

**ANEXO III****DETALHAMENTO COMPLETO DOS ITENS****CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE TRANSCEPTORES PARA O CENTRO DE INFORMÁTICA DA UFPE**Ref.: **SELEÇÃO PÚBLICA Nº 005/2022**

<b>QUANTIDADE</b>	<b>ITEM</b>
30	Transceptor SFP+ Óptico Single TX1330/RX1270nm SM - 10GbE – 10Km Características Gerais 1. Deve ser padrão Transceptor SFP+ Óptico de alta performance para links de dados sobre uma única fibra monomodo, alcance de 10km, transmissor no comprimento de onda 1330nm e receptor de 1270nm; 2. Deve suportar velocidade de 10 Gigabit; 3. Deve possuir Digital Diagnostics Monitoring (DDM); 4. Deve possuir conector tipo LC; 5. Deve ser do tipo hot-plug; 6. Deve ser compatível com o item 2 deste Termo de Referência; 7. Deve possuir compatibilidade com os switches Ruckus ICX, sendo fornecido pelo mesmo fabricante ou possuir os selos de qualidade CE, TUV e RoHS acrescido da customização da EEPROM para o mesmo fabricante do switch; 8. Deve ter comprovação técnica de todas as características exigidas, independente da descrição da proposta do fornecedor, através de documentos que sejam de domínio público cuja origem seja exclusivamente do fabricante. A simples repetição das especificações do termo de referência sem a devida comprovação acarretará a desclassificação da empresa proponente. 9. Deve possuir garantia mínima de 10 (dez) anos ofertada pelo fabricante do produto.
30	Transceptor SFP+ Óptico Single TX1270/RX1330nm SM - 10GbE – 10Km Características Gerais 1. Deve ser padrão Transceptor SFP+ Óptico de alta performance para links de dados sobre uma única fibra monomodo, alcance de 10km, transmissor no comprimento de onda 1270nm e receptor de 1330nm; 2. Deve suportar velocidade de 10 Gigabit; 3. Deve possuir Digital Diagnostics Monitoring (DDM); 4. Deve possuir conector tipo LC; 5. Deve ser do tipo hot-plug; 6. Deve ser compatível com o item 1 deste Termo de Referência; 7. Deve possuir compatibilidade com os switches Ruckus ICX, sendo fornecido pelo mesmo fabricante ou possuir os selos de qualidade CE, TUV e RoHS acrescido da customização da EEPROM para o mesmo fabricante do switch; 8. Deve ter comprovação técnica de todas as características exigidas, independente da descrição da proposta do fornecedor, através de documentos que sejam de domínio público cuja origem seja exclusivamente do fabricante. A simples repetição das especificações do termo de referência sem a devida comprovação acarretará a desclassificação da empresa proponente; 9. Deve possuir garantia mínima de 10 (dez) anos ofertada pelo fabricante do produto;
10	Transceptor SFP Óptico Single TX1550/RX1310nm SM - 1GbE – 10Km Características Gerais 1. Deve ser padrão Transceptor SFP Óptico de alta performance para links de dados sobre uma única fibra monomodo, alcance de 10km, transmissor no comprimento de onda 1550nm e receptor de 1310nm; 2. Deve suportar velocidade de 1 Gigabit; 3. Deve possuir Digital Diagnostics Monitoring (DDM); 4. Deve possuir conector tipo LC; 5. Deve ser do tipo hot-plug; 6. Deve ser compatível com o item 4 deste Termo de Referência 7. Deve possuir compatibilidade com os switches Ruckus ICX,

	sendo fornecido pelo mesmo fabricante ou possuir os selos de qualidade CE, TUV e RoHS acrescido da customização da EEPROM para o mesmo fabricante do switch. 8. Deve ter comprovação técnica de todas as características exigidas, independente da descrição da proposta do fornecedor, através de documentos que sejam de domínio público cuja origem seja exclusivamente do fabricante. A simples repetição das especificações do termo de referência sem a devida comprovação acarretará a desclassificação da empresa proponente. 9. Deve possuir garantia mínima de 10 (dez) anos ofertada pelo fabricante do produto;
10	Transceptor SFP Óptico Single TX1310/RX1550nm SM - 1GbE – 10Km Características Gerais 1. Deve ser padrão Transceptor SFP Óptico de alta performance para links de dados sobre uma única fibra monomodo, alcance de 10km, transmissor no comprimento de onda 1310nm e receptor de 1550nm; 2. Deve suportar velocidade de 1 Gigabit; 3. Deve possuir Digital Diagnostics Monitoring (DDM); 4. Deve possuir conector tipo LC; 5. Deve ser do tipo hot-plug; 6. Deve ser compatível com o item 3 deste Termo de Referência; 7. Deve possuir compatibilidade com os switches Extreme Summit, sendo fornecido pelo mesmo fabricante ou possuir os selos de qualidade CE, TUV e RoHS acrescido da customização da EEPROM para o mesmo fabricante do switch. 8. Deve ter comprovação técnica de todas as características exigidas, independente da descrição da proposta do fornecedor, através de documentos que sejam de domínio público cuja origem seja exclusivamente do fabricante. A simples repetição das especificações do termo de referência sem a devida comprovação acarretará a desclassificação da empresa proponente. 9. Deve possuir garantia mínima de 10 (dez) anos ofertada pelo fabricante do produto;