



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA Nº 1121, PUBLIC. NO DOE DE 07 DE MARÇO DE 2010

Folha: 0001

Data: 12/11/2010 :

Licitação nº: 057 /2010

Modalidade: Carta Convite

## PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Consumo(Fibras Aéreas)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
001	107002-5 <b>Cabo óptico para instalações aéreas com as seguintes especificações: deve ser auto sustentado para vãos de no mínimo 80 metros; construído com no mínimo 12 (doze) fibras ópticas monomodo 9/125 m pintadas; reunidas em grupos e protegidas por tubos geleados; núcleo formado por tubos encordoados ao redor de um elemento central não metálico impregnado com gel e enfaixado com fitas plásticas; revestimento interno material termoplástico na cor preta; elemento de tração formado por feixe de aramida que conferem ao cabo a resistência mecânica necessária; revestimento externo em material termoplástico; resistente a intempéries; na cor preta; NÃO RETARDANTE A CHAMA. Especificações Aplicáveis: Deverá esta de acordo com a norma NBR 13488:2005 - Fibras ópticas tipo monomodo de dispersão normal e NBR 14160:2005 – Cabo óptico dielétrico aéreo autosustentado. Deverão ser apresentadas, juntamente com a proposta comercial do licitante : Catálogo ou folder do material.</b> LOTE 001	Consumo	M	11000				
002	107004-7 <b>Alça de Passagem: devem vir com todas as ferragens necessárias para a fixação nos postes. Deverão ser apresentadas, juntamente com a proposta comercial do licitante : catálogo ou folder do equipamento.</b> LOTE 002	Consumo	UND	220				
003	107005-8 <b>Alça de ancoragem: devem vir com todas as ferragens necessárias para a fixação nos postes. Deverão ser apresentadas, juntamente com a proposta comercial do licitante : catálogo ou folder do equipamento.</b> LOTE 002	Consumo	UND	175				
004	107006-9 <b>Caixa de emenda aérea para no mínimo 12 fibras ópticas, conforme as seguintes especificações: Possuir sistema manual de fechamento do cabeçote; Possuir sistema manual de vedação das portas; Deverá permitir reentrada sem utilização de materiais adicionais; Deverá ser compatível com cabos ADSS. Deverá ser compatível com uma extensa gama de diâmetros de cabos; Possuir amplas portas expressas para entrada de cabos; Possuir pronto acesso (média 10 seg); Deverá ser de fácil instalação de derivações futuras; Possuir multi-derivação por uma porta; -derivação por uma porta; Possuir amplo espaço interno para acomodação de tubo loose; Possuir bandeja tipo basculante com travamento para facilitar o acesso; Possuir raio de curvatura de 38 mm da fibra na bandeja; Deverá permitir a retirada das emendas e a substituição de cabos pela abertura existente entre as portas expressas. Possuir sistema de fechamento sem necessidade de ferramentas especiais, maçarico ou soprador térmico. Possuir diâmetro de 6,5"(pol.) com acessórios para instalação de 2 cabos</b>	Consumo	UND	8				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 29/11/2010 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Amostra	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 12/11/2010 : 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 Nº 1121, PUBLIC. NO DOE DE 07 DE MARÇO DE 2010

Folha: 0002

Data: 12/11/2010 :

Licitação nº: 057 /2010

Modalidade: Carta Convite

### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Consumo(Fibras Aéreas)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
	principais e com uma bandeja para no mínimo 12 emendas de fibras ópticas. Deverão ser apresentadas, juntamente com a proposta comercial do licitante: Catálogo ou folder do equipamento; O equipamento deverá possuir garantia de 1 ano pelo fabricante. LOTE 002							
005	107020-1 Adaptador SFP Monomodo LC para distâncias de até 10 km conforme as seguintes especificações: Deve suportar Ethernet 1000Base-LX; Deve ser compatível com fibra óptica do tipo monomodo; Deve possuir o conector do tipo LC; Deve atender a distância de 10 km; LOTE 003	Consumo	UND	8				
006	107021-2 Adaptador SFP Multimodo LC para distâncias de até 550 metros conforme as seguintes especificações: Deve suportar Ethernet 1000Base-SX; Deve ser compatível com fibra óptica do tipo multimodo; Deve possuir o conector do tipo LC; Deve atender a distância de 550 metros; LOTE 003	Consumo	UND	16				
007	107022 IPS (Intrusion Prevention System) tipo 1 - Equipamento utilizado para monitorar as atividades da rede com objetivo de identificar e prevenir ameaças de vírus, worms, spmams, entre outros. Deve ter as seguintes especificações: Deve implementar prevenção de ataques dos seguintes tipos: a) DDoS (Distributed Denial of Service); b) DNS query/SYN/ICMP/UdP/arP flood; c) SYN cookie proxySQL injection filtering; d) IP/MaC binding; e) IP spoofing detection; f) ARP reverse query checking e; g) Management interfaces disabled by default; Deve implementar HTTP URL Content Filtering baseadas em palavras-chave e expressões regulares fornecidas pelos usuários; Deve suportar gerenciamento SNMP, v1, v2 e v3, Web via http/https e linha de comando, através dos protocolos ssh e telnet; Deve permitir no mínimo 500.000 (quinhentas mil) conexões (sessões) concorrentes e throughput mínimo de 200 mbps; Deve possuir no mínimo 2 anos de garantia com cobertura à: a) defeitos em qualquer parte física da unidade incluindo fonte de alimentação e ventiladores e; b) sistema operacional "IOS ou firmware" onde deve ser disponibilizado acesso direto ao site do fabricante para download de novas versões que contenham correções e/ou atualizações; Marca de referência SECPATH F100-A LOTE 004	Perm.	UND	1				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 29/11/2010 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Amostra	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL Data 12/11/2010 :
--	---------------------------	--



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB

Pro-Reitoria Administrativa e Recursos Humanos - PRARH

Comissão Permanente de Licitação - COPEL PORTARIA Nº 1121, PUBLIC. NO DOE DE 07 DE MARÇO DE 2010

Folha: 0003

Data: 12/11/2010 :

Licitação nº: 357 /2010

Modalidade: Carta Convite

### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Consumo(Fibras Aéreas)

**Unid. Requisitantes:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
008	107023 <b>IPS (Intrusion Prevention System) tipo 2 - Equipamento utilizado para monitorar as atividades da rede com objetivo de identificar e prevenir ameaças de vírus, worms, spmams, entre outros. Deve ter as seguintes especificações: Deve implementar prevenção de ataques dos seguintes tipos: a) DDoS (Distributed Denial of Service); b) DNS query/SYN/ICMP/UdP/arp flood; c) SYN cookie proxySQL injection filtering; d) IP/MaC binding; e) IP spoofing detection; f) ARP reverse query checking e; g) Management interfaces disabled by default; Deve implementar HTTP URL Content Filtering baseadas em palavras-chave e expressões regulares fornecidas pelos usuários; Deve suportar gerenciamento SNMP, v1, v2 e v3, Web via http/https e linha de comando, através dos protocolos ssh e telnet; Deve permitir no mínimo 1.000.000 ( Um milhão) conexões (sessões) concorrentes e throughput mínimo de 1.5 gbps; Deve possuir no mínimo 2 anos de garantia com cobertura à: a) defeitos em qualquer parte física da unidade incluindo fonte de alimentação e ventiladores e; b) sistema operacional "IOS ou firmware" onde deve ser disponibilizado acesso direto ao site do fabricante para download de novas versões que contenham correções e/ou atualizações. Marca de referência SECPATH F1000-A</b> LOTE 004	Perm.	UND	1				
009	107025 <b>Serviço de Lançamento de Cabo Óptico Aéreo de 12 fibras incluindo toda as ferramentas e projetos necessários para a execução do serviço : os lançamentos serão nos campi das cidades de Jequié e Itapeginga; os lançamentos serão divididos nas seguintes proporções entre os dois campi: 60% (Sessenta por cento), ou seja, 6600 (seis mil e seissentos) metros em Jequié e; 40% (Quarenta por cento), ou seja 4.400 (quato mil e quatrocentos) metros em Itapeginga; a empresa contratada deve possuir o registro no CREABA (Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura da Bahia); a empresa contratada deve registrar a obra junto à marca fornecedora das fibras ópticas; a empresa contratada deve apresentar um responsável técnico pela obra junto ao conselho regional de engenharia; a empresa contratada será responsável por todos os custos dos projetos necessários para a aprovação da obra na empresa concessionária de energia elétrica - COELBA. A empresa contratada deve dar garantias do serviço de pelo menos 2 anos;</b> LOTE 005	Serviço	M	11000				

LOCAL E DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS Comissão Permanente de Licitação - UESB 29/11/2010 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista	APRESENTAR  Amostra	PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS  Data 12/11/2010 : 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 Nº 1121, PUBLIC. NO DOE DE 07 DE MARÇO DE 2010

Folha: 0004

Data: 12/11/2010 :

Licitação nº: 057 /2010

Modalidade: Carta Convite

### PEDIDO DE COTAÇÃO - ANEXO I

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

**Objeto:** Consumo(Fibras Aéreas)

**Unid. Requisites:**

Item	Código/Descrição do Bem	Tipo Mat.	UF	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	Marca/Modelo	Pzo.Ent
010	107026 <b>Serviço de fusão de fibras Ópticas : as fusões serão realizadas nos campi das cidades de Jequié e Itapetinga; as fusões serão divididas nas proporções de 60% (Sessenta por cento) em Jequié e 40% (quarenta por cento) em Itapetinga; a empresa contratada deve dar garantias do serviço de pelo menos 2 anos;</b> LOTE 006	Serviço	UND	84				

**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 Almoxarifado 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 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.

1.1.4 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
29/11/2010 2:30:00 P.M. S.B - Vitória da Conquista				Amostra
				PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/RECURSOS HUMANOS
				ADALBERTO COSTA JÚNIOR Presidente da COPEL
				Data 12/11/2010 :