

Empresa: FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA  
Usuário: FABRICIO COSTA - Data: 05/03/2021 - Hora: 05:19

Data do Pedido: 05/03/2021

Data Limite para Entrega de Proposta:

Projeto: 1493 - FOXCONN - TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

Comprador: NATALIA DOS SANTOS BRAINER

Coordenador: RODRIGO DE BARROS PAES

Estando a FUNDEPES - FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA - interessada na aquisição de Materiais de Permanente, para atender ao Convênio: 1493 - FOXCONN- TRANSFORMAÇÃO DIGITAL, 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 PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO	<b>CAMERA DE VIGILANCIA</b>	UNIDADE	8,00
Detalhe do Material/Serviço:	CÂMERA IP COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: RESOLUÇÃO FULL HD; LENTE 2.8MM; ALIMENTAÇÃO POE; ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO; PADRÃO DE COMPRESSÃO H.265; ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67; SISTEMA OPERACIONAL: LINUX® EMBARCADO:: INTERFACE DO USUÁRIO: WEB, SIM E ISIC:: SENSOR DE IMAGEM: 1/2.7" 2 MEGAPIXEL PROGRESSIVE CMOS:: OBTURADOR ELETRÔNICO: AUTOMÁTICO/ MANUAL: 1/3S ~ 1/100.000S:: ILUMINAÇÃO MÍNIMA:# 0,08 LUX/F2.0 (COLORIDO, 1/3S, 30IRE)# 0,3 LUX/F2.0 (COLORIDO, 1/30S, 30IRE)# 0 LUX/F2.0 (IR LIGADO):: RELAÇÃO SINAL-RUÍDO: >50 DB:: CONTROLE DE GANHO: AUTOMÁTICO/MANUAL:: BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO/MANUAL:: COMPENSAÇÃO DE LUZ DE FUNDO: BLC/HLC/DWDR:: PERFIL DIA !!%@@ NOITE: AUTOMÁTICO (ICR) /COLORIDO/ PRETO E BRANCO:: MODOS DE VÍDEO: AUTOMÁTICO (ICR) /COLORIDO/ PRETO E BRANCO:: DETECÇÃO DE VÍDEO: ATÉ 4 REGIÕES DE DETECÇÃO:: DISTÂNCIA FOCAL: 2.8 MM:: ABERTURA MÁXIMA: F2.0:: ÂNGULO DE VISÃO: H: 112° / V: 60°:: TIPO DE LENTE: FIXA:: ÍRIS: ELETRÔNICA:: TIPO DE MONTAGEM: MONTADA EM PLACA:: DISTÂNCIA MÁXIMA DO INFRAVERMELHO: 30 METROS (IR ATIVO):: ALIMENTAÇÃO: 12 VDC, POE (802.3AF):: PROTEÇÃO: CONTRA SURTOS E ONDAS ELETROMAGNÉTICAS:: NÍVEL DE PROTEÇÃO: IP67:: CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: <4,9 W:: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -10 °C ~ 60 °C:: UMIDADE RELATIVA: <95%:: DIMENSÕES (L x A x P OU A x Ø): 70,0 x 70,0 x 165,0 M		
Local Previsto p/ Entrega/Execução:	AV. LOURIVAL MELO MOTA, S/N, , MACEIÓ, TABULEIRO, AL		
EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO	<b>CAMERA IP</b>	UNIDADE	4,00
Detalhe do Material/Serviço:	CÂMERA IP DOME COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: SENSOR DE IMAGEM: 1/2.7" 5 MP PROGRESSIVE CMOS (STARLIGHT)- OBTURADOR ELETRÔNICO: AUTOMÁTICO / MANUAL (1/3S ~ 1/100000S) - TIPO DE LENTE: VARIFOCAL MOTORIZADA COM AUTO ÍRIS- DISTÂNCIA FOCAL: 2.7MM A 13.5MM - ABERTURA MÁXIMA: F1.5 - ÂNGULO DE VISÃO (RESOLUÇÃO DE 2592x1944): H: 100° ~ 28°; V:72° ~ 21° - ÂNGULO DE VISÃO (RESOLUÇÃO DE 2688x1520): H: 104° ~ 29°; V:55° ~ 16° - CONTROLE DO FOCO: AUTOMÁTICO / MANUAL - DISTÂNCIA MÁXIMA DO INFRAVERMELHO: 50 METROS (INTELIGENTE) - ZOOM ÓPTICO: 5X SENSIBILIDADE: - 0.01LUX/F1.5 (COLORIDO,1/3S) - 0.0894LUX/F1.5 (COLORIDO,1/30S) - 0LUX/F1.5 (IR LIGADO) INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EMBARCADA (AI): - DETECÇÃO DE FACE: CAPTURA DE FACE COM METADADOS (QUE PODE SER RECEBIDA PELOS GRAVADORES COM IA, PARA SER FEITO O RECONHECIMENTO FACIAL) - METADADOS DE FACE: EXPRESSÃO FACIAL, IDADE, GÊNERO, ÓCULOS, BARBA/BIGODE - CONTAGEM DE PESSOAS: ENTRADAS E SAÍDAS, E QUANTIDADE DE PESSOAS NA ÁREA - INTELIGÊNCIA PERIMETRAL: LINHA VIRTUAL, CERCA VIRTUAL (CLASSIFICAÇÃO DE HUMANOS E VEÍCULOS), DETECÇÃO DE ESTACIONAMENTO, ATITUDE SUSPEITA E AGLOMERAÇÃO DE PESSOAS - MAPA DE CALOR: RELATÓRIO DE ATÉ 1 SEMANA ANÁLISE DE VÍDEO: - DETECÇÃO DE MOVIMENTO: ATÉ 4 ÁREAS - REGIÃO DE INTERESSE: ATÉ 4 ÁREAS - MÁSCARA DE VÍDEO: ATÉ 4 ÁREAS - MUDANÇA DE CENA: SIM COMPRESSÃO DE VÍDEO:- H.264 - H.264B - H.264H - H.265- MJPEG VÍDEO:- COMPRESSÃO DE VÍDEO INTELIGENTE: SIM (EQUIVALENTE AO H.265 ) - QUANTIDADE DE STREAMS: 3 STREAMS - CONTROLE DE TAXA DE BITS: CBR / VBR - MODOS DE VÍDEO: AUTOMÁTICO / COLORIDO / PRETO E BRANCO - PERFIL DIA E NOITE: AGENDAMENTO, DIA E NOITE - COMPENSAÇÃO DE LUZ DE FUNDO: BLC / WDR (120 DB) / HLC - BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO/MANUAL/ LUZ NATURAL/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA/ AMBIENTE EXTERNO/ PERSONALIZADO - ROTAÇÃO DE IMAGEM: 00/900/1800/2700 RESOLUÇÃO DE IMAGEM: - 5MP (2592x1944) - 4MP (2688x1520) - WQHD (2560x1440) - 3MP (2304x1296)- 1080P (1920x1080) - 1.3M (1280x960) - 720P (1280x720) - D1 (704 x 480) - VGA (640 X 480) - CIF (352 x 240) TAXA DE FRAMES: - STREAM PRINCIPAL 5MP: 1 A 20 FPS - STREAM PRINCIPAL 3MP: A 4MP 1 A 30 FPS - STREAM PRINCIPAL 1MP A 2MP 1 A 60 FPS - STREAM EXTRA 1: 1 A 30 FPS - STREAM EXTRA 2: 1 A 30 FPS BIT RATE:- H.264: 8 KBPS - 8192 KBPS - H.264B: 8 KBPS - 8192 KBPS - H.264H: 8 KBPS - 8192 KBPS - H.265: 6 KBPS - 8162 KBPS - H.265: 12 KBPS - 8192 KBPS (COMPRESSÃO HABILITADA) - MJPEG: 40 KBPS - 20480 KBPS ÁUDIO: - INTERFACE DE ÁUDIO: 1 ENTRADA E 1 SAÍDA - COMPRESSÃO: G.711A / G.711MU / AAC / G.726 / G.723 REDE:- INTERFACE: RJ45 (10/100BASE-T) - SERVIÇOS DDNS: INTELBRAS DDNS, DDNS NO-IP, DYNDNS - MÁXIMO ACESSO DE USUÁRIOS: 20 USUÁRIOS - ARMAZENAMENTO: CARTÃO MICRO-SD DE ATÉ 256 GB (VENDIDO SEPARADAMENTE) E FTP - NAVEGADOR: INTERNET EXPLORER, CHROME, FIREFOX (ALGUMAS INTERFACES APRESENTAM LIMITAÇÕES) - SMARTPHONE: IOS E ANDROID - APLICAÇÕES E MONITORAMENTO: INTELBRAS SIM, INTELBRAS IP UTILITY, INTELBRAS SECURITY CENTER PROTOCOLOS E SERVIÇOS SUPORTADOS:- TCP - UDP - IPV4 - IPV6 - DHCP - ARP - ICMP - DNS - DDNS - RTSP - RTCP - HTTPS - - FILTRO IP - SIP - SMTP - SSL - TLS - UPNP® - BONJOUR - IGMP - MULTICAST - QOS - FTP - NTP - RTP - ONVIF - SNMP - INTELBRAS-1 INTERFACES:- FORMATO DO VÍDEO: NTSC - SAÍDA ANALÓGICA: SIM ALARME: - 1 ENTRADA (5MA 5VDC) - 1 SAÍDA (300MA 12VDC) - SAÍDA ANALÓGICA: SIM CARACTERÍSTICAS GERAIS: - ALIMENTAÇÃO: 12VDC 12VDC / 2A; 24VAC / 3A / POE(802.3AF) - CONSUMO: <15W - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -30 °C ~ 60 °C - UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO: <95% - NÍVEL DE PROTEÇÃO: IP67 - PROTEÇÃO ANTIVANDALISMO: IK10 - MATERIAL DO CASE: METAL		
Local Previsto p/ Entrega/Execução:	AV. LOURIVAL MELO MOTA, S/N, , MACEIÓ, TABULEIRO, AL		

Empresa: FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSAO E PESQUISA  
Usuário: FABRICIO COSTA - Data: 05/03/2021 - Hora: 05:19

EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E GRAVADOR DIGITAL

UNIDADE

1,00

FOTO

Detalhe do Material/Serviço:

GRAVADOR DE IMAGEM DIGITAL DO TIPO NVR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: SISTEMA OPERACIONAL: LINUX® EMBARCADO ; SUPORTE PARA CÂMERAS IP 32; CAPACIDADE PARA ATÉ 8 HDS; PROTOCOLOS SUPORTADOS INTELBRAS-1 E ONVIF PERFIL S; SUPORTE A FLUXOS DE VÍDEO SIMULTÂNEOS (STREAMS) DE UMA MESMA CÂMERA PARA ATÉ 3 STREAMS; ENTRADA PARA ÁUDIO 1 CANAL, RCA; SAÍDA PARA ÁUDIO 1 CANAL, RCA; SAÍDAS DE VÍDEO 1 HDMI E 1 VGA; ZOOM DIGITAL; RESOLUÇÕES SUPORTADAS NA VISUALIZAÇÃO 8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(FULL HD/1080P), 1MP(HD/720P), D1, CIF; CANAIS EM VISUALIZAÇÃO SIMULTÂNEA EM STREAM PRINCIPAL 8 MP (4K) - 1 CANAL, 6 MP - 1 CANAL, 5 MP -1 CANAL, 4 MP- 2 CANAIS 3 MP - 3 CANAIS, 2 MP (FULL HD/1080P) - 4 CANAIS, 1,3 MP -4 CANAIS, 720P-10 CANAIS; 2 PORTAS RJ45 (10/100/1000Mbps).

Local Previsto p/ Entrega/Execução: AV. LOURIVAL MELO MOTA, S/N, , MACEIÓ, TABULEIRO, AL

Orientações para envio de proposta: Em papel timbrado e assinado por pessoa legalmente autorizada, enviada como anexo por e-mail ao endereço projetos@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. Certos da atenção dispensada, colocamo-nos à disposição 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.