	Perm.	UND	3				
043	<p><b>118398 Soprador de ar radial isento de óleo 1,0 CV vazão 1,0 m3/min bivolt (110~220V)</b>  Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>	Perm.	UND	1				
044	<p><b>118408 Balança Eletrônica de Precisão com microprocessador, possui tara subtrativa, mostrador digital de cristal líquido, indicador de estabilidade de leitura e indicador de capacidade já utilizada. É possível a pesagem em oito unidades de massa (g, kg, gr, dwt, oz, ozt, ct e lb), sistema de contagem de peças e ajuste do tempo de pesagem. Temperatura de operação de 10°C a 40°C. Tensão de trabalho 110V ou 220V, com tolerância de +/- 10%, frequência 50/60Hz. Acompanha Manual do usuário. KIT para pesagem hidrostática superior, painel + e -, duplo visor, gancho para pesagem hidrostática inferior, unidade de gramatura e titulação de fios, KIT Master. Acompanha selo de aferição inicial do IPEM (Instituto de Pesos e Medidas). Especificações Técnicas. Carga Máxima: 500g; Senbilidade: 0,001g; Reprodutibilidade: 0,001g; Campo de tara: 500g; Tempo máximo de estab. Até: 4s; Dimensões do prato(mm): Ø100; Dimensões C x L x A (mm): 292x210x70; Peso kg: 6,85; Consumo típico: 10va</b></p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>Data 17/04/2012</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL</p>
---	-----------------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0012

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior							
045	118412 <b>Balança capacidade 15,0 kg (5,0 g) - Especificações: Capacidade de pesagem: 15kg x 5g; Prato de pesagem: Aço inoxidável com suporte plástico – Plano - Área de pesagem de 675 cm²; Bateria: Autonomia para até 170 h - Interna recarregável e removível - Desligamento automático após 1 h sem uso; Alimentação elétrica: Fonte adaptadora multivoltagem; Display: LCD, com backlight; Formatos de impressão: 64 mm (L) x 18 mm (A) Peso (bruto ou líquido) - Preço/kg - Total a pagar R\$; Alimentação: Tensão de entrada: 100,0 a 240,0 Vca; Tensão de saída: 7,7 Vcc; Corrente de saída: 1 A; Frequência: 50 – 60 Hz; Consumo: 1,2 a 13,6 W; Autonomia da bateria: Até 170 h; Capacidade de pesagem: 15 kg x 5 g; Temperatura de operação: -10°C a 40°C; Umidade: 10% a 95%, sem condensação; Teclado: Em policarbonato resistente à poeira; Dimensões da balança: Largura = 313 mm x Altura = 120 mm x Profundidade = 355 mm; Dimensões do prato de pesagem: Largura = 286 mm x Altura = 12 mm x Profundidade = 236 mm; Display: Cristal líquido com 17 dígitos, Área de visualização = 57,0 mm (L) x 20,0 mm (A), Dimensão dos dígitos - 6,0 mm (L) x 15,0 mm (A); Gabinete: Em plástico ABS, cor branca; Inmetro: Em conformidade com a portaria 236/94 e classe III</b> Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior	Perm.	UND	1				
046	118413 <b>Agitador de tubos vortex - Acomoda tubos de até 3 cm de diâmetro e aceita tubos de centrífuga, cubetas e outros tipos de recipientes; Carcaça em plástico resistente e fino acabamento em epóxi eletrostático; Apoio do tubo com formato específico e em material resistente a produtos químicos e abrasão; Aciona a agitação quando se apóia o tubo com uma leve pressão, ou quando se seleciona a agitação contínua; Motor silencioso; Controle eletrônico de velocidade da agitação; Alimentação elétrica bivolt, ou seja, 110/220 Volts; Pés tipo ventosa; Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, 2 chatos mais 1 terra.110/220 V</b> Destino: 03 und - Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca e 01 und - Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal	Perm.	UND	4				
047	118414 <b>Agitador magnético com aquecimento. Velocidade 100-2.000 rpm; temperatura máxima ambiente a 320°C; material da chapa aquecedora aço inox; diâmetro 125mm; volume 5 litros (água); potência 400 W.</b>	Perm.	UND	9				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0013

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca							
048	118415 <b>Agitador magnético sem aquecimento. Design moderno e avançado, valorizando o ambiente de trabalho com segurança. Diâmetro da placa de 14cm. Capacidade 6 litros. Motor de indução com rolamento e mancal (25W). Velocidade controlada por circuito eletrônico proporcionando uma rotação de 120 a 1800 RPM. Corpo metálico injetado, com pintura em epóxi eletrostático, resistente a produtos químicos. Baixo custo de manutenção. Acompanha uma barra magnética revestida em Teflon de 9x25mm. Cabo trifilar com fio terra 60HZ . Fabricado em 220V. Altura total de 10 cm</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
049	118416 <b>Aparelho de ponto de fusão digital. Equipamento microprocessado, funciona de forma rápida e precisa, utilizando pequenas amostras. Possui uma chapa circular de aquecimento que atinge temperaturas até 350°C com sistema de resfriamento rápido. A taxa de variação da temperatura é selecionável de 1 a 20°C/min e o sistema óptico de observação tem capacidade de aumento de até 12 vezes (opcional 24x). Sua resolução de leitura é de 0,1°C. Possui um função que permite programar um alarme, na temperatura próxima à do ponto de fusão com valores de ajuste pré-definidos. Seu painel frontal é em policarbonato com teclado digital. Funciona pelo sistema KOFFLER.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
050	118417 <b>Balança analítica digital capacidade de 200 grs, sensibilidade 0,1 mg; legibilidade 0,1 mg, tempo de medida 3 a 10 s, dispõe de um sistema de automática via firmware que garante a precisão e facilidade para o operador, recalibrando a balança em poucos passos; a função porcentagem possibilita eliminar cálculos quando se deseja trabalhar com percentuais de peso; a função zero track garante o retorno ao zero da balança dispensando o operador de zerá-la varias vezes; possui saída serial RS 232 que permite ligá-la a um computador ou impressora; gabinete construído em chapa de aço com pintura epóxi, garante alta resistência ao ataque de produtos químicos e excelente blindagem magnética, não sofrendo influencias, poe exemplo, de telefones celulares; consumo 8 va; ajuste da rede automática 95 a 240 vac, f do prato 75 mm, medidas totais 240 x 260 x 300 mm, 220 Volts.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	3				
	118418 <b>Balança Semi-Analítica Capacidade de até 500 g. Calibração automática com peso externo.</b>							

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0014

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
051	<b>Sistema mecânico de proteção a sobrecarga. 110 ou 220 Volts. Prato de pesagem de 110 mm</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	3				
052	<b>Banho-maria (banho termostatizado redondo) cuba em aço inox. temperatura controlada por termostato capilar de 30° a 110° +- 2°c. 230volts, capacidade 4,5 litros. Potência: 1200w dimensões: ø 25cm x 12 cm profundidade. Tampa com 5 anéis n- nível constante para água p-plataforma interna.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
053	<b>Banho termostatizado com circulação de água. Equipado com sistema automático de refrigeração, temperatura regulável de - 20°C a 100°C, com estabilidade de 0,01°C, exatidão 0,1°C, resolução 0,1°C. O banho também possui indicador e sistema de seleção digital e controle automático de temperatura, o qual utiliza um circuito PID (controle proporcional, diferencial e integral) e um sensor de platina. O banho inclui uma bomba especial que permite circulação de água em sistemas externos com vazão de 4 l/min. A cuba do banho é em aço inox com capacidade de 9 litros (26cm x 26cm x 15cm), e seu exterior é de alumínio revestido em epóxi, para evitar corrosão. 220 V</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	2				
054	<b>Bomba a vácuo, Compressor hermético 1/6 HP à base de óleo com dispositivo para retenção de contaminantes. Pressão de 2 a 30 lbf/pol2 e vácuo de 5 a 700 mm/hg. Vazão de 20 L/min com indicador analógico para regulagem de vácuo e pressão, 220 Volts</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	3				
055	<b>Bureta eletrônica para dispensação e titulações, com 02 frascos para os reagentes, compatível com o Adaptador de Frasco de 20/52mm; e o Adaptador de Frasco de 40/45mm. Faixa de Trabalho: 10 ?L a 999,99 mL; Precisão: + 0,1%; Display Digital para facilitar a identificação; Calibrações conforme as normas GLP; Válvula de Segurança, para eliminar a perda de reagentes e prevenir acidentes durante o manuseio; Alimentação por baterias; Ajuste contínuo da velocidade de titulação através de roldana. O conjunto é composto por: 01 Bureta Digital; 01 Tubo de Descarga; 01 Adaptador de Frasco de 20/52 mm; 01 Adaptador de Frasco de 40/45 mm.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0015

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
056	118424 <b>Câmara escura c/ luz UV. Ultra-Violeta. Visor c/ lente protetora contra UV até 400nm. Lâmpada UV, 6 watts, capacidade 365nm. 220V.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
057	118425 <b>Centrífuga refrigerada digital de bancada- vel. Max. 6.000 RPM p/ rotor de ângulo fixo - 220v - Motor de indução ( sem escova), proporcionando baixa manutenção e ruído. - Sistema microprocessado controla a velocidade, tempo e temperatura e força (g) do processo. - Acionamento por inversor de frequência que proporciona maior precisão de velocidade. - Parada automática através de freio eletrodinâmico. - Display LCD com iluminação interna, permite ao usuário a perfeita visualização de todos os parâmetros. - Indicação direta: Velocidade (RPM), força centrífuga (g), tempo de processo (min/seg) e temperatura (°C). - Velocidade máxima de trabalho até 6.000 rpm para Rotor de ângulo fixo - Força máxima = 5241 g; - Tempo de aceleração ajustável de 20 a 180 segundos. - Tempo de frenagem ajustável de 30 a 180 segundos. - Tempo de processo até 999 minutos. - Temperatura de trabalho -10°C a ambiente. - Para rotações ou volumes altos no máximo 4°C a ambiente. - Sistema de refrigeração livre de CFC com isolamento térmica assegurando pouca perda de temperatura. - Possui capacidade de armazenar 10 programas diferentes de processo. Sistema de alarme audiovisual indicando o fim do processo de centrifugação. - Teclado tipo soft-touch, permite operação fácil, prática e segura. - Sistema de trava eletromecânica com acionamento automático ao fim do processo de centrifugação. Sensor para interromper o processo de centrifugação caso ocorra desbalanceamento do rotor. - Sensor da tampa não permite a partida com a tampa aberta. - Em caso de abertura acidental da tampa, efetuará a parada do processo evitando riscos ao operador. - Indicação de mensagem de desbalanceamento e tampa aberta. - Pés de borracha para amortecimento de pequenas vibrações com regulagem de altura e nível. - Gabinete em resistente caixa de aço carbono com trat. Anticorrosivo e acab. Em epóxi texturizado eletrostático. - Dimensões externas (LxPxA) de 930 x650 x 400mm e peso de 110 Kg.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
058	118426 <b>Condutivímetro de bancada, microprocessado com compensação de temperatura automática na faixa de 0 a 100°C, mede condutividade e °C.,faixas de medição 0 a 20,00 us/cm; 0,0 a 200,0 us/cs; 0,000 a 2,000ms/cm; display LCD 16 caracteres x 2 linhas; acompanha suporte de eletrodo; celula k=1,0; sensor de temperatura pt100; solução de calibração de 1.413 us/cm; adaptador de rede e manual de instruções; 110/220 Volts.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0016

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
059	118427-1 <b>Dessecador completo de 250mm LUVA 55/38 TAMP A ESM. DIAM. 250 MM</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	10				
060	118428-2 <b>Eletrodo combinado de Platinal, com conexão BNC, compátivel com o medidor de íons seletivos</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	1				
061	118429-3 <b>Eletrodo íon seletivo Cálcio, com conexão BNC compatível com o medidor de íons seletivos</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	1				
062	118430-4 <b>Eletrodo de íon seletivos fluoreto, com conexão BNC compátivel com o medidor de íons seletivos</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	1				
063	118431-5 <b>Eletrodo para substituição de escoamento BNC</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	1				
064	118432 <b>Estufa para secagem de vidrarias com controle de temperatura digital de +7 a 200 0C. Sensor tipo j e potencia de 1000 Watts e duas bandejas para materiais. 220 Volts.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
065	118433 <b>Estufa para secagem e esterilização, controle de temperatura eletrônico digital microprocessado, gabinete externo em aço carbono com pintura eletrostática, gabinete interno em aço inox. Temperatura programável de ambiente +7°C a 200°C, Precisão +- 1°C, uniformidade +- 5°C, com exclusivo termostato de segurança evitando o aumento da temperatura programada. Potência de 1000 Watts – 220 Volts, capacidade mínima de 40 litros.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	2				
066	118434 <b>Evaporador rotativo a vácuo composto de suporte provido de levantamento rápido, coluna de</b>	Perm.	UND	2				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--





Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0017

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>condensação vertical com serpentina dupla, 1200 cm<sup>2</sup> de área de troca, sistema de realimentação contínua e quebra vácuo. Junta de acoplamento totalmente em PTFE autocompensável aos desgastes permite pressões menores que 4 mbar, banho de aquecimento em aço inóx com Ø 25cm. Sistema de aquecimento de 1000 kcal/h (1200W) controlado por termostato capilar de 30 a 120°C precisão de ± 3°C. Motor totalmente fechado. Controle de rotação de 5 a 210 RPM, microprocessado programável com interface digital, indicando os RPM no display, com torque autocompensável independente da variação do vácuo, temperatura ou tensão. Acompanhado de balão de evaporação JC 24/40 e o receptor com JE 35/20 ambos de 1000ml e garras e grampos de fixação. 220 V.</p> <p>Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca</p>							
067	3122 <b>EXAUSTOR DE AR, TIPO PAREDE, DIÂMETRO DE 40 CM, VOLTAGEM: 220V</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
068	118435 <b>Fotômetro para Determinação de Ferro em Vinho. Faixa: 0.0 a 15.0 mg/L; Precisão: Típico ±5%; Fonte de Luz: Lâmpada de tungstênio com filtro de banda de @ 560 nm; Sensor: Fotocélula de silício; Método: A reação de ferro com o reagente faz com que a amostra fique roxo; Ambiente: 0 a 50°C; máx 95% RH sem condensação; Tipo de Bateria: (4) 1.5V AA / Alimentador 12 Vdc; Desligamento Automático: Após 15 min. de não utilização; Dimensões: 225 x 85 x 80 mm; É fornecido com: 5 Reagentes para Testes; Pipeta 1000 µl; Pipeta 1mL; Tecido para Limpar Cuvetes; Tesoura; Alimentador 12 Vdc; 4 Baterias 1.5V AA; Mala Rígida; Manual de Instruções.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
069	118436 <b>Fotômetro para Determinação de Cor e Fenóis em Vinho. Equipado com 3 canais independentes de óptica. Cada canal tem uma fonte de luz tungstênio especializados e um filtro de banda. Os filtros são 420 nm, 525 nm e 610 nm. O procedimento analítico para medir esses parâmetros requer o cálculo dos raios de diferentes comprimentos de onda. É fornecido com. Reagentes para 5 testes; Pipeta 200 µl. Pipeta 2000 µL. Pipeta 1 mL. Pipeta 3 mL;. Seringa 5 mL;. 2 cuvetes com tampas; Tecido para limpar cuvetes; Alimentador 12 Vdc 4 Baterias 1.5V AA; Mala Rígida.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
070	118438 <b>Forno Mufla digital. Fabricado em aço inox com controle digital programação de temperatura até 1200oC. Memória não volátil. 220 V, 60 Hz , bifásico, 1200 Watts. Dimensões mínimas</b>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0018

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	a=1500 x l = 150 x p = 300 mm. Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca							
071	82858 <b>MANTA AQUECEDORA, CAPACIDADE 500 ML, COM REGULADOR DE POTÊNCIA. INTERNAMENTE CONFECCIONADA EM TECIDO DE FIBRA DE VIDRO COM RESISTÊNCIA INCORPORADA; EXTERNAMENTE EM CHAPA COM PINTURA EPÓXI; PERMITE UTILIZAR A TEMPERATURA MÁXIMA DE 300°C. POTÊNCIA: 200 WATTS.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	2				
072	82859 <b>MANTA AQUECEDORA, CAPACIDADE 250 ML, INTERNAMENTE CONFECCIONADA EM TECIDO DE FIBRA DE VIDRO COM RESISTÊNCIA INCORPORADA. EXTERNAMENTE EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM EPÓXI. PERMITE UTILIZAR A TEMPERATURA MÁXIMA DE 300° C.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	2				
073	118450 <b>Máquina automática para fabricação de gelo em cubo - Dimensões médias: 32 e 26 mm - Altura ajustável entre 15 e 40 mm; Gabinete em aço inox com depósito incorporado - Capacidade do depósito: 6 kg ou 315 cubos; Tensão: 220v</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
074	118451 <b>Medidor de íons seletivos Faixa de medição de 0,000 a 14,000 pH. Leitura direta de concentração de íons nas unidades: mmol/L, ?mol/L, l, mg/L e ?g/L. Reconhecimento automático de 3 valores de solução tampão. Calibração de íons seletivos com 8 pontos. Compensação automática de temperatura no intervalo de -5,0 a 105,0oC. 2 saídas com conexões BNC para eletrodos de pH e íon seletivo e 1 saída para eletrodo de referência com conexão BNC. Sensibilidade de ± 0,005 de pH, ± 0,03% mV, ± 0,5% de concentração e ± 0,30C de temperatura. Acompanha um agitador, um eletrodo de pH e soluções tampão.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	1				
075	118452 <b>Medidor de pH digital de bancada. Indicado para as medições de pH, potencial mV absoluto e trabalhos com eletrodos seletivos de íons com indicação e compensação da temperatura. Faixa de medição de -2,001 a 20,000 pH e mV absolutos de 2000,0 mV (positivo ou negativo); Reprodutibilidade de ± 0,01 pH e de ± 0,1mV; Calibração com 2 buffers e reconhecimento automático de 5 tampões, com os seguintes valores de pH: 4,01, 6,86, 7,00, 9,18 e 10,01;</b>	Perm.	UND	5				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0019

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<b>Acompanhado eletrodo combinado de vidro para pH, 100 mL e de tampão pH 9,18, 100 mL de tampão pH 6,86, 100 mL de solução tampão pH 4,01, 100 mL de solução de repouso do eletrodo, sensor de temperatura, suporte articulado para eletrodos, cabo para conexão serial, 220 V</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca							
076	118453 <b>Medidor de pH de bolso (portátil) com eletrodo direto. Dimensões: (AxLxP)cm 2 x 6 x 10.</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Perm.	UND	3				
077	009736-1 <b>MICROPIPETA 100-1000UL, MONOCANAL, VOL. VARIÁVEL COM EXPULSÃO AUTOMÁTICA DA PONTEIRA, BRAND (ALEMANHA)</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	3				
078	078773-2 <b>MICROPIPETA MONOCANAL AJUSTAVEL DE 20 A 200UL</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	1				
079	078770-0 <b>MICROPIPETA MONOCANAL AJUSTAVEL DE 5 A 10UL</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	1				
080	080429-8 <b>MICROPIPETA MONOCANAL AJUSTAVEL 10 A 100 UL</b> Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca	Consumo	UND	4				
081	118458-0 <b>Rotor de ângulo fixo para centrifuga refrigerada digital de bancada com capacidade para 8 tubos de 50 ml compatível com a Centrifuga refrigerada digital de bancada- vel. Max. 6.000 RPM p/ rotor de ângulo fixo - 220v - Motor de indução ( sem escova), proporcionando baixa</b>	Consumo	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0020

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent	
	<p>manutenção e ruído. - Sistema microprocessado controla a velocidade, tempo e temperatura e força (g) do processo. - Acionamento por inversor de frequência que proporciona maior precisão de velocidade. - Parada automática através de freio eletrodinâmico. - Display LCD com iluminação interna, permite ao usuário a perfeita visualização de todos os parâmetros. - Indicação direta: Velocidade (RPM), força centrífuga (g), tempo de processo (min/seg) e temperatura (°C). - Velocidade máxima de trabalho até 6.000 rpm para Rotor de ângulo fixo – Força máxima = 5241 g; - Tempo de aceleração ajustável de 20 a 180 segundos. - Tempo de frenagem ajustável de 30 a 180 segundos. - Tempo de processo até 999 minutos. - Temperatura de trabalho -10°C a ambiente. - Para rotações ou volumes altos no máximo 4°C a ambiente. - Sistema de refrigeração livre de CFC com isolamento térmica assegurando pouca perda de temperatura. - Possui capacidade de armazenar 10 programas diferentes de processo. Sistema de alarme audiovisual indicando o fim do processo de centrifugação. - Teclado tipo soft-touch, permite operação fácil, prática e segura. - Sistema de trava eletromecânica com acionamento automático ao fim do processo de centrifugação. Sensor para interromper o processo de centrifugação caso ocorra desbalanceamento do rotor. - Sensor da tampa não permite a partida com a tampa aberta. - Em caso de abertura acidental da tampa, efetuará a parada do processo evitando riscos ao operador. - Indicação de mensagem de desbalanceamento e tampa aberta. - Pés de borracha para amortecimento de pequenas vibrações com regulagem de altura e nível. - Gabinete em resistente caixa de aço carbono com trat. Anticorrosivo e acab. Em epóxi texturizado eletrostático. - Dimensões externas (LxPxA) de 930 x650 x 400mm e peso de 110 Kg.</p> <p>Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca</p>								
082	118460-1	Rotor de ângulo fixo para centrifuga refrigerada digital de bancada com capacidade para 24 tubos de 15 ml compatível com a Centrifuga refrigerada digital de bancada– vel. Max. 6.000 RPM p/ rotor de ângulo fixo – 220v - Motor de indução ( sem escova), proporcionando baixa manutenção e ruído. - Sistema microprocessado controla a velocidade, tempo e temperatura e força (g) do processo. - Acionamento por inversor de frequência que proporciona maior precisão de velocidade. - Parada automática através de freio eletrodinâmico. - Display LCD com iluminação interna, permite ao usuário a perfeita visualização de todos os parâmetros. - Indicação direta: Velocidade (RPM), força centrífuga (g), tempo de processo (min/seg) e temperatura (°C). - Velocidade máxima de trabalho até 6.000 rpm para Rotor de ângulo fixo – Força máxima = 5241 g; - Tempo de aceleração ajustável de 20 a 180 segundos. - Tempo de frenagem ajustável de 30 a 180 segundos. - Tempo de processo até 999 minutos. - Temperatura de trabalho -10°C a ambiente. - Para rotações ou volumes altos no máximo 4°C a ambiente. - Sistema de refrigeração livre de CFC com isolamento térmica assegurando pouca	Consumo	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR</p> <p>Presidente da COPEL</p> <p>Data 17/04/2012</p>
---	-----------------------------------	---



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0021

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>perda de temperatura. - Possui capacidade de armazenar 10 programas diferentes de processo. Sistema de alarme audiovisual indicando o fim do processo de centrifugação. - Teclado tipo soft-touch, permite operação fácil, prática e segura. - Sistema de trava eletromecânica com acionamento automático ao fim do processo de centrifugação. Sensor para interromper o processo de centrifugação caso ocorra desbalanceamento do rotor. - Sensor da tampa não permite a partida com a tampa aberta. - Em caso de abertura acidental da tampa, efetuará a parada do processo evitando riscos ao operador. - Indicação de mensagem de desbalanceamento e tampa aberta. - Pés de borracha para amortecimento de pequenas vibrações com regulagem de altura e nível. - Gabinete em resistente caixa de aço carbono com trat. Anticorrosivo e acab. Em epóxi texturizado eletrostático. - Dimensões externas (LxPxA) de 930 x650 x 400mm e peso de 110 Kg.</p> <p>Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca</p>							
083	<p>118461 <b>Termômetro Digital Portátil de Precisão com Características:</b> - Display de cristal líquido (LCD) de 4 1/2 dígitos; - Escala: -199.99 a 850°C / -199.99 a 1562°F; - Precisão: ± 0.1% + 0.2°C / ± 0.1% + 0.4°F ( Precisão especificada para o medidor ); - Resolução: 0.01°C / °F (-199.99 a 199.99° / 392°F) e 0.1°C / °F (200 a 850°C / 392 a 1562°F); - Tipo de sensor: PT-100W (soquete DIN 4 pinos); - Tempo de resposta: Aprox. 0.4 seg.; - Data hold: Congela a leitura no display; - Memória: Máxima e mínima o item; - Interface serial: RS-232; - Temperatura de operação: 0 a 50°C; - Umidade de operação: Máx. 80% RH; - Alimentação: 1 bateria de 9V; - Dimensões / Peso: 180 x 72 x 32 mm / 285g; - Fornecido: Manual de instruções; - Contendo: Estojo, sensor PT-100 (mod. TP-100), software (mod. SW-U101) e cabo RS-232 (mod. (CRS-10), Cabo adaptador USB mod. CRS-80, Certificado de Calibração - Garantia: 6 Meses</p> <p>Destino: Emendas 658310 2009-Vanderlucia Fonseca</p>	Perm.	UND	2				
084	<p>118462 <b>Banho Seco: display de cristal líquido com back-light, seleção automática de tensão 110V/220V, Sistema de Auto Restart, modo Holding de execução de steps, capacidade para 9 programas com 6 passos, faixa de temperatura de 0 a 1000C, blocos com capacidade para tubos de 0,2ml,0,5ml e 1,5ml e porta- lâminas,além de opções customizadas. Dimensões 35cmx22cmx19cm.</b></p> <p>Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR</p> <p>Presidente da COPEL</p> <p>Data 17/04/2012</p>
---	-----------------------------------	---



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0022

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
085	118464 <b>Centrifuga de bancada, ventilada, microprocessada, capacidade máxima: 4x100ml, 15.000rpm /21.382xg, memória para 10 programas de centrifugação c/ recall. Rotor modelo ângulo fixo, com tampa em polipropileno com cap. Máx. 24x1,5/2,0ml, tempo de aceleração 25 seg. Adaptador para microtubos de 1,5ml capacidade de 6 microtubos. Adaptador para tubos de 15ml.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal	Perm.	UND	1				
086	118473 <b>Estação Asséptica de Trabalho para Biologia Molecular (dimensões externas: 58cmx80cmx67cm, estrutura em alumínio de alta resistência, apoiadores especiais, barra de tomadas interna, fontes de luz UV e luz branca, tampa frontal de alta resistência de fácil manuseio e com travas de fixação. Peso total: 25 Kg.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal	Perm.	UND	1				
087	118475 <b>Termociclador: amplo gradiente linear de temperatura no bloco (até 300C), visualização gráfica de temperatura em tempo real, memória para até 50 programas, função de calculo do gradiente com temperatura em cada fileira, velocidade de aquecimento de até 3,00C/s, tecnologia do Circuito Quad com 8 elementos de peltiers e 4 sensores de temperatura, tampa com aquecimento e ajuste de pressão, temperatura de rampa programável entre 100 e 1150C, reinício automático após queda de energia e log de dados dos eventos decorrida para prevenção e controle, proteção de programas com senha individual.Sistema de blocos facilmente intercambiáveis 96x0,2ml, 60x0,5ml, microplaca de 384 posições e ampliações In situ.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal	Perm.	UND	1				
088	118476 <b>Fonte de eletroforese programável: tensão de 10 a 300V com incrementos de 1V; corrente de 1 a 500mA em incrementos de 1mA; potência de 1 a 150W com incrementos de 1W; temporização de 1 a 99min em incrementos de 1min., Bivolt 110/220V com chave seletora, saída até 4 ensaios simultâneos.Dimensões externas 16x20x12cm, peso 2,5Kg.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal	Perm.	UND	1				
089	118477 <b>Espectrofotômetro Visível: fonte de luz tungstênio; óptica arranjo de diodos; comprimento 330 a 800nm; faixa de absorbância -0,3 a 2,5, largura de banda 7nm, luz espúria %T, 340nm.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal	Perm.	UND	1				
090	118478 <b>Sistema de eletroforese horizontal - Características: Cuba (Dimensões Externas) : 25 X 15 X</b>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0023

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>8CM; Gel Tray (dimensões): 12,8 x 15 x 2,1cm; Volume de buffer: 900ml; Peso total: 1200g; Tensão : 300va; Corrente: 240ma; Potencia: 72w; Temperatura: 55.c; Acessórios incluso: gel tray 12x14; - 01 cuba de eletroforese horizontal - 01 cabos de conexao 100cm x 4mm; - 01 conjunto gel tray 12x14 agarose; - 01 conjunto de 4 pentes duplos - 1.00; - 1.0mm e 1.5mm. inclui 1 unidade ehm - 12 ehm - 16 ehm - 20 e ehm - 24; - Pente duplo de 12 dentes - 1.0mm e 1.5mm; - Pente duplo de 16 dentes - 1.0mm e 1.5mm; - Pente duplo de 20 dentes - 1.0mm e 1.5mm; - Pente duplo de 24 dentes - 1.0mm e 1.5mm</b></p> <p>Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>							
091	<p>118479 <b>Sistema de eletroforese vertical 20 x 20 - cuba dupla, em acrílico transparente, para o preparo e corrida de 04 géis simultâneos, com as seguintes características técnicas: ?? Tamanho dos géis: Géis de 20x20cm. ?? Capacidade máxima de amostras: A configuração do módulo interno da cuba permite que se realize uma corrida eletroforética de até 80 amostras (04 géis simultâneos). ?? Base de preparo do gel: - módulo interno removível, próprio para o preparo e corrida de até 04 géis simultâneos; - parafusos de pressão para fixação das placas de vidro; - base externa para preparo, com 2 pinos de pressão para a fixação das placas de vidro e dos espaçadores durante a fase de polimerização do gel, garantindo uniformidade na sua espessura; - preparo de géis feito sobre a bancada, fora do tanque de corrida, com posterior corrida eletroforética no interior da cuba; ??Placa de compensação: moldada em acrílico transparente. Utilizada quando for realizada a corrida de apenas 01 gel. ??Volume de tampão: cuba com capacidade para volume mínimo de 1200 mL e volume máximo de 5600 mL. ??Eletrodos e cabos: eletrodos de encaixes tipo banana moldados em platina, com capa de proteção quando não estiverem conectados na fonte e cabos com isolamento e presos (rosqueáveis) na tampa da cuba. ??Estrutura: moldada externamente em acrílico transparente e partes internas funcionais em plástico abs, resistente. ??Dimensões: - largura: 26 cm; - profundidade: 16 cm; - altura: 28 cm. ?? CONJUNTO COMPOSTO POR: - 01 tanque de corrida, com tampa; - 01 módulo interno; - 02 Placas (de vidro) lisas, medindo 20x20cm, com espaçadores de 1 mm ou 1,5 mm fixados; - 02 Placas (de vidro) com entalhe, medindo 20x20cm; - 01 Placa de Compensação; - 02 Pentes com 1 mm ou 1,5 mm de espessura e capacidade para 24 amostras cada; - 01 Pacote de resfriamento; - 01 Base para preparo externo de géis; - 01 Conjunto de cabos vermelho e preto; - 01 Manual de instruções.</b></p> <p>Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>	Perm.	UND	1				
092	<p>118480 <b>Mesa ginecológica e exame clínico: em fórmica com porta – coxas acolchoadas. Revestida em fórmica no interior, possui três gavetas, 1 porta, amplo armário com gaveteira interna, suporte para lençol papel, regulagem do dorso. Espuma de densidade D45. Suporte para</b></p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR</p> <p>Presidente da COPEL</p> <p>Data 17/04/2012</p>
---	-----------------------------------	---



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0024

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>Instalação de colposcópio. Cor vede claro. Dimensões: 1,80cm (comprimento na posição de divã) x 1,30cm (comprimento na posição mesa ginecológica) x 55 cm de largura x 80 cm de altura.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>							
093	<p>118481 <b>Mesa auxiliar epóxi sem rodízios e com prateleira em chapa de aço 20, pés em tubo redondo de 1"x1,20mm, com ponteiros de borracha. Acabamento em pintura epóxi.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>	Perm.	UND	1				
094	<p>118482 <b>Mocho giratório a gás encosto reto verde claro: assento com espuma injetada de alta densidade, revestimento em courvin lavável, base giratória em nylon, rodízios giratórios e ajuste de altura através de sistema à gás.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>	Perm.	UND	1				
095	<p>118483 <b>Colposcópio binocular 16 vezes de aumento, objetiva com distância focal efetiva de 300m. Campo de visão c/ distância interpupilar. Focalização c/ micro-regulagem. Lâmpada halógena de 6 v x 20w. Oculares: uma fixa outra ajustável. Filtro móvel de luz verde (azul opcional). Prismas e lentes em cristal. Altura mínima de 85 cm e máxima 130 cm. Alimentação bivolt 110/220 V, peso 14 kg.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>	Perm.	UND	1				
096	<p>118484 <b>Eletrocardiógrafo portátil digital: 3 canais de impressão fornece laudo interpretativo adulto e pediátrico:Tecnologia digital de impressão simultânea das 12 derivações.Tecnologia integrada: eletrocardiógrafo portátil + armazenamento de dados + monitor de ECG + gerenciador de banco de dados (opcional). Os dados são armazenados para posterior transferência para o PC. Memória interna para armazenamento de até 100 registros de ECG para posterior impressão e comunicação via USB (pen drive) ou transferência através de rede ethernet Compacto e leve com bateria interna recarregável de lítio de alta capacidade e funcionamento em AC 110/220V. Entrada de dados completa do paciente incluindo nome, idade, sexo, altura, peso e pressão sistólica /diastólica.</b> Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>	Perm.	UND	1				
097	<p>118485 <b>Multiestação Profissional PRIME - Características: Bateria de Peso: 200 Kg;Peso do aparelho: 320 Kg. Equipamento com 2 baterias de peso com 100Kg cada. Pode ser utilizado por duas</b></p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR  Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012</p>
---	-------------------------------------	---





Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0025

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>possíveis ao mesmo tempo. Possibilita o treinamento de todos os grupos musculares. O equipamento foi projetado para uso em 5 lados distintos, divididos da seguinte forma: - Scot Banco (biceps) e Polia Puxador Alto (costas, triceps); Remada (polia baixa com apoio de pés); Leg Press (Panturrilhas e pernas, banco com regulagem de distancia); Supino Sentado (com diversas posições de pegada); Peck Deck (peitoral), Extensora e Flexora Vertical. Tratamento químico para conservação da pintura. Equipamentos com pintura eletrostática à pó. Soldas com tecnologia MIG. Instruções visuais sobre os músculos trabalhados pelo equipamento. Estrutura reforçada, construída predominantemente com tubos redondos 4 polegadas e metalon 100x50mm com espessura mínima de 2,00mm e 4,75mm. Cabo de aço revestido com nylon. (fita opcional). Roldanas com rolamentos blindados. Capas metálicas nas polias, visando maior qualidade visual e segurança. Carenagem protetora na carga de peso, propiciando maior durabilidade, resistência e acabamento superior. Regulagem rápida da tensão do cabo de aço. Placas de alumínio em alto relevo para identificação, ilustração e nomenclatura dos músculos trabalhados. Estofamento anatômico injetado, com densidade 120 kg/cm<sup>3</sup>, resultando em maior durabilidade e resistência. Revestimento em courvin automobilístico. Guias de carga cromadas em cromo duro. Ponteiros inferiores que não danificam o piso na medida 100x50. Apoio para pés e pisantes em chapa de alumínio antiderrapante. Montagem dos equipamentos com uso de chapas cortadas por processo computadorizado.</p> <p>Destino: Emendas 658625 2009-Ana Angélica Leal</p>							
098	118486	Extensora/Flexora Máquina - Descrição: Estofamento reforçado; Banco anatômico; Encosto regulável; Regulagem dos ângulos de partida de flexação / extensão; Apoio regulável para tornozelos/calcanhares; Placa de identificação do aparelho; Apoio regulável dos joelhos. Características do produto: Tratamento químico para conservação da pintura. Equipamentos com pintura eletrostática à pó. Soldas com tecnologia MIG. Instruções visuais sobre os músculos trabalhados pelo equipamento. Estrutura reforçada, construída predominantemente com tubos redondos 3 polegadas e metalon 80x40mm com, espessura mínima de 1,50mm. Cabo de aço revestido/encapado. Roldanas com rolamentos blindados. Capas metálicas nas polias, visando maior qualidade visual e segurança. Carenagem protetora da bateria de peso em tubos curvos 1 1/2", propiciando maior durabilidade, resistência e acabamento superior. Regulagem rápida da tensão do cabo de aço. Placas de alumínio em alto relevo para identificação, ilustração e nomenclatura dos músculos trabalhados. Estofamento anatômico injetado, com densidade 120kg/cm <sup>3</sup> , resultando em maior durabilidade e resistência. Revestimento em courvin automobilístico. Guias de carga cromadas em cromo duro. Ponteiros inferiores que não danificam o piso na medida 80x40mm. Apoio para pés e pisantes	Perm.	UND	1			

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>Data 17/04/2012</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL</p>
---	-----------------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0026

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	em chapa de alumínio antiderrapante. Montagem dos equipamentos com uso de chapas cortadas por processo computadorizado. Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina							
099	118487 <b>Balanças Semi-Analítica - Capacidade: 320g; Leitura: 0,001g; Tamanho do prato (mm) 100 x 100. Respostas rápidas para conforto e eficiência do operador. - Alta Estabilidade. O modo "High Stability" permite realizar leituras estáveis até mesmo sob condições ambientes desfavoráveis. - Função Contagem de Peças. A função Contagem de Peças é oferecida como item de série. - Display Analógico. A capacidade remanescente é informada instantaneamente. - Conversão de unidades. A conversão entre unidades é realizada com um simples toque de tecla. Cálculo de percentagem, g, kg, gr, dwt, oz, ozt, ct, lb entre outras. - Prato quadrado: Utiliza prato quadrado para facilitar a operação. - Corpo Compacto: Utiliza mecanismo eletromagnético de precisão tão compacto quanto o de uma balança portátil. Acompanha protetor de vento</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina	Perm.	UND	1				
100	118488 <b>Balanças Semi-Analítica - Capacidade: 3200g; Leitura: 0,01g; Tamanho do prato (mm) 160 x 124. Respostas rápidas para conforto e eficiência do operador. - Alta Estabilidade. O modo "High Stability" permite realizar leituras estáveis até mesmo sob condições ambientes desfavoráveis. - Função Contagem de Peças. A função Contagem de Peças é oferecida como item de série. - Display Analógico. A capacidade remanescente é informada instantaneamente. - Conversão de unidades. A conversão entre unidades é realizada com um simples toque de tecla. Cálculo de percentagem, g, kg, gr, dwt, oz, ozt, ct, lb entre outras. - Prato quadrado: Utiliza prato quadrado para facilitar a operação. - Corpo Compacto: Utiliza mecanismo eletromagnético de precisão tão compacto quanto o de uma balança portátil. Acompanha protetor de vento.</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina	Perm.	UND	1				
101	118489 <b>Balança Analítica Semi-Micro com Dupla Escala - Capacidade 220g/82g; Sensibilidade 0.1 mg/0.01mg; Reprodutibilidade 0.1mg/0.05mg; Campo de Tara 200g; Tempo de Estab. 3s/15s; Diâmetro do Prato 80mm; Portaria INMETRO 272/06. Função WindowsDirect - A balança se comunica diretamente com o microcomputador nos aplicativos do Windows®. Sem a</b>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0027

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>necessidade de programas específicos para interfacear com planilhas, banco de dados, processadores de texto e softwares de laboratórios. Conversão de unidades - O resultado da pesagem é apresentado em 22 unidades e modos, incluindo percentagem, contagem de peças, quilate, densidade específica, libra, onça, e outros. Modos de calibração</p> <p>Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>							
102	<p>118490 Refratômetro Abbe Digital de Bancada Utilizado para medição do índice de refração(ND)e Brix(%) em soluções aquosas de açúcar, óleo, suco de fruta, xarope, gorduras, óleos alimentícios, tinturas, essências, resinas e outras substâncias. Robusto e estável. Display digital para indicação da temperatura, do Brix, do Índice de Refração e do Brix com temperatura corrigida. Faixa de medição do Índice de Refração : 1.3000 a 1.7000. Faixa de medição em Brix: 0 a 95%. Precisão na medição do Índice de Refração de <math>\pm 0,0002</math>; Precisão na medição do Brix igual a <math>\pm 0,1\%</math>. Faixa de indicação da temperatura: entre 0 e 50°C; faixa de correção da temperatura para o Brix: entre 15 e 45°C; Prismas com dutos para termostatização da amostra entre 0 e 50°C; 220V.</p> <p>Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>	Perm.	UND	1				
103	<p>118491 Banho-maria (banho termostatizado redondo) banho redondo, cuba em aço inox. temperatura controlada por termostato capilar de 30° a 110° +- 2°c. 230volts, capacidade 4,5 litros. Potência: 1200w dimensões: ø 25cm x 12 cm profundidade. Tampa com 5 anéis n- nível constante para água p-plataforma interna.</p> <p>Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>	Perm.	UND	3				
104	<p>118492 Estufa de secagem e esterilização tamanho 5: ATÉ 250°C, TAM.5 60X50X50 CM, 110/220 V, disponível também com timer, indicação digital até 300°C</p> <p>Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>	Perm.	UND	2				
105	<p>118493 PHmetro microprocessado de bancada Indicado para as medições de pH, potencial mV absoluto e trabalhos com eletrodos seletivos de ions com indicação e compensação da temperatura. Faixa de medição de -2,001 a 20,000 pH e mV absolutos de 2000,0 mV (positivo ou negativo); Reprodutibilidade de <math>\pm 0,01</math> pH e de <math>\pm 0,1</math>mV; Calibração com 2 buffers e reconhecimento automático de 5 tampões, com os seguintes valores de pH: 4,01, 6,86, 7,00, 9,18 e 10,01; Acompanhado eletrodo combinado de vidro para pH, 100 mL e de tampão pH 9,18, 100 mL de tampão pH 6,86, 100 mL de solução tampão pH 4,01, 100 mL de solução de repouso do eletrodo, sensor de temperatura, suporte articulado para eletrodos, cabo para conexão serial, 220V</p>	Perm.	UND	2				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR</p> <p>Presidente da COPEL</p> <p>Data 17/04/2012</p>
---	-----------------------------------	---



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0028

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina							
106	118494 <b>Espectrofotômetro de bancada Comprimento de onda 200-1000nm, Largura de banda 4nm, Exatidão fotométrica ± 2nm, Legibilidade ± 1nm, Perda de radiação &lt; 0,5% à 220nm, Transmitância 0 - 125%, Absorbância 0-2,5A, Concentração 0-1999C (0-1999F), Precisão fotométrica 1% da T, Dimensões (LxPxA) 316x185x265nm, Peso 4,5Kg</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina	Perm.	UND	1				
107	118495 <b>Digestor Destilador de KJELDAHL: Estes são os aparelhos ideais para a determinação de nitrogênio de acordo com o método convencional segundo Kjeldahl. Os sistemas de digestão e destilação estão incorporados em um único conjunto, possui sistema de sucção e lavagem dos gases da digestão Base e estrutura confeccionadas em chapa de aço revestida em epoxi; Baterias de aquecimento para digestão e destilação para 6 provas simultâneas; Sistemas de aquecimento através de resistências blindadas em aço inox; Temperatura máxima de 500°C no elemento aquecedor; Acomoda balões Kjeldahl de 500 ou 800 mL; Controle eletrônico individual da temperatura, com escala de referência entre pontos de 1 a 10; Refrigeração projetada por 6 tubos condensadores envolvidos por 6 tubos em aço inox interligados em si; Exaustor em fibra de vidro e material resistente ao ácido sulfúrico, com tubos modulares de fácil adaptação ao local da instalação e motor isolado dos gases agressivos, 220 Volts. 6030 Watts. Capacidade: 500 ou 800 ml. Lav. Gases: Sim. Dim.Ext.(A x L x P): 196 x 150 x 50.</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina	Perm.	UND	2				
108	118496 <b>Desionizador: Corpo e coluna em PVC com soldagem termoplástica; Indicação de pureza da água (boa - ruim), através de lâmpada sinalizadora ; Sistema de colunas intercambiáveis; Produz água com condutividade inferior a 3mS; pH entre 6 e 8 na saída; Baixíssimo consumo de energia elétrica; Não consome água de refrigeração; O rendimento de água deionizada é total, ou seja, toda a água que entra, sai deionizada; Câmara morta com pequeno volume para dificultar o crescimento de fungos e bactérias; Exclusivo respiro para eliminar o ar interno; Vazão mínima 35 litros por hora no modelo de 50 L; Rendimento da coluna será de acordo com o balanço iônico da água de alimentação, tendo como padrão, uma capacidade de 70 gramas de CaCO3, por ciclo, no modelo de 50 litros por hora ; Acompanha cartucho de resina de intercâmbio iônico, mangueira de alimentação e manual de instruções.</b>	Perm.	UND	2				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0029

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina							
109	118497 <b>Destilador: Controle de nível: Fluxo de água acionado por pressostato Cuba e tampa: Inox AISI 304 estampado e polido, sem soldas e emendas Coluna: Câmaras interna e externa em aço inox AISI 304, polido Potência de aquecimento: 7.000 W Produção: (litros/hora) 10 l/h Resistência: Inox tubular blindada Sistema de proteção: Contra falta d' água através de pressostato Suporte: Aço SAE 1020 c/ pintura eletrostática Peso do Produto: 15,000 Kg Alimentação: 220 V Dimensão externa: (L x A x P) mm 330 x 1050 x 230 Dimensão cuba: (L x A x P) mm 300 x 200 x 200</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina	Perm.	UND	2				
110	118498 <b>Condutivímetro de bancada, microprocessado marca gehaka, mod. cg 2200, possui compensação de temperatura automática na faixa de 0 a 100°C, mede condutividade e °c., faixas de medição 0 a 20,00 us/cm; 0,0 a 200,0us/cs; 0,000 a 2,000ms/cm; display lcd 16 caracteres x 2 linhas; acompanha suporte de eletrodo; célula k=1,0; sensor de temperatura pt100; solução de calibração de 1.413 us/cm; adaptador de rede e manual de instruções; 110/220 volts.</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina	Perm.	UND	1				
111	040513-0 <b>BARRILHETE COM CAPACIDADE PARA 20 LITROS EM PLÁSTICO DE PVC, COM TAMPA, VISOR DE NÍVEL E TORNEIRA PARA ESCOAMENTO TOTAL DOS LíQUIDOS</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina	Consumo	UND	8				
112	118499 <b>Capela de exaustão: Construída em fibra de vidro laminada; Porta em vidro temperado, com deslocamento vertical (tipo guilhotina) e sistema de contrapeso que permite ajustar a abertura em qualquer ponto; Abertura máxima da porta: 42 cm; Iluminação interna tipo incandescente, Acompanha exaustor laminado em fibra de vidro (peça única) com turbina em material resistente aos gases corrosivos e tubo de saída com diâmetro de 100mm; Motor 1/30 HP com ventilação interna; O volume de ar deslocado pelo exaustor é de 372m3/hora (nominal sem tubulação); A velocidade do ar é de 14 m/s na saída do exaustor; Cabo de força com plug de dois pinos; Acompanha manual de instruções. Volts Watts 220V 100W Peso (Kg) 20 Dim.</b>	Perm.	UND	4				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 17/04/2012 ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0030

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>Úteis (A x L x P) cm Dim. Ext. 130 X 82 X 62 (A x L x P) cm Dim. Int. 60 X 80 X 60</b> Obs: esta capela não é recomendada para ácido fluorídrico. Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>							
113	<p><b>118500 Microscópio : Faixa de aumentos de 40 a 1500X tubo binocular inclinado 45° oculares de 10 e 15X. Objetivas acromáticas de 4, 10, 40 e 100X. Dimensões da platina 155 x134 mm. Condensador Abbe 1,25; aceita filtros de 33mm, fotografia, marcador de objetos.</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>	Perm.	UND	4				
114	<p><b>118501 Agitador magnético com aquecimento Velocidade 100-2.000 rpm; temperatura máxima ambiente a 320°C; material da chapa aquecedora aço inox; diâmetro 125mm; volume 5 litros (água); potência 400w.</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>	Perm.	UND	2				
115	<p><b>118502 Microscópio : Faixa de aumentos de 40 a 1500X tubo binocular inclinado 45° oculares de 10 e 15X. Objetivas acromáticas de 4, 10, 40 e 100X. Dimensões da platina 155 x134 mm. Condensador Abbe 1,25; aceita filtros de 33mm, fotografia, marcador de objetos .</b> Destino: Emendas 658309 2009-Lenira e Regina</p>	Perm.	UND	2				
116	<p><b>118507 Bomba para uso submerso ou externo com as seguintes especificações: Totalmente silenciosa; Acompanha bico de chafariz ajustável (bico Bolha* e bico Tulipa); Pré-filtro de espuma; Cabo de energia com 6,10m; Eixo especial em alumínio-cerâmica para uso em água doce ou salgada; Estrutura dupla de resfriamento para rápida dissipação do calor; Resina especial de alta qualidade para isolar o motor do contato com a água; Bomba em plástico ABS de alta qualidade que não altera o pH e é anti-corrosivo; Garantia de 1 ano. Tensão: 110-220V; Frequência: 60Hz; Potencia: 100W; Vazão: 4.100 L/h; Coluna (mca): 2,80 m; Peso: 3,20 kg e Dimensões: 232x130x200</b> Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>	Perm.	UND	4				
117	<p><b>118510 Lavadora de alta pressão para grandes áreas e trabalho profissional; - Potência: 3 CV; Frequência: 60hz; Alimentação: 220V; Cabo elétrico : 5m; Sistema de desligamento by pass;</b></p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR</p> <p>Presidente da COPEL</p> <p>Data 17/04/2012</p>
---	-----------------------------------	---



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0031

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent	
	<p>Vazão: 600 l/h; Pressão de libras: 1800 lbs; Alto poder de pressão; Jato Regulável; Filtro de água; Tamanho da mangueira: 10 metros; Mangueira de alta resistência; Alojamento para acessórios; Carrinho para transporte; Bico vario; Bico turbo; Evita desperdício; Ideal para qual tipo de limpeza (Profissional leve); Trava de segurança no gatilho; Protetor térmico; Alça para transporte; Aplicador de detergente; Garantia: 1 ano; Motor WEG; Bomba axial, cabeçote de latão; Pistão de aço revestido com cerâmica; Carrinho integrado, mangueira com 10 m com trama de aço; Bico leque fixo e lança com bico turbo; Dispositivo para detergente</p> <p>Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>								
118	118508	Microscópio biológico trinocular ou binocular com câmera digital e iluminação de LED, conexão USB e HDMI e entrada para cartão de memória / Microscópio biológico trinocular com sistema óptica de correção infinita em cristal, iluminação LED, com tratamento antifungo, com: - Estativa de alta estabilidade construída em metal inclusive as engrenagens, para operação estável e livre de vibrações. - Sistema de focalização com comandos macro e micrométrico coaxiais e bilaterais, equipados com mecanismo de auto ajuste para manutenção da tensão correta; - Botões de focalização construídos em metal e revestidos com polímero, para operação suave e precisa, com escala em ambos os lados. - Iluminador através de LED, 6000ºk, equivalente a 12V/35W, embutido na parte inferior da base, com controle da intensidade luminosa, tempo de vida útil de 25.000 horas. - Platina mecânica com charriot milimetrado com movimento ergonômico retangular 150 x 140 mm, com comando baixo à direita para conforto do operador, equipada com mecanismo de deslocamento x/y através de pinhão e cremalheira metálicos. Curso de 76 x 26mm com escala graduada e porta-lâmina com mola; - Tubo Trinocular inclinado 45° estilo Siedentopf, com prismas de altíssima transmissão, rotativo 360°, fixação em qualquer posição, distância interpupilar ajustável 52 à 75mm. - Par de oculares de 10x/18mm de grande campo fixas ao tubo binocular, sistema de fixação anti-furto, equipadas com protetores de borracha, sendo uma delas com seta indicadora. - Condensador Abbe 0.90 / 1.25 N.A, para uso em campo claro equipado com diafragma iris, abertura ajustável. Ajuste de altura através de mecanismo pinhão / cremalheira; - Revólver para quatro objetivas projetadas para a parte interna da estativa, montado em mecanismo de precisão sobre esferas, garantindo perfeito alinhamento óptico; - Jogo de objetivas planacromáticas; correção infinita, tratamento antifungos, corpo metálico e lentes de cristal, aprovado segundo normas internacionais de segurança: cULus, CE e RoHS; incluindo: Objetiva planacromática de 4x/0.10 - distância de trabalho 26.2mm; Objetiva planacromática de 10x/0.22 - distância de trabalho 7.8mm; Objetiva planacromática de 40x/0.65 retrátil - distância de trabalho 0.31mm; Objetiva planacromática de 100x/1.25 retrátil (imersão à óleo) - distância de trabalho 0.10mm; Frasco de óleo de imersão (10ml).	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 17/04/2012
--	----------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011

Folha: 0032

Data: 17/04/2012

Licitação nº: 001 /2012

Conc. Pública

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>Seletor automático para manutenção estável da iluminação do microscópio, com sistema de proteção de voltagem e corrente, mesmo para tensões variáveis na faixa de 90 a 264 VAC / 50-60 Hz; Manual de operação e capa de proteção. - Câmera de vídeo digital, para aplicações em microscopia óptica e estereomicroscopia. Captura de imagens em campo claro, com as seguintes características: Sensor CMOS de 1/2" com filtro de cores primárias RGB. Área sensível do CMOS: 6.55 x 4.92 mm Tamanho dos pixels: 3.2 x 3.2 µm. Resolução - número de pixels: 2048 x 1536 pixel - 3.1 Mpixels. Controle do tempo de exposição manual ou automático: 0.2 µsegundos - 2 segundos. Possibilidade de utilização em computadores tipo PC - "Desktop" ou "Notebook" através de interface USB. - Programa para aquisição de imagens, incluindo comandos como: Controle do tempo de exposição. Cálculo automático do branco de referência. Correção e homogenização do plano de fundo da imagem - "Shading Correction". Ajuste interativo de cor, gama, brilho e foco. Manual de instruções, cabo USB e HDMI, e CD de instalação.</p> <p>Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>							
119	<p>118509 Estereomicroscópio para ensino e rotina com câmera de vídeo digital integrada ao corpo óptico do equipamento; - Sistema de zoom de 4,4:1 e aumentos contínuos de 8x a 35x com foco constante por meio de escala graduada; - Camp de visão de 5,7 a 25 mm e distância de trabalho de 100 mm; - -Câmera de vídeo digital com resolução de 3,0 Mpixel, porta USB e HDMI; - Entrada para cartão digital (SD card) para captura e armazenamento de imagens; - Base retangular equipada com placa central circular transparente para iluminação transmitida por meio de LED de 4500K com vida útil de 25.000 horas; - Iluminadores integrados para iluminação incidente por meio de LED com iluminação homogênea de 6500K com vida útil de 25.000horas; - Comandos liga/desliga independentes com ajuste da intensidade luminosa; - Tubo binocular ergonômico com inclinação de 60º, com ajuste da distância interpupilar de 50 a 75 mm; - Par de oculares de 10x/20 de grande campo; - Inclui: cartão de memória, cabo USB 2.0, software de imagem, fonte de alimentação integrada e automática (100~240V 50/60Hz), capa de proteção e manual de instruções.</p> <p>Destino: Emendas 658431 2009-Alaor Maciel Júnior</p>	Perm.	UND	1				

**Observação:**

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>Data 17/04/2012</p> <p>ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL</p>
---	-----------------------------------	--





**Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB**

**Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH**

**Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA 1050 DE 05.07.2011 PUBLICADO NO DOE EM 06.07.2011**

**Folha: 0033**

**Data: 17/04/2012**

**Licitação nº: 001 /2012**

**06.07.2011 Conc. Pública**

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

Fornecedor:	Endereço:	Telefone:	CPF/CGC:	Inscrição Estadual:
-------------	-----------	-----------	----------	---------------------

**Objeto:** Aquisição de Material Permanente e de Consumo (Equipamentos para Laboratórios)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
------	-------------------------	-----------	----	--------	----------------	-------------	--------------	---------

1. Local de entrega: A entrega do objeto licitado será no Município de Vitória da Conquista, Estado da Bahia, no seguinte endereço: Estrada do Bem Querer, Km 04. Bairro Universitário - Prédio do Almoarifado Central- CEP: 45.031-900

1.1 Especificações para elaboração da proposta de preços:

1.1.1 A marca, o modelo, a referência e demais características, bem como o prazo de garantia dos bens ofertados, deverão, obrigatoriamente, ser informados na proposta.

1.1.2 A marca indicada será uma só para cada item, sem possibilidade de substituição por qualquer outra.

1.1.3 Nas compras de material permanente todas as características declaradas devem ser descritas pelos licitantes e comprovadas através de documentos de domínio público emitidos pelo fabricante, tais como: catálogos, manuais, fichas de especificação técnica ou páginas da internet impressas, onde o produto ou componente ofertado seja claramente descrito em forma visual e/ou escrita. Devem ser indicados todos os modelos de todos os produtos ofertados.

1.1.3.1 Os catálogos, documentos ou quaisquer outras informações técnicas dos produtos ofertados (item nº: 1.1.3) apresentados pelos licitantes devem estar contidos dentro do envelope de proposta de preços (Envelope A).

1.1.4 Os materiais informativos utilizados para comprovar as especificações dos produtos cotados, que estejam impressos em idioma diverso do nacional, deverão ser apresentados com tradução para o português.

1.1.5 O prazo de garantia do produto será de 90 (noventa) dias (a garantia legal mínima para produtos duráveis é de 90 dias (art. 26, II do CDC).

1.1.5.1 A garantia deverá ser comprovada por ocasião da assinatura do contrato, mediante certificado expedido pelo fabricante do produto, o qual contemplará o período mínimo solicitado.

1.1.5.2 Optando o licitante por ampliar o prazo de garantia ofertado no certificado, deverá apresentar em conjunto a autorização expressa do fabricante permitindo esta ampliação.

<b>FORNECEDOR</b>	Validade Proposta	Garantia	Assistência Técnica	Propomos o fornecimento dos materiais conforme as condições gerais do Edital
				Data: ___/___/___ Ass/Carimbo: _____
LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB				APRESENTAR  Catálogo
24/05/2012 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista				PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Data 17/04/2012 Presidente da COPEL