



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
001	5701 <b>POTENCIOMETRO DIGITAL</b> Display de cristal líquido alfa numérico 16 x 2 com luz de fundo; Funções de stand-by, pH, milivolts e calibração; Faixa de medição de 0,00 a 14,00pH ou 1000mV (positivo ou negativo), absoluto; Compensação automática da temperatura entre 0 e 100°C; Reprodutibilidade de ± 0,01 pH e ± 1mV; Legibilidade de 0,01pH e 1 mV; Calibração com 2 buffers e reconhecimento automático de 5 buffers, com seguintes valores de pH: 4,01 / 6,86 / 7,00 / 9,18 e 10,01;  LOTE 01 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
002	55782 <b>Potenciômetro digital, com opção de compensação de temperatura automática, acompanhando eletrodo PH.</b> LOTE 01 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
003	53060 <b>PHMETRO DE BANCADA</b> Suporte móvel para eletrodo e eletrodo pH/Temp recarregável; Compensação de temperatura automática; Display em cristal líquido; Calibração de pH com reconhecimento automático do tampão (ou criação de offset mV); Faixa de Leitura: Ph 0,00 a 14,0 Resolução: 0,01 Acurácia: 0,005pH Faixa de Temperatura: 0,0 - 100,0 C Resolução de Temperatura: 0,1º C Acurácia de Temperatura: 0,2º C Faixa em mV: -1800,0 - +1800,0 Resolução em mV: 0,1 Acurácia em mV: 0,2mV ou 0,05% Modo mV relativo: sim Dimensões: 229x121x79mm PPG - 1 UND, L.ENG.ALIM - 1 UND	Perm.	UND	2				
004	55518 <b>DESTILADOR de agua, em aco inox, rendimento 5 litros/hora, dimensoes 100 x 44 x 28 cm, 220 Volts, 7000 Watts, garantia minima 1 ano.</b> LOTE 02	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisites:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	PPG - 1 UND							
005	55536 <b>CHAPA aquecedora, plataforma de aquecimento em aluminio com dimensoes minimas de 400 x 300 mm. - Gabinete em aco, tratamento anti-corrosivo . - Temperatura com controlador eletronico. - Faixa de trabalho ambiente minima 400 oC - Dimensoes minimas 400 x 320 x 150mm - Tensao 220 volts. - Garantia minima de 01 ano - Embalagem com os dados do fabricante</b> LOTE 03 PPG - 1 UND, L.ENG.ALIM - 1 UND	Perm.	UND	2				
006	55537 <b>AGITADOR, magnetico, com aquecedor 230V, alcance de velocidade 2000 rpm, temperatura maxima 340 graus C, tamanho da chapa aquecedora minima de 125 mm de diametro, volume minimo de 05 litros, potencia de aquecimento minimo de 400W, dimensoes minimas de 168 x 220 x 105 mm, peso minimo 2,5 kg.</b> LOTE 04 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
007	40258 <b>AGITADOR MAGNETICO com aquecimento - capacidade para 04 litros; placa com 14cm de diâmetro; velocidade de agitação de 80 e 1500 rpm; controles individuais de agitação e aquecimento.</b> LOTE 04 PPG - 5 UND	Perm.	UND	5				
008	56079 <b>AGITADOR MAGNETICO COM AQUECIMENTO</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plataforma de aquecimento em alumínio maciço com 20cm de diâmetro;</li> <li>• Temperatura máxima na superfície da plataforma: 400°C;</li> <li>• Controle eletrônico da temperatura, com pontos de referência entre 1 e 10;</li> <li>• Motor de indução, baixo consumo;</li> <li>• Velocidade de agitação entre 50 e 1300 rpm, com pontos de referência entre 1 e 10;</li> <li>• Agita até 10 litros de líquidos com viscosidades próximas às da água;</li> <li>• Duplo ajuste de velocidade;</li> <li>• Painel com botões de controle da velocidade, aquecimento e lâmpadas piloto indicadoras de aquecimento e agitação;</li> <li>• Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra NBR 13249;</li> </ul> Tensão (Volts): 220 Potência: 600 Watts	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>Dimensões Externas (Æ X A): 20 x 14cm</b></p> <p>LOTE 04 PPG - 1 UND</p>							
009	<p>39433 <b>Agitador magnético sem aquecimento. Corpo em alumínio, revestido em epóxi. Controle de temperatura e rotação linear, velocidade regulável de 50 a 1000 rpm. Agita até 10 litros de água, acompanha 01 barra magnética revestida de teflon, potencia 600 W. 220 V</b></p> <p>LOTE 04 L.ENG.ALIM - 1 UND</p>	Perm.	UND	1				
010	<p>33755 <b>BALANÇA DIGITAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- com uma precisão de 0,05 g</li> <li>- bandeja aplicável perfeita para pesar ervas ou ingredientes</li> <li>- unidades g, oz, dwt e ozt</li> <li>- visor e comando profissionais com 3 botões</li> <li>- 2 anos de garantia universal através do fabricante J-scale</li> <li>- autocalibragem digital</li> <li>- indicação de pilha fraca</li> </ul> <p>LOTE 05 PPG - 1 UND</p>	Perm.	UND	1				
011	<p>55898 <b>BALANCA, eletronica, digital, capacidade para 6 kg x 2 g, tensao 110/220 volts, plataforma 100 x 400 x 400 mm. display de cristal liquido.</b></p> <p>LOTE 05 PPG - 1 UND</p>	Perm.	UND	1				
012	<p>55901 <b>BALANÇA DE PRECISÃO, com as seguintes características técnicas:</b></p> <p><b>Capacidade: 2200 gramas</b>  <b>Sensibilidade: 0,01g.</b>  <b>Calibração: automática com peso externo (Peso Opcional)</b></p>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008 ALLEN KRYSZHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	--



**PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I**

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>Sistema mecânico de proteção a sobre carga.            Unidades de Pesagem: Gramas, quilates, ounces, pounds, pennyweights, troy ounce, grains, tael.            Legibilidade: 0,01g.            Linearidade: 0,01g.            Repetibilidade: 0,005g.            Campo de taragem: total.            Tempo de estabilização: 2 segundos.            Prato de pesagem: 160mm.            Voltagem: 110/220 Volts.</p> <p>LOTE 05            PPG - 1 UND</p>							
013	<p>53058 <b>BALANÇA ANALÍTICA 200G</b>            Sensibilidade: 0,0001g;            Voltagem: 220V;            Selo Homologação Inmetro conforme PORTARIA 236;            Dimensão do Prato Inox: 76mm;            Linearidade:(+/-mg) 0,2;            Capela protetora contra correntes de ar com portas de deslocamento laterais e superior;            Ampla câmara de pesagem;            Prato de pesagem que possa ser removido para limpeza;            Transformação de unidades;            Programas de contagem de peças e percentual;            Fácil calibração;            Interface RS-232            3 anos de garantia e assistência técnica            LOTE 05            L.ENG.ALIM - 1 UND</p>	Perm.	UND	1				
014	<p>55538 <b>ESTUFA, de secagem e esterilizacao. Com as seguintes características:</b> - Capacidade minima 81 litros; - Temperatura maxima entre 200 a 250 ° C; - Temperatura minima entre 5 a 7° C; - Com no minimo 2 prateleiras em aço; - 1(uma) porta; - Tensao 220 volts.</p>	Perm.	UND	2				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>Data 20/6/2008</p> <p>ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO            Presidente da COPEL</p>
---	-----------------------------------	--



**PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I**

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	LOTE 06 L.ENG.ALIM - 1 UND, PPG - 1 UND							
015	55790 <b>Estufa de secagem com renovação e circulação de ar</b> LOTE 06 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
016	55860 <b>Estufa de Secagem e Esterilização - 81 Litros, com as seguintes especificações:</b>  <b>Controle de temperatura: Termostato eletromecânico</b> <b>Volume nominal da cuba: 81 litros</b> <b>Nº prateleiras: 3 peças</b> <b>Faixa de temperatura Ambiente: à 250º C</b> <b>Pintura Interna: Aluminizada - resistente a altas temperaturas</b> <b>Indicação: Termômetro bimetálico analógico localizado no painel frontal</b> <b>Isolação: Internamente com lâ refratária</b> <b>Porta: Com vedação em silicone e fecho tipo rolete</b> <b>Potência do aquecimento: 1100 W</b> <b>Resistência: Em fita de níquel-cromo isolada com mica natural</b> <b>Peso do Produto: 53,000 Kg</b> <b>Alimentação: Seleção para 110 ou 220 V</b> <b>Dimensão ext.: (L x A x P) cm 55 x 65 x 50</b> <b>Dimensão int.: (L x A x P) cm 45 x 45 x 40</b>  LOTE 06 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
017	55539 <b>BARRILETE para armazenamento de agua pura, fabricado em plastico PVC rigido branco, mangueira de nivel graduada de liquido depositado, tampa movel interna que permita facil acesso para limpeza e torneira de plastico para escoamento dimensoes 40 x 55 cm, capacidade para 20 litros.</b> LOTE 07 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
018	55783 <b>Pipeta automática de precisão 200 a 1000ul: Intervalo de uso de 200 a 1000 µL com incrementos de escala de 1,0 microlitro; Ejetor automático de ponteiros destacável do corpo da pipeta; Precisão: menor ou igual a 0,6µL; Exatidão: + ou - 0,3µL; Pistão em aço inox 316</b>	Perm.	UND	1				
LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista		APRESENTAR  Catálogo		PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL				



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisites:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	altamente polido, isento de lubrificante (graxa); Ajuste de volume, tanto pelo volumetro quanto pelo botão superior; Corpo e todas as partes plásticas fabricadas em PVDF; Fabricada dentro da norma ISO 9001; Acompanha certificado individual de calibração com seu número de série. LOTE 08 PPG - 1 UND							
019	55784 Pipeta automática de precisão: Intervalo de uso de 1 a 5 mL com incremento de escala de 10 microlitros.- Precisão: menor ou igual a 0,3µl, Exatidão: + ou - 12µl, Pistão em aço inox altamente polido, isento de lubrificante (graxa), Ajuste de volume tanto pelo volumetro quanto pelo botão superior. Todas as partes plásticas fabricadas em PVDF, Fabricada dentro da norma ISO 9001, com certificado individual de calibração com seu número de série. LOTE 08 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
020	055785-4 Micropipeta htl 100-1000µl, com dispensador de ponteiras. LOTE 08 PPG - 1 UND	Consumo	UND	1				
021	055788-7 Micropipeta de volume ajustável de 0.5 à 10 µl LOTE 08 PPG - 1 UND	Consumo	UND	1				
022	055789-8 Micropipeta de volume ajustável de 40 à 200 µl LOTE 08 PPG - 1 UND	Consumo	UND	1				
023	055848-1 Micropipeta transparente, 5 - 50 microlitros, variável, monocanal  LOTE 08 PPG - 1 UND	Consumo	UND	1				
024	055849-2 Micropipeta transparente, 10 - 100 microlitros, variável, monocanal  LOTE 08 PPG - 1 UND	Consumo	UND	1				
025	055850-3 Micropipeta transparente, 100 - 1000 microlitros, variável, monocanal	Consumo	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



**Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB**  
**Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH**  
**Pregoeiro Oficial PORTARIA 469 DE 03 DE ABRIL DE 2008**

**Folha:** 0007  
**Data:** 20/6/2008  
**Licitação nº:** 027/2008  
**Modalidade:** Pregão

### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	LOTE 08 PPG - 1 UND							
026	055786-5 <b>CRONOMETRO, digital, com no minimo 01 (um) Lap de memoria, com funcoes de marcar hora, minutos, segundos e centesimos, resistente a agua, com correia para pescoco. Embalagem com dados de identificacao do produto e marca do fabricante.</b> LOTE 09 PPG - 1 UND	Consumo	UND	1				
027	008905-6 <b>TERMOMETRO DIGITAL DE BOLSO. ESCALA: -50... 0 ...+150°C. PRECISÃO: +1°C (-30...+150°C)</b> LOTE 09 PPG - 1 UND	Consumo	UND	1				
028	055855-8 <b>TERMO-HIGRÔMETRO DIGITAL INTERNO/EXTERNO.</b>  <b>Características:</b>  -Dimensões: 135x70x19 mm  -Peso: 117 gr  -Material: Plástico ABS  -Termometro: Int -10+50° C / +14+122° F  Ext. -50+70°C / -56+158°F  Precisão:+- 1°C/°F - Resolução 0,1° C/°F  -Higrômetro: Escala 25 a 99 % UR - Precisão+- 3 % UR - Resolução 1% UR  -Comando: Máx./mín - individual - Reset - Individual  -Pilha: 1 x 1,5 V AA LR6  - Cabo com ponta inox de 3 metros.	Consumo	UND	2				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



**PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I**

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	- Embalagem: Encartelado LOTE 09 PPG - 2 UND							
029	55787 <b>Banho-maria com termóstato, circulação de água e refrigerador</b> LOTE 10 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
030	55915 <b>BANHO MARIA com anéis redutores</b> <b>Especificações Técnicas:</b> Capacidade - 22L; Faixa de temperatura: 7° C acima da temperatura ambiente até 100° C Dimensões internas LxPxA: 240x140x150mm Gabinete: Aço SAE 1020 com pintura eletrostática em epoxi texturizado Precisão: 0,5° C Resistência: Tubular blindada em Inox com 400 W Alimentação: 110V/220V LOTE 10 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
031	55846 <b>Coluna HPLC C18, 250 x 4,6 mm, id 4,6 mm e tamanho de partículas 5 microns.</b> LOTE 11 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
032	55791 <b>Refratômetro Portatil Alcool em H2O 0-80%</b> LOTE 12 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
033	55857 <b>Refratômetro, com as seguintes características:</b>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008 ALLEN KRYSYTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---





### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>Escala: de 0 a 32% BRUX</b>  <b>Subdivisão: 0.2% (Brix)</b>  <b>Compensação de temperatura automática de 10 a 30° Celsius</b>  <b>Dimensões: 30 x 36 x 200 mm</b>  <b>Peso: 330 gramas</b>  <b>Aplicação: Indústrias de alimentos e de bebidas, para a medição da concentração de açúcar em sucos de fruta, refrigerantes, bebidas lácteas, hidrossolúveis, lubrificantes, etc</b>  <b>Fornecido: Estojo, chave de calibração, conta gotas e manual de instruções</b>            LOTE 12            PPG - 1 UND</p>							
034	<p><b>55858 Refratômetro, com as seguintes características:</b>   <b>Escala: 28 ~ 62% BRUX</b>  <b>Resolução: 0.2% BRUX</b>  <b>Compensação de temperatura: Automática (10 a 30°C)</b>  <b>Dimensões / Peso : 29 x 40 x 148 mm / 215g</b>  <b>Aplicação: Utilizado para determinar a concentração de açúcar em sucos de fruta concentrados, produtos em conserva que utilizem infusão de açúcar como conservante, etc.</b>  <b>Fornecidos: Estojo mod. ES-07, conta gotas, chave de calibração e manual de instruções.</b>  <b>Opcionais: Certificado de Calibração</b>            LOTE 12            PPG - 1 UND</p>	Perm.	UND	1				
035	<p><b>55859 Refratômetro, com as seguintes características:</b>   <b>Escala: 58 a 90% BRUX</b>  <b>Escala: 10 a 36% ÁGUA</b>  <b>Escala: 38 a 43°Be (densidade em relação a água)</b>  <b>Subdivisão: 0.5% (Brix), 1% (Água), 0.5°Be</b>  <b>Compensação de temperatura automática de 10 a 30° Celsius</b>  <b>Dimensões: 29 x 40 x160 mm</b>  <b>Peso: 215 gramas</b>  <b>Aplicação: Medição de mel, açúcar, conteúdo de água e densidade de líquidos relativo a água na escala Baume</b>  <b>Fornecido: Estojo, chave de calibração, conta gotas e manual de instruções</b></p>	Perm.	UND	1				

<p>LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS</p> <p>Comissão Permanente de Licitação - UESB</p> <p>3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista</p>	<p>APRESENTAR</p> <p>Catálogo</p>	<p>PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS</p> <p>Data 20/6/2008</p> <p>ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL</p>
---	-----------------------------------	---



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	LOTE 12 PPG - 1 UND							
036	5359 <b>PAQUIMETRO DIGITAL, com as seguintes características:</b> Mostrador LCD de fácil leitura com números de 8mm. Conversão milímetro/polegada. Zeragem em qualquer posição. Desligamento automático após 5 minutos sem uso. Vareta retangular de profundidade em todos os modelos. Ajuste fino por meio de roldana para o dedo polegar. Parafuso de fixação da corredeira localizado na parte superior. Resolução 0,01mm e 0,0005". Exatidão de acordo com DIN 862. Faixa: 150mm/6"  LOTE 13 PPG - 2 PC	Perm.	PC	2				
037	055851-4 <b>Barra magnética lisa, revestida em teflon, tamanho 3 x 10 mm</b>  LOTE 14 PPG - 10 UND	Consumo	UND	10				
038	55852 <b>Condutivímetro digital de bancada, com as seguintes especificações:</b> <b>Faixa de Medida (millisiemens)</b> <b>Resolução</b> 0 a 20,00 0 a 200,0 0 a 2000 0,01 0,1 1 <b>Faixa de Medida (microsiemens)</b> <b>Resolução 0 a 20,00 0 a 200,0 0 a 2000</b> 0,01 0,1 1 <b>Display Digital com 3 ½ Dígitos tipo LED</b> <b>Precisão Relativa Melhor que 1%</b> <b>Temperatura de Referência 25°C</b> <b>Ajuste de Constante da Célula 80 a 120% do valor nominal da célula</b>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p>Tensão / Freqüência 110 / 220 V(Comutável) 50 - 60 Hz            Dimensões (mm) 330 x 75 x 185            Consumo 15W            Peso 0,8 Kg            Acessórios - 01 Célula K = 1cm;            - Haste e Suporte para Célula;            - 01 Manual de Instruções;            - 100ml padrão de condutividade            Acessórios Opcionais - Célula de Condutividade de outras constantes;            - Padrões de Condutividade            LOTE 15            PPG - 1 UND</p>							
039	<p>55853 Divã para exames clínicos, estrutura tubular de 1 1/4 pintada, cabeceira reclinável, leito acolchoado de espuma e corvin lavável, pés dobráveis, acompanha suporte para lençol.            Dimensões: 1,80 x 0,65 x 0,80cm.            LOTE 16            PPG - 1 UND</p>	Perm.	UND	1				
040	<p>55854 Condensador de bola com uma junta macho ou fêmea esmerilhada, intercambiável comprimento útil mm200, comprimento total 300 junta 24/40; comprimento útil mm 300 comprimento total 450mm junta 29/42            LOTE 17            PPG - 2 UND</p>	Perm.	UND	2				
041	<p>55899 <b>BOMBA, de vacuo, com as seguintes características técnicas:</b>            - Potencia minima 1/4 HP com pistão revestido em teflon, isento de óleo, uso continuo.            - Gabinete em aço carbono com tratamento anti-corrosivo e pintura eletrostática            - Seguranca: dispositivo para retenção de contaminantes            - Pressão: 2 a 30 lbf/pol2.            Vácuo: 5 a 620 mm/Hg.            Vazão: 35 L/min.            Registro: com indicador analógico para regulagem de vácuo e pressão.            Dimensão total: L=370 x P=270 x A=280mm.            Peso: 10 kg.</p>	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008 ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<p><b>Tensão: 220 Volts.</b>  <b>Manual de Instruções e Certificado de Garantia Mínima de 01 (um) ano.</b>            LOTE 18            PPG - 1 UND</p>							
042	56084 <b>FORNO MUFLA DIGITAL microprocessado - Dimensões A=110 x L=110 x P=200mm; temperatura 1200°C - 220V Monofásico; Faixa de trabalho entre 0 a 1200°C.</b> LOTE 18 L.ENG.ALIM - 1 UND	Perm.	UND	1				
043	3637 <b>FORNO MUFLA DIGITAL microprocessado - Dimensões A=150 x L=150 x P=300mm; temperatura 1200°C - 220V Monofásico; Faixa de trabalho entre 0 a 1200°C.</b> LOTE 18 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
044	33766 <b>LUPA esteoscópica binocular com aumento de 2x e 4x</b> LOTE 19 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				
045	55279 <b>CAMARA BOD COM FOTOPERIODO, COM AS SEGUINTE CARCATERÍSTICAS:</b> Gabinete: aço 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi Câmara interna: AISI304, volume 780 litros Dimensões da câmara (LxPxA): 1000x600x1300mm Isolação: isopor de alta densidade Aquecimento: resistência 1500W Temperatura de trabalho: 0 a 60°C Segurança: termostato eletromecânico para temperaturas acima de 60°C Programação da temperatura de segurança: mínimo de 2º abaixo e acima do set point com alarme audiovisual e desligamento automático Controlador de temperatura: microprocessado PID, indicação digital Sensor: tipo PT100, ±0,1°C; Suportes e prateleiras: 8 suportes e 8 prateleiras; Espaçamento entre as prateleiras: 140mm	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008 ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	<b>Alimentação: 220V</b> LOTE 20 PPG - 1 UND							
046	34007 <b>EXTRATOR DE OLEOS E GRAXA DE SOLVENTES TIPO SOXHLET MA-044/850</b> LOTE 21 L.ENG.ALIM - 1 UN	Perm.	UN	1				
047	56087 <b>Digestor / destilador / Neutralizador de nitrogênio. Equipamento destinado a análise de proteínas.</b> LOTE 22 L.ENG.ALIM - 1 UND	Perm.	UND	1				
048	56085 <b>Espectrofotômetro Digital</b>  Gabinete em material plástico resistente; Indicação digital em display tipo cristal líquido; Faixa de Transmitância de 0 % a 100%T; Faixa de Absorvância de 0 a 2 Abs; Comprimento de onda regulável entre 360 e 1000 nanômetros; Seleção do comprimento através de dial; Precisão do comprimento de onda, melhor do que ± 4 nanômetros; Reprodutibilidade do comprimento de onda ± 2 nanômetros; Compartimento de amostra para uso de tubo de ensaio com até 16 mm e adaptador para uma cubeta retangular 10 x 10 mm; Sistema de obstrução automática do caminho ótico para ajuste do 0%T; Volts: 110/220 Potência: 20 Watts Comprimento da Onda: 360 a 1000 Dimensões (AxLxP) cm: 15 x 32 x 27  LOTE 23 L.ENG.ALIM - 1 UND	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requisitantes:** PPG, L.ENG.ALIM

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
049	56086 <b>CAPELA para exaustao de gases com estrutura construida em fibra de vidro, com espessura de 3 mm de cor branca, com dimensoes de 80 x 60 x 90 cm (largura x altura x profundidade). Composta por porta frontal em acrilico cristal transparente com deslocamento vertical com contrapeso; dutos de exaustao em PVC rigido branco, diametro 200 mm; exaustor centrifugo 1/3 CV, protegido contra corrosao, capacidade de exaustao de 60 m3/min.; luminaria isolada IP 44, com lampada incandescente blindada. Interruptores para luminaria, exaustor e tomada de forca universal; dois bicos escalonados em latao 1/2", com registro para entrada de liquidos e gases: pia interna para liquidos com dreno. Com servico de instalacao.Tensao bivolts.</b> LOTE 24 L.ENG.ALIM - 1 UND	Perm.	UND	1				
050	56107 <b>Mesa Agitadora de Bancada Gabinete e estrutura construído em 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva; Bandeja de agitação com capacidade para 25 erlenmeyer de 250 ml; Motor de indução trifásica; Alimentação 220 volts monofásico; Potência: 300 watts; Faixa de Trabalho - Agitação: 20 a 250 Rpm; Dimensões Externa: L=440 x P=440 x A=400 mm.</b> LOTE 25 PPG - 1 UND	Perm.	UND	1				

**Observação:**

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: 45.083-900

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 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.

1.1.4 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 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.

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB  3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Catálogo	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 20/6/2008  ALLEN KRSTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL
--	----------------------------	---



**Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB**  
**Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH**  
**Pregoeiro Oficial PORTARIA 469 DE 03 DE ABRIL DE 2008**

**Folha:** 0015  
**Data:** 20/6/2008  
**Licitação nº:** 027/2008  
**Modalidade:** Pregão

### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Equipamentos para Laboratório

**Unid. Requirantes:** PPG, L.ENG.ALIM

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

<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	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS			
3/7/2008 09:00:00 U.E.S.B - Vitória da Conquista				Catálogo	Data 20/6/2008	<hr/> ALLEN KRYSYTHIANO SARAIVA FIGUEIREDO Presidente da COPEL		