

Pedido de Cotação

Número: 1181/2022

Empresa: FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA
 Usuário: STELLA GLAUCE NOLASCO MONTEIRO - Data: 17/11/2022 - Hora: 10:46

Data do Pedido: 17/11/2022

Data Limite para Entrega de Proposta: 21/11/2022

Projeto: 1751 - ANÁLISE DOS MÉTODOS DE MONITORAMENTO - BRASKEM LINHA 3

Comprador: STELLA GLAUCE NOLASCO MONTEIRO

Coordenador: JUCIELA CRISTINA DOS SANTOS

Estando a FUNDEPES - FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA - interessada na aquisição de Materiais de Permanente, para atender ao Convênio: 1751 - ANÁLISE DOS MÉTODOS DE MONITORAMENTO - BRASKEM LINHA 3, este departamento solicita a Vossa Senhoria, apresentar proposta comercial, de acordo com as especificações constantes neste documento, em moeda nacional.

A presente aquisição é regida pelo decreto nº 8.241/14.

Sub-Grupo	Material/Serviço	Unidade	Quantidade
EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	COMPUTADOR	UNIDADE	2,00
Detalhe do Material/Serviço:	PROCESSADOR COM 9 NÚCLEOS, 16-CORE, 24-THREADS, 3.2GHZ (5.2GHZ TURBO), CACHE 3MB, LGA1700, BX8071512900KF; /// MONITOR COM 23.5 POLEGADAS; CURVATURA DA TELA: 1800R; PROPORÇÃO DE TELA 16:9; BRILHO MÍNIMO DE 250CD/M2; CONTRASTE ESTÁTICO 3,000:1(TYP); TEMPO DE RESPOSTA 4MS (GTG); RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080; ÂNGULO DE VISÃO (HORIZONTAL / VERTICAL): 178° (H) / 178° (V); TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 144HZ; TIPO DE PAINEL: VA; SUPORTE DE COR: 16.7 M; POSSUIR RECURSO FREESYNC; POSSUIR INTERFACE DE CONEXÃO HDMI/DP. /// - CPU: FAN 3 X 120 MM ARGB; VELOCIDADE DO VENTILADOR : 800 ~ 2500 RPM / 10; TIPO DE ROLAMENTO: LUVA (GRAFENO NANO LUBRIFICANTE) ; FLUXO DE AR: 16,92 ~ 60,07 CFM PRESSÃO DE AR: 0,25 ~ 3,14 MMH2O; EXPECTATIVA DE VIDA: 73.500 HORAS; NÍVEL DE RUÍDO: 7,9 ~ 37,6 DBA ? RADIADOR E BLOCO: DIMENSÕES: 394 X 119 X 27MM DIMENSÕES DA BOMBA: 82 X 82 X 74MM MATERIAL DO RADIADOR: ALUMÍNIO MATERIAL DO BLOCO: COBRE, SOQUETE CPU 2066, 2011,1366,115X, 1200,1700 TR4, AM4, STRX4 ? SOQUETE CPU: 2066, 2011,1366,115X, 1200,1700 TR4, AM4, STRX4 ? TELA DE LCD: 60 X 60 MM LCD EM CORES./// - PLACA MÃE: SUPORTE PARA PROCESSADORES, MEMÓRIA: SUPORTAR DUAL CHANNEL DDR4 5000 (OC) / 4333 (OC) / 4133 (OC) / 400/3800/3733/3600/3200/2933/2800/2666/2400/2133; 4 X DDR4 DIMM SLOT DE MEMÓRIA, MÁX. SUPORTE DE ATÉ 128 GB DE MEMÓRIA; CADA DIMM SUPORTANDO MÓDULO DDR4 NÃO-ECC 4/8/16/32 GB; SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA EXTREME MEMORY PROFILE (XMP); VÍDEO INTEGRADO: POR MODELO DE CPU; SUPORTE PARA DX12; SUPORTE PARA HDCP; ARMAZENAMENTO: TOTAL SUPORTA 4X SOQUETE M.2 E 8X SATA III (6 GB / S) PORTAS. 8 X SATA III (6 GB / S) CONECTOR: SUPORTA AHCI, RAID 0, 1, 5, 10 (SUPORTE APENAS SATA_1 ~ SATA_4). TECNOLOGIA DE ARMAZENAMENTO RÁPIDO: - 1 X M.2 (CHAVE M) SOQUETE (M2 PCIE4 64G 1): SUPORTA MÓDULO SSD M.2 TIPO 2280; SUPORTA PCIE 4.0X 4 (64 GB / S) - NVME / AHCI SSD. - 1 X M.2 (M KEY) SOQUETE (M2 PCIE4 64G 2): SUPORTA M.2 TIPO 2280/22110 MÓDULO SSD; SUPORTA PCIE 4.0X 4 (64GB / S) - NVME / AHCI SSD; - 1 X M.2 (M KEY) SOCKET (M2 PCIE4 64G 3): SUPORTA MÓDULO SSD M.2 TIPO 2280/22110; SUPORTA PCIE 4.0X 4 (64 GB / S) - NVME / AHCI SSD; -1 X M.2 (CHAVE M) SOQUETE (M2 PCIE3 32G SATA): SUPORTA M.2 TIPO 2242/2260/2280/22110 MÓDULO SSD; SUPORTA PCIE 3.0X 4 (32 GB / S) - NVME / AHCI SSD E SATA III (6 GB / S) SSD; LAN: I225-V 10/100/1000/2500 MB/S NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA, CAPACIDADE HALF / FULL DUPLEX; // CODEC DE ÁUDIO: CANAIS ALC1220 7.1, ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO, HI-FI (FRONTAL TRASEIRO); // USB: 2 X PORTAS USB 3.2 (GEN2X2) TIPO C (1 EM I / O TRASEIRO E 1 VIA CONECTOR INTERNO), 9 X PORTAS USB 3.2 (GEN) (7 EM I / OS TRASEIROS E 2 VIA CONECTOR INTERNO), 4 X PORTAS USB 2.0 (4 VIA CABEÇALHO INTERNO); // SLOT DE EXPANSÃO 2 X SLOTS PCIE 5.0 X 16 (MODO X16 OU X8), 1 X SLOT PCIE 4.0 X 16 (MODO X4); // PORTAS TRASEIRAS: 2 X PORTAS DE ANTENA WIFI; 2 X PORTAS HDMI (2.0 / 1.4); 2 X PORTAS DP (1.4 / 1.2); 7 X PORTAS USB 3.2 (GEN2); 1 X PORTA USB 3.2 (GEN2X2) TYPE-C-C; 5 X CONECTOR DE ÁUDIO; 1 X PS / 2-PORTA DE TECLADO E MOUSE; 1 X 2,5 GIGABIT LAN; 1 X SPDIF OUT; // PAINEL INTERNO: 8 X CONECTOR SATA III (6 GB / S); 1 X M.2 (CHAVE E) SOQUETE: SUPORTA MÓDULO WI-FI E BLUETOOTH DO TIPO 2230; 2 X CONECTORES USB 2.0 (CADA CONECTOR SUPORTA 2 PORTAS USB 2.0); 1 X USB CONECTOR 3.2 (GEN2) (CADA CONECTOR SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 (GEN2)); 1 X PORTA USB 3.2 (GEN2X2) TYPE-C (CADA CONECTOR SUPORTA 1 PORTA USB 3.2 (GEN2X2)); 2 X CONECTORES DE ALIMENTAÇÃO DE 8 PINOS; 1 X 24 -CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO DE PINO; 1 X CONECTOR DE VENTONINHA DA CPU; 1 X CONECTOR DE REFRIGERAÇÃO DE ÁGUA DA CPU (CPU OPT); 3 X CONECTORES DE VENTONINHA DO SISTEMA; 2 X CONECTOR DE VENTONINHA MOSFET; 1 X CONECTOR DO PAINEL FRONTAL; 1 X CONECTOR DE ÁUDIO FRONTAL; 1 X CONECTOR DE ALTO-FALANTE ESTÉREO INTERNO; 1 X BOTÃO DE INTERRUPTOR CMOS CLARO; 1 X BOTÃO DO INTERRUPTOR DE ALIMENTAÇÃO; 1 X BOTÃO DE REINICIALIZAÇÃO; 1 X CONECTOR DE PORTA COM; 1 X CONECTOR TPM; 1 X CONECTOR THUNDERBOLT; 2 X CONECTORES DE LED (5V); 1 X CONECTOR DE LED (12V); 1 X CONECTOR DE LED IO; 1 X CONECTOR DE LED SB; MONITORAMENTO: CPU / MONITORAMENTO DE TEMPERATURA DO SISTEMA MONITORAMENTO DE CPU / VENTONINHA DO SISTEMA INTELIGENTE / MANUAL CONTROLE DE VENTONINHA DA CPU MONITORAMENTO DE TENSÃO DO SISTEMA; FORMATO: ATX; SISTEMA OPERACIONAL: SUPORTA WINDOWS 10 (64 BITS) / 11 (64 BITS) E LINUX; DIMENSÕES: 30,5 CM X 24.4 CM /// - MEMÓRIA: CAPACIDADE DE 64 GB (2 X 32 GB); FREQUÊNCIA DE 3200 MHZ; TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; LATÊNCIA: 16-20-20-38; TENSÃO: 1.35V; PINO DE MEMÓRIA: 288; FORMATO DE MEMÓRIA: DIMM; CLASSIFICAÇÃO DE VELOCIDADE: PC4-25600; /// - PLACA DE VÍDEO: GPU: RTX 3080; CLOCK: 1800 MHZ; NÚCLEOS CUDA: 8740; CLOCK DE MEMÓRIA: 19000 MHZ; MEMÓRIA: 10 GB; TIPO: GDDR6X; INTERFACE DE MEMÓRIA: 320 BIT; LARGURA DA BANDA: 760 GB/S; INTERFACE: PCI-E 4.0 X 16; RESOLUÇÃO MÁXIMA: 7680 X 4320; VISUALIZAÇÃO MÚLTIPLA: 4; DIRECTX: 12 ULTIMATE; OPENGL: 4.6; ENTRADAS: 3 X DISPLAYPORT 1.4ª, 2 X HDMI 2.1; CONECTORES: 2 X 8 PINOS; DIMENSÕES: 320 X 129 X 55 MM. /// - SSD COM CAPACIDADE DE 2TB; FORMATO M.2 2280; INTERFACE: PCI-EXPRESS 4.0 X 4, NVME 1.4; NAND: FLASH 3D TLC; CACHE DDR EXTERNO: DDR4 2 GB; VELOCIDADE DE LEITURA: ATÉ 7000 MB/S; VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO: ATÉ 6850 MB/S; IOPS DE LEITURA ALEATÓRIA: ATÉ 650K; IOPS DE GRAVAÇÃO ALEATÓRIA: ATÉ 700K. /// - HD COM CAPACIDADE DE 8 TB; FORMATO 3.5?; INTERFACE: SATA;		

Pedido de Cotação

Número: 1181/2022

Empresa: FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA
Usuário: STELLA GLAUCE NOLASCO MONTEIRO - Data: 17/11/2022 - Hora: 10:46

TAMANHO DO CACHE: 256 MB; VELOCIDADE: 7200 RPM; COMPATIBILIDADE: PROJETADA COM A TECNOLOGIA CMR PARA EMPRESAS MÉDIAS OU GRANDES EM SISTEMAS NAS OTIMIZADOS POR RAID COM ATÉ 24 COMPARTILHAMENTOS. PERFEITA PARA ARQUIVAMENTO, COMPARTILHAMENTO E PROCESSAMENTO DE CARGAS DE TRABALHO DE ALTA INTENSIDADE; TECNOLOGIA DE GRAVAÇÃO: CMR; TAXA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 235 MB/S /// GABINETE: PLACA MÃE SUPOORTADA: ATX, MICRO-ATX, MINI-ITX E E-ATX; ENTRADAS: 4 X USB 3.0, 1 X ENTRADA/SAÍDA DE ÁUDIO, 1 X USB 3.1 TIPO C; VENTONHAS INCLUSAS: FRENTE: 2 X 120 MM // TRASEIRA: 1X 120 MM; VENTONHAS SUPOORTADAS: FRENTE - 4 X 120 MM, 3 X 140 MM // SUPERIOR: 3 X 120 MM, 3 X 140 MM // PARTE INTERNA: 4 X 120 MM // TRASEIRA: 1 X 120 MM, 1 X 140 MM; WATER COOLER SUPOORTADO: FRENTE: 120 MM / 140 MM / 240 MM / 280 MM / 360 MM / 420 MM / 480 MM // PARTE INTERNA: 120 MM / 240 MM / 360 MM / 480 MM // SUPERIOR: 120 MM / 140 MM / 240 MM / 280 MM / 360 MM / 420MM // TRASEIRA ? 120 MM / 140 MM; BAIAS: 4 X SSDS DE 2,5", 6 X HDDS DE 3,5"; SLOTS DE EXPANSÃO: 8 HORIZONTAL 3 VERTICAL; COMPRIMENTO MÁXIMO DA PSU: 225 MM; ALTURA MÁXIMA DO COOLER DA CPU: 190 MM; COMPRIMENTO MÁXIMO DA VGA: 450 MM; FONTE DE ENERGIA SUPOORTADA: ATX; MATERIAL DA JANELA LATERAL: VIDRO TEMPERADO; COR: BRANCO; DIMENSÕES: 550 X 248 X 600 MM. /// FONTE: POTÊNCIA: 1050W; EFICIÊNCIA: 80 PLUS PLATINUM; VENTONHA: 135MM SILENCIOSA HDB; PROTEÇÕES: UVP, OCP,SCP, OVP, OTP, OPP, E PROTEÇÃO DE REVESTIMENTO CONFORMAL; ENTRADA AC: AC100-240V~, 47-63HZ 15-7A; CONECTORES: 1 X PRINCIPAL 24P (20 4), 1 X CPU 8 (4 4) PINOS, 1 X CPU 8 PINOS, 4 X PERIFÉRICOS 4 PINOS, 12 X S-ATA 5 PINOS, 9 X PCI-E (6 2) PINOS; MODULAR: TOTALMENTE; DIMENSÕES: 180 X 150 X 86 MM

Local Previsto p/ Entrega/Execução: RUA MINISTRO SALGADO FILHO, 78, MACEIO, PITANGUINH, AL

As mercadorias entregues deverão vir acompanhadas da documentação fiscal, juntamente com cópia da ordem de fornecimento/serviço, no horário estabelecido.

VALIDADE DOS PRODUTOS:

Os produtos deverão ser entregues acondicionados adequadamente em embalagens originais, contendo: procedência, marca prazo de validade, entre outros (no que couber) e de acordo com a legislação em vigor, observadas as suas especificações.

Os produtos devem ter na data de entrega, no mínimo 80% (oitenta por cento) do seu prazo de validade ainda por vencer, com data de validade impressa em cada item.

Todas as despesas com transporte correrão por conta da contratada, em caso de frete o valor deverá ser embutido no preço da proposta, exceto em caso de importação.

Orientações para envio de proposta: Em papel timbrado e assinado por pessoa legalmente autorizada, enviada como anexo por e-mail ao endereço compras@fundepes.br. O material deverá ser cotado com frete CIF-Maceió/AL, indicando prazo de entrega. O prazo para pagamento é de até 30 dias após a entrega. Notas fiscais devidamente atestadas, protocoladas entre os dias 01 a 15 - Pagamento dia 30 ou 31 do mês corrente. Notas fiscais devidamente atestadas, protocoladas entre os dias 16 a 31 - Pagamento dia 15 do mês subsequente. A Fundação Universitária de Desenvolvimento de Extensão e Pesquisa - FUNDEPES é consumidor final. Certosda atenção dispensada, colocamo-nos àdisposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

PENALIDADES:

1.1 - Pela inexecução total ou parcial injustificada do contrato a CONTRATANTE poderá, garantida a prévia defesa da CONTRATADA, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções:
a) ADVERTÊNCIA - sempre que forem observadas irregularidades de pequena monta para os quais tenha concorrido;
b) MULTA - no valor de 5% (cinco por cento) do valor da adjudicação;
1.2 O fornecedor que ensejar o retardamento da execução da Seleção, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantindo o direito prévio da citação e da ampla defesa, ficará impedida de participar de Seleção e contratar, pelo prazo de até cinco anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.