



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

ATA DE JULGAMENTO DA TOMADA DE PREÇO N. 2017/3250004-01

Ata de Julgamento referente à Tomada de Preço n.º **2017/3250004-01**, do tipo “menor preço unitário”, segundo especificado no item 02 do edital para **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO E PÉRMANENTE conforme descrição completa no anexo IV** e de acordo com o que prescreve a Lei 8.666, de 21/06/93, alterada por legislação posterior. A Comissão de Licitações, designada pela Ordem de Serviço n.º 01/2016, de trinta e um de maio do ano de dois mil e dezesseis, do Diretor Presidente da FATEC, constituída pela funcionária SILVIA BINOTTO, Presidente, JAQUELINE GIACOMELLI DA SILVEIRA, Presidente Substituta, TATIANE MACHADO SILVA, NEIDA FANTINEL IOP, MARTA LUCIA SANTINI DA SILVEIRA, membros, ELIANA HOFFMANN, membro substituta, reuniram-se às quatorze horas do dia treze do mês de abril do ano de dois mil e dezessete, para JULGAMENTO das propostas apresentadas pelas empresas: **RUDNEI M.DE ABREU & CIA LTDA, LUSIANE VEGNER GASS – ME e TRI SHOP INFORMÁTICA LTDA**, habilitadas em sessão anterior. Consultada a empresa **LUSIANE VEGNER GASS – ME** para uma redução de valores propostos, pois está acima do disponível no projeto para a aquisição, a mesma apresentou nova proposta reduzindo os valores dos itens 10,11,20,24 dos quais era vencedora, tendo em vista o Parecer Técnico do Coordenador do Projeto Paulo Roberto Colusso a Comissão de Licitações **DECLARA VENCEDORAS**, as empresas conforme tabela em anexo. E nada mais a constar, em cumprimento às disposições da legislação pertinente esta Comissão de Licitações submete à apreciação de Vossa Senhoria este julgamento para Homologação e Adjudicação.

Silvia Binotto
Presidente

Jaqueline Giacomelli da Silveira
Presidente Substituto

Tatiane Machado Silva
Membro

Marta Lucia Santini da Silveira
Membro

Eliana Hoffmann
Membro



TABELA DE VALORES

Item	Especificação	Quant.	Empresa	Valor Un R\$
1.	APRESENTADOR DE SLIDES MODELO DE REFERÊNCIA: R800 PROFESSIONAL WIRELESS PRESENTER - LOGITECH	03	Tri Shop	147,90
2.	BATERIA LONGA-VIDA 9V DO TIPO ZINCO-CARBONO. DEVERÁ SER ENTREGUE EM BLISTER INDIVIDUAL LACRADO.	64	Tri Shop	3,57
3.	CABO DP (DISPLAYPORT) X DP (1,5 M) 1.8M	04	Tri Shop	78,00
4.	CABO DP (DISPLAYPORT) X HDMI 1.8M	04	Rudnei	89,00
5.	CABO DVI X HDMI 1.8M	04	Tri Shop	33,00
6.	CAIXA AMPLIFICADA 100W RMS MODELO DE REFERÊNCIA: NKS PK-550	02	Rudnei	680,00
7.	CARTÃO COMPACTFLASH 128GB COM VELOCIDADE DE LEITURA/GRAVAÇÃO SUSTENTADAS DE 120/85MB/S DO TIPO VPG-20, UDMA7. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA VITALÍCIA. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK COMPACTFLASH EXTREME 128GB	06	Rudnei	620,00
8.	CARTÃO MICROSD 64GB COM VELOCIDADE DE LEITURA/GRAVAÇÃO SUSTENTADAS DE 95/90MB/S DO TIPO CLASSE 10, UHS-3. DEVE ACOMPANHAR ADAPTADOR MICROSD X SD. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA VITALÍCIA. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK MICROSD EXTREME PLUS 64GB	04	Luisiane	449,99
9.	CARTÃO SD 64GB COM VELOCIDADE DE LEITURA/GRAVAÇÃO SUSTENTADAS DE 95/90MB/S DO TIPO CLASSE 10, UHS-3. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA VITALÍCIA. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK SD EXTREME PLUS 64GB	04	Luisiane	449,99
10.	CONECTOR XLR FÊMEA 3 POLOS	20	Luisiane	19,99
11.	CONECTOR XLR MACHO 3 POLOS	20	Luisiane	19,99
12.	DISCO DE ESTADO SÓLIDO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 500GB, FORMATO 2.5" COM INTERFACE SATA 6GBPS. DEVE POSSUIR CACHE DE 512MB E SUPORTAR VELOCIDADES DE GRAVAÇÃO SUSTENTADA 520MB/S SEM O USO DE ALGORITMOS DE COMPRESSÃO. CONSUMO NÃO DEVE ULTRAPASSAR 3.5W EM PICO. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE GARANTIA DE 5 ANOS. MODELO DE REFERÊNCIA: SAMSUNG 850EVO 512GB.	06	Luisiane	1.199,99
13.	DISCO INTERNO FORMATO 3.5" PARA SERVIDOR NAS WESTERN DIGITAL (MYCLOUD EX4) COM CAPACIDADE DE 8TB, INTERFACE SATA III(6GBPS), VELOCIDADE DE 5400RPM E 128MB DE CACHE. DEVE SUPORTAR UMA TRANFERÊNCIA SUSTENTADA MÍNIMA DE 170MB/S E TER SUPORTE AO NASWARE 3.0. MODELO DE	04	Tri shop	2.159,00



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	REFERÊNCIA: SEAGATE WD80EFZX			
14.	KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO. MODELO DE REFERÊNCIA: MICROSOFT SCULPT COMFORT DESKTOP L3V-00005 "	03	Tri Shop	484,00
15.	LÂMPADA HALÓGENA DO TIPO PALITO COM POTÊNCIA DE 1000W PARA REFLETOR 220V COM BASE R7S. TEMPERATURA DE COR 3400K. MODELO DE REFERÊNCIA: OSRAM PF801R"	04	Rudnei	96,00
16.	LEITOR DE CARTÕES PROFISSIONAL DO TIPO USB3.0 COM SUPORTE DE MONTAGEM VERTICAL PARA OS SEGUINTE FORMATOS: MICROSDHC, MICROSDXC, MS, PRO, DUO, PRODUO, SDHC, SDXC, MMC E COMPACTFLASH. MODELO DE REFERÊNCIA: SANDISK IMAGEMATE ALL-IN-ONE	04	Rudnei	242,00
17.	MICROCENTRAL TELEFÔNICA IP SEM FIO COM CAPACIDADE PARA 1 LINHA FIXA, 4 CONTAS IP E 5 RAMAIS SEM FIO DECT. DEVE ACOMPANHAR CENTRAL E 5 APARELHOS COM BASE NA TENSÃO 220V (OU BIVOLT AUTOMÁTICO). MODELO DE REFERÊNCIA: TS 60 IP + 4X TS 60 R	01	Tri Shop	1.378,00
18.	MONITOR PARA COMPUTADOR DE 27" COM RESOLUÇÃO DE 1080P E PAINEL IPS COM TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 5MS COM SINTONIZADOR RF(TV) PARA RETORNO DE VÍDEO. MODELO DE REFERÊNCIA: LG M2752D"	02	Tri Shop	1.467,00
19.	PLATE DE ENGATE RAPIDO PARA TRIPÉ/MONONOPE. MODELO É COMPOSTO POR DUAS PEÇAS (BASE E TRILHO) E DEVE SER TOTALMENTE COMPATÍVEL COM OS EQUIPAMENTOS MANFROTTO E POSSUIR TRAVA POR BOTÃO PARA SEGURANÇA E TRAVA POR ROSCA PARA FIXAÇÃO. DEVE ACOMPANHAR PARAFUSO DE MONTAGEM PARA A FIXAÇÃO DA CAMERA NA HOT PLATE. MODELO DE REFERÊNCIA: PLATE ENGATE RAPIDO MAXI GRUA PARA MANFROTTO"	04	Rudnei	280,00
20.	SLIDER TRAVELLING DE 60CM DO TIPO ""DOLLY"" PARA FILMADORA. DEVE SUPTORAR EQUIPAMENTO DE 8KG E ENCAIXAR EM TRIPÉS DE 1/4 E 3/8. MODELO DE REFERÊNCIA: SLIDER K2EVEREST"	01	Luisiane	529,99
21.	SUPORTE DE PAREDE PARA TV DE ATÉ 55 E DVD ARTICULADO,	03	Luisiane	128,00
22.	TAMPA CANON 72MM	01	Rudnei	75,00
23.	TAMPA CANON 82MM	01	Rudnei	100,00
24.	CAIXA-ACÚSTICA ATIVA TIPO LINE-ARRAY POTÊNCIA 350 WATTS COMPOSTA POR 4 ALTO-FALANTES DE 5" E 4 TWEETER NEODÍMIO 1" SISTEMA ANTI-CLIPPING ATIVO - MAIOR RENDIMENTO COM MENOS DISTORÇÃO MIXER COM 2 CANAIS DE ENTRADA ENTRADAS BALANCEADAS COM CONECTORES XLR E TRS 1/4" (MIC/LINE) CANAL 2 DO MIXER COM ENTRADA COM CONECTOR RCA 2-BANDAS DE EQUALIZAÇÃO EM CADA CANAL DE ENTRADA SAÍDA PRE-OUT (MIX-OUT) COM JACK TS 1/4" SAÍDA LINE-OUT (PRE-EQ) COM JACK TS 1/4" ENCAIXE PARA PEDESTAL ALIMENTAÇÃO: 127/220VAC~60HZ COMUTADOR AUTOMÁTICO DIMENSÕES (LXAXP): 173 X 660 X 233 MM PESO: 15,7KG ESPECIFICAÇÕES ACÚSTICAS PADRÃO DE COBERTURA VERTICAL: 20° (2KHZ - 18KHZ, ±10°) PADRÃO DE COBERTURA HORIZONTAL: 150° (1KHZ - 4KHZ, ±15°) MÁXIMO SPL: 115DB (@350W/1M) SUPORTE ARTICULADO EM 2 EIXOS PARA MONTAGEM EM PAREDE MODELO DE REFERÊNCIA: STANER SLR-	04	Luisiane	4.999,99



	504A			
25.	<p>DRONE: PESO (INCLUINDO BATERIA): 1216 G VELOCIDADE MÁXIMA DE SUBIDA: 5 M / S VELOCIDADE MÁXIMA DE DESCIDA: 3 M / S VELOCIDADE MÁXIMA: 16 M / S (MODO ATTI, SEM VENTO) MAX SERVICE TETO ACIMA DO NÍVEL DO MAR: 6000 M (LIMITE DE ALTITUDE SOFTWARE: 120 M ACIMA DO PONTO DE DECOLAGEM) TEMPO MÁXIMO DE VÔO: APROXIMADAMENTE 25 MINUTOS TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: 0 ° C A 40 ° C SISTEMA DE NAVEGAÇÃO: GPS EMBUTIDO CARDAN INTERVALO CONTROLÁVEL: INCLINAÇÃO -90 ° A + 30 ° INTERVALO DE VIBRAÇÃO ANGULAR: ± 0,02 ° CÂMERA SENSOR: 1 / 2,3 "PIXELS EFETIVOS: 12 M LENTE: FOV (CAMPO DE VISÃO) 94 ° 20 MM (EQUIVALENTE A FORMATO DE 35 MM) F / 2,8 FAIXA ISO: 100-3200 (VÍDEO) 100-1600 (FOTO) VELOCIDADE DE OBTURAÇÃO ELETRÔNICA: 8S -1 / 8000S TAMANHO MÁXIMO DA IMAGEM: 4000 X 3000 MODOS DE FOTOGRAFIA: TIRO ÚNICO BURST TIRO: 3/5/7 QUADROS BRACKETING DE EXPOSIÇÃO AUTOMÁTICA (AEB): 3/5 BRACKETED FRAMES EM 0,7EV BIAS ESPAÇO DE TEMPO MODOS DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO 2,7K: 2704 X1520P 24/25/30 (29,97) FHD: 1920X1080P 24/25/30 HD: 1280X720P 24/25/30/48/50/60 VELOCIDADE MÁXIMA DE VÍDEO: 40 MBPS FORMATOS DE ARQUIVO SUPOSTOS: CARTÃO MICRO SD: FAT32 / EXFAT EDITORIAL: JPEG, DNG VÍDEO: MP4, MOV (MPEG-4 AVC) TIPOS DE CARTÕES SD SUPOSTOS: CARTÃO MICRO SD TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: 0 ° C A 40 ° C LINK DE VÍDEO WI-FI FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO: 2.400 GHZ - 2.483 GHZ DISTÂNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO: FCC: 1000 M; CE: 500 M (AO AR LIVRE E DESOBSTRUÍDA, A ALTITUDE DA AERONAVE A 400 PÉS (120 M)) POTÊNCIA DO TRANSMISSOR (EIRP): FCC: 27 DBM; CE: 20 DBM DENSIDADE ESPECTRAL DE POTÊNCIA: 5.69MW / MHZ CONTROLE REMOTO FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO: 5,725 GHZ - 5,825 GHZ, 922,7 MHZ - 927,7 MHZ (JAPÃO) DISTÂNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO: FCC: 1000 M; CE: 500 M (AO AR LIVRE E DESOBSTRUÍDA, A ALTITUDE DA AERONAVE A 400 PÉS (120 M)) TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: 0 ° C A 40 ° C BATERIA: 2600 MAH LIPO 18650 POTÊNCIA DO TRANSMISSOR (EIRP): FCC: 19 DBM CE: 14 DBM TENSÃO DE FUNCIONAMENTO: 6</p>	01	Luisiane	2.999,99
26.	<p>NO-BREAK 2.4 KVA 01. POTÊNCIA: 2400 VA; FP: 0.60 02. ENTRADA: BIVOLT, COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA; FREQUENCIA: 60HZ 03. SAIDA: 110 OU 115 VCA; FORMA DE ONDA DO INVERSOR: SENOIDAL PURA 04. N. DE TOMADAS: 10; EMBUTIDAS NO EQUIPAMENTO 05. THD: MENOR QUE 3% 06. RENDIMENTO: 95% (OPERAÇÃO EM REDE) 07. BATERIAS: INTERNAS; CONECTOR PARA MODULO DE BATERIA EXTERNAS 08. INTERFACES PARA GERENCIA: USB; ACOMPANHA CABO USB COMPATIVEL 09. A PROPOSTA DEVE CONTER A MARCA E MODELO DO PRODUTO OFERECIDO; 10. O PRODUTO DEVE SER ENTREGUE NA EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE</p>	01	Tri shop	1.949,00
27.	<p>SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS ETHERNET 10/100/1000 AUTOSENSING. DEVE CONTER 24 PORTAS (CONECTOR RJ45) ETHERNET 10/100/1000 AUTOSENSING. DEVE CONTER QUATRO (4) PORTAS GIGABIT SFP (NÃO COMPARTILHADAS) PARA EXPANSÃO COM MÓDULOS MINI-GBIC PARA FIBRA ÓPTICA OU MINI-GBIC RJ45, DESEMPENHO MÍNIMO DE 77,4 MILHÕES DE PPS, CAPACIDADE DE ROUTING/SWITCHING DE NO MÍNIMO 104 GBPS, DESEMPENHO WIRESPEED EM TODAS AS PORTAS, FULL-RATE NONBLOCKING EM TODAS AS PORTAS, FULL-/HALF-DUPLEX COM AUTO-NEGOCIAÇÃO, CONTROLE DE FLUXO, SUPORTE A IEEE 802.1Q VLAN, SNOOPING IGMP, PRIORIZAÇÃO DE PORTA NA CAMADA 2 (802.1P) E NA CAMADA 3 (TOS COM DSCP), ATRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA DE VLAN PARA TRÁFEGO DE VOZ, LOGIN NA REDE BASEADO NO IEEE 802.1X, ACLS AVANÇADAS, CONFIGURAÇÃO</p>	01	Tri shop	1.834,00



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	VIA WEB E OUTRAS FERRAMENTAS DE GERENCIAMENTO BASEADO EM SNMP, CLI USANDO A PORTA DE CONSOLE, MONTAGEM EM RACK EIA-19 (HARDWARE INCLUÍDO). SUPORTE A ROTAS ESTÁTICAS L3, MÍNIMO 32 ROTAS. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS, BASEADA NA TROCA DO EQUIPAMENTO. REFERÊNCIA: HP SWITCH V1910-24G 24 PORTAS + 4 PORTAS SFP			
--	--	--	--	--