

Aquisição de materiais de informática, ferramentas e eletrônicos para BS - IRP 19/2016 - SRP 024/2016 - Gestor Reitoria 158123

ENCARTE A															
G	Item	Descrição	Catmat	Un.	Santos Dumont (154763)	Manhuaçu (155591)	Reitoria (158123)	Bom Sucesso	Ubá	Cataguases	Juiz de Fora (158414)	Muriae (158415)	Qtde Total	Preço Unitário Estimado	Preço Total Estimado
	1	DVD, TIPO GRAVAVEL / DVD R, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MONOFACE, CAPACIDADE DVD ROM 4,7GB.	246015	UNIDADE		200		800	100	100			1.200	R\$ 0,79	R\$ 944,00
	2	FUSÍVEL VIDRO, 5X20MM, CORRENTE NOMINAL 10A, FINALIDADE LIMITADOR CORRENTE, APLICAÇÃO EM ESTABILIZADORES DE TENSÃO, FILTROS DE LINHA E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA.	236759	UNIDADE	200		400	400	400	400			1.800	R\$ 0,49	R\$ 888,00
	3	LUPA ARTICULADA COM FIXADOR PARA MESA LUPA, TIPO BANCADA, FORMATO REDONDA, FAIXA AMPLIAÇÃO DE NO MÍNIMO 5 VEZES, DIÂMETRO 120 MM, MATERIAL CABO METAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LENTE DE CRISTAL COM TAMPA DE PROTEÇÃO, TENSÃO 220V, ACESSÓRIOS BRAÇO REGULÁVEL E ARTICULÁVEL, GARRA DE FIXAÇÃO.	397412	UNIDADE				5	5	5			15	R\$ 288,82	R\$ 4.332,35
	4	ESTAÇÃO SOLDA, TIPO CORRENTE ALTERNADA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220, FORMATO PONTA REDONDA FINA, TIPO PONTA REMOVÍVEL, CONTROLE CALOR INCLUIDO, CONTROLE TERMOSTÁTICO INCLUIDO, VALOR RESISTÊNCIA 50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE PARA O FERRO DE SOLDA, AÇO, FAIXA TEMPERATURA 0 A 500	6068	UNIDADE		2		3	3	3			11	R\$ 197,25	R\$ 2.169,75
	5	ROLINHO DE ESTANHO PARA SOLDA E REPARO EM EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS. DIÂMETRO 0,5MM. LIGA ESTANHO/CHUMBO (60/40) OU (63/37). PESO 500G. RESINA H. HIROSSOLÚVEL	319882	ROLO 500 G		5		8	8	8			29	R\$ 37,31	R\$ 1.082,09
	6	ROLINHO DE ESTANHO PARA SOLDA E REPARO EM EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS. DIÂMETRO 0,5MM. LIGA ESTANHO/CHUMBO 60/40 OU 63/37. PESO 500G. RESINA H. HIROSSOLÚVEL	361478	ROLO 500 G		5		8	8	8			29	R\$ 63,58	R\$ 1.843,82
	7	BATERIA - COMPUTADOR, TIPO LITHIUM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 3V, APLICAÇÃO PARA SETUP (BIOS).	236095	UNIDADE			50	100	20	100			270	R\$ 1,02	R\$ 276,30
	8	ALICATE AMPERIMETRO. DISPLAY LCD/CONTAGEM: 3 1/2 DÍGITOS/ 2000 TENSÃO DC: 200M/ 20/ 200/ 1000V TENSÃO AC: 200/ 750V CORRENTE AC: 20/200/ 1000A RESISTÊNCIA: 200/2K/ 20K/ 200K/ 2M. ABERTURA DE GARRA: 50 MM DIÂMETRO DO CONDUTOR: 50 MM . PRECISÃO BÁSICA: 3% CATEGORIA DE SEGURANÇA: CAT II 1000V ALIMENTAÇÃO: 1X9 V. MODELO DE REFERÊNCIA MINIPA ET 3200 OU SIMILAR.	300506	UNIDADE	20	2		3		3			28	R\$ 100,09	R\$ 2.802,43
	9	TESTADOR DE CABOS. INDICADO PARA CABOS DOS MODELOS RJ11, RJ45, USB E BNC. AVISO SONORO E INDICA BATERIA FRACA. LEDS DE INDICAÇÃO. VERIFICA CONECTADO E CRUZADO. SEM CONEXÃO E CURTO-CIRCUITO. -INDICA BATERIA FRACA. -AVISO SONORO DIFERENCIADO.	279583	UNIDADE		2	5	50	30	10			97	R\$ 24,80	R\$ 2.405,92
	10	CADEADO. 20MM. MATERIAL DA HASTE CONFECCIONADO EM AÇO. ALTURA HASTE 20MM. 2 CHAVES. MODELO DE REFERÊNCIA STAM 20MM OU SIMILAR.	266217	UNIDADE				70	10	20	50	20	170	R\$ 8,68	R\$ 1.476,17
	11	CAPA PARA CONECTOR RJ45. CAPA / BOOT / COVER PARA MODULAR PLUG RJ45, USADA NA MONTAGEM DE PATCH CORD COM CABO LAN / UTP CAT.5E (5,50 MM) E CAT.6 (6,00MM). COMPATÍVEL COM QUALQUER TIPO E QUALQUER MARCA DE CONECTOR RJ-45.	241169	UNIDADE				500	500	500			1.500	R\$ 0,26	R\$ 395,00
	12	ALICATE DESENCAPIADOR PARA CABO UTP (PAR TRANÇADO). CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS:- SER PRODUZIDO EM POLIPROPILENO OU MATERIAL MAIS RESISTENTE. - TER DUAS LÂMINAS DE CORTE.	235900	UNIDADE		2		40	30	30			102	R\$ 21,08	R\$ 2.149,82
	13	ABRACADEIRA, MATERIAL NÁILON, TIPO COM RANHURAS, COMPRIMENTO TOTAL 200, LARGURA 3,50, ESPESSURA 1,20, APLICAÇÃO AMARRAÇÃO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM SISTEMA FIXAÇÃO, COR BRANCA . PACOTE COM 100 UNIDADES.	234434	PACOTE COM 100 UNIDADES		10	5	20	20	20		5	80	R\$ 8,30	R\$ 664,00
	14	ADAPTADOR DE TOMADAS ELÉTRICAS.PADRÃO ANTIGO/NOVO. ENTRADA COMPATÍVEL COM PADRÃO ANTIGO E PINOS DE SAÍDA COMPATÍVEL COM O PADRÃO NOVO. (NBR 14.136)	387255	UNIDADE				200	100	100	30		430	R\$ 4,04	R\$ 1.737,20
	15	CANALETAS COM RECORTE ABERTO (VENTILADA) PARA PASSAGEM DE CABEAMENTO DE REDE. MATERIAL DE FABRICAÇÃO PVC. 30x30 . COMPRIMENTO APROXIMADO 2 METROS.	321052	UNIDADE				80	40	100			220	R\$ 10,47	R\$ 2.304,13
	16	TOMADA EMENDA, MODELO RJ45, TIPO FÊMEA-FÊMEA, APLICAÇÃO UTP 4 PARES CAT 5E .CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXCEDE OS REQUERIMENTOS EIA/TIA 568	303942	UNIDADE		20		100	100	100	100		420	R\$ 1,98	R\$ 833,00

Aquisição de materiais de informática, ferramentas e eletrônicos para BS - IRP 19/2016 - SRP 024/2016 - Gestor Reitoria 158123

ENCARTE A															
G	Item	Descrição	Catmat	Un.	Santos Dumont (154763)	Manhuaçu (155591)	Reitoria (158123)	Bom Sucesso	Ubá	Cataguases	Juiz de Fora (158414)	Muriae (158415)	Qtde Total	Preço Unitário Estimado	Preço Total Estimado
	17	ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO FÍSICO PASTA, APLICAÇÃO PROCESSADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONDUTIVIDADE TÉRMICA 9.24W/M.°C/TEMPERATURA 0-200, MATERIAL PRATA. POTE 100G.	333308	POTE 100 G				15	15	15			45	R\$ 30,98	R\$ 1.394,25
	18	ALICATE DE INSERÇÃO FÊMEA RJ45, TIPO PUNCH DOWN PARA CABO DE REDE DE PAR TRANÇADO UTP, COMPONENTES LÂMINA REMOVÍVEL E ALOJAMENTO GUARDAR LÂMINAS, MATERIAL CABO PVC RÍGIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SELEÇÃO ALTO/BAIXO IMPACTO.	235074	UNIDADE				5	5	5			15	R\$ 26,65	R\$ 399,75
	19	CAIXA TOMADA, TIPO SOBREPOR, FORMATO CONTATO UNIVERSAL, FORMATO CORPO RETANGULAR, LARGURA 60, ALTURA 105, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ESPELHO/CAIXA 4 X 2, TENSÃO NOMINAL 127/220, MATERIAL PVC, COR BRANCA.	247887	UNIDADE				70	50	100		50	270	R\$ 9,55	R\$ 2.578,50
	20	PEN DRIVE 32GB. MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA 32. INTERFACE USB 2.0, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR USB RETRÁTIL, TIPO PENDRIVE.	355671	UNIDADE		20		30	10	10			70	R\$ 40,25	R\$ 2.817,50
	21	CARTÃO DE MEMÓRIA PARA CÂMERA FILMADORA SEMIPROFISSIONAL. CARTÃO TIPO SDHC COM CAPACIDADE DE 32 GB; CLASS 10 + UHS SPEED CLASS 1 (U1); PARA 2D E FULL HD (1080P). DEVERÁ SER TOTALMENTE COMPATÍVEL COM A CÂMERA CANON EOS REBEL T5. CAPACIDADE DE GRAVAÇÃO 40MB/S. VELOCIDADE DE LEITURA 90MB/S. NÃO DEVERÁ POSSUIR MECANISMO DE ADAPTAÇÃO MICRO-SD. CONEXÃO DIRETA. MODELO DE REFERÊNCIA KINGSTON CLASSE 10 UHS-1 OU SIMILAR.	385479	UNIDADE				8		8			16	R\$ 93,42	R\$ 1.494,72
	22	PLACA CONTROLADORA VÍDEO, TAMANHO MÍNIMO MEMÓRIA 1 GB, RESOLUÇÃO IMAGEM MÍNIMA 2500 X 1600 DPI, PADRÃO IMAGEM VGA-DVI-HDMI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIRECTX 10.1, BARRAMENTO PCI EXPRESS 2.0 X 16. CONEXÃO HDMI/VGA/DVI. GARANTIA 2 ANOS.	426940	UNIDADE				20		20			40	R\$ 181,38	R\$ 7.255,07
	23	FONTE ALIMENTAÇÃO, POTÊNCIA MÍNIMA 500W REAIS, FREQUÊNCIA 60, 4 SAÍDAS SATA, 5 SAÍDAS IDE, 1 CABO FLOPPY DISK. ACABAMENTO PRETO. VENTILADOR PRETO 14CM. CABO DE ALIMENTAÇÃO 1,2M. TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110 / 220, TENSÃO SAÍDA 12V, MODELO ATX, APLICAÇÃO MICROCOMPUTADOR.	317671	UNIDADE				40	20	40			100	R\$ 132,67	R\$ 13.267,00
	24	CAIXA DE SOM. SISTEMA DE ÁUDIO ESTÉREO 2.1 - POTÊNCIA (RMS): 45W (25W + 2X10W) - 2 CAIXAS SATÉLITES, BLINDADAS MAGNETICAMENTE - BOTÕES INDIVIDUAIS PARA CONTROLE DE VOLUME, GRAVES E AGUDOS - ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA SD E PENDRIVE - BOTÕES PARA SELECIONAR FUNÇÕES AUXILIAR (CASO UTILIZE NO COMPUTADOR) OU SD/USB - BOTÕES PLAY/PAUSE, RETROCEDER, AVANÇAR, 10+(AVANÇAR 10 MÚSICAS) - 1 SUBWOOFER DE 6.5" - RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: SATÉLITES: 120HZ-20KHZ / SUBWOOFER: 20HZ-170HZ - SEPARAÇÃO: =40DB - SINAL/RÚIDO: =70DB - DISTORÇÃO: =0.5% (1K,1W) - ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA: 100V-240V; 50HZ/60HZ - DIMENSÃO DAS CAIXAS ACÚSTICAS: (LXAXP): SUBWOOFER: 252 X 268 X 259MM / SATÉLITES: 104 X 186 X 102MM - TAMANHO DA CAIXA COLETIVA (LXAXP): 302X400X302 MODELO DE REFERÊNCIA : C3 TECH SP-242LS OU SIMILAR	150225	UNIDADE		6	5	8	8	8		5	40	R\$ 397,05	R\$ 15.881,87
	25	REPETIDOR/EXPANSOR DE SINAL WIRELLES. CONEXAO WIRELLES. VELOCIDADE 300MBPS. OPERAÇÃO 2.4 OU 5Ghz. DUAS ANTENAS INTERNAS. 1 CONEXÃO ETHERNET 10/100 Mbps. TECNOLOGIA WIRELLES N. COR PRETO. LEDS INDICADORES DE SINAL. MODELO DE REFERÊNCIA :Linksys Wireless RE1000BR OU SIMILAR	139343	UNIDADE				10	3	3			16	R\$ 451,56	R\$ 7.225,01

Aquisição de materiais de informática, ferramentas e eletrônicos para BS - IRP 19/2016 - SRP 024/2016 - Gestor Reitoria 158123

ENCARTE A																
G	Item	Descrição	Catmat	Un.	Santos Dumont (154763)	Manhuaçu (155591)	Reitoria (158123)	Bom Sucesso	Ubá	Cataguases	Juiz de Fora (158414)	Muriaé (158415)	Qtde Total	Preço Unitário Estimado	Preço Total Estimado	
	26	CONJUNTO ANTENA PARABÓLICA DIGITAL CONSTITUÍDA DE: 2 (DOIS) RECEPTORES DIGITAIS TV FREE/ANTENA PARABÓLICA - MULTIPONTO COM RECEPÇÃO DE SINAL DIGITAL E ANALÓGICO VIA SATÉLITE, SEM MENSALIDADE, MÍNIMO DE 28 CANAIS DE VÍDEO DIGITAIS E DE 31 CANAIS DE VÍDEO ANALÓGICOS, RECEPÇÃO DE SINAL EM QUALQUER CONDIÇÃO CLIMÁTICA, ENTRADA PARA ANTENA LOCAL (VHF OU UHF), COMPATÍVEL COM O SISTEMA DIGITAL DVB-S, COMPATÍVEL COM CHAVE DISEQ 1.0 E 1.2, CONSTITUÍDO DE: 2 (DOIS) RECEPTORES, 2 (DOSI) CONTROLES REMOTOS, 4 (QUATRO) PILHAS, 2 (DOIS) CABOS DE ÁUDIO E VÍDEO, 1 (UMA) ANTENA PARABÓLICA DE 1,50 M / TELA, 1 (UM) LNB MULTIPONTO, 1 (UM) KIT DE CABO E CONECTORES E 1 (UM) MANUAL DO USUÁRIO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. OBSERVAÇÃO: A ANTENA DEVERÁ SER INSTALADA E CONFIGURADA COM TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS	10960	UNIDADE				1	1	1	1		4	R\$ 490,93	R\$ 1.963,73	
	27	SUPORTE DE TV ARTICULADO PARA LED/LCD/PLASMA DE 26" A 55", COR PRETO. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS: - MATERIAL: AÇO E ALUMÍNIO INJETADO, COM ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI; - SISTEMA DE AJUSTE DE INCLINAÇÃO; - ORGANIZADOR DE CABOS; - CAPAS DE ACABAMENTO; - SISTEMA DE ENCAIXE RÁPIDO; - PARAFUSO DE SEGURANÇA. ITENS INCLUSOS: - 1 (UM) SUPORTE ARTICULADO. - PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO DO SUPORTE. - PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DA TV / MONITOR. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES (REF. A02V4/ELG OU SIMILAR)	341056	UNIDADE				2	1	1			4	R\$ 241,02	R\$ 964,07	
	28	MOTOR PARA PORTÃO ELETRÔNICO 01 MOTOR DE 1/3HP (0,33HP) INDICADO PARA PORTÕES ATÉ 800KG, 01 PLACA ELETRÔNICA I COM RECEPTOR 433MHZ APROXIMADOS SISTEMA ROLLING CODE EMBUTIDO, 02 CONTROLES COM PRESILHA (RÁDIOS TRANSMISSORES 433MHZ ROLLING CODE), 10 CREMALHEIRAS C/ BASES GALVANIZADAS E DENTES DE NYLON PRETO COM 0.5M DE COMPRIMENTO, TOTALIZANDO 5 METROS, 02 IMÃS FIM DE CURSO, 01 CAPACITOR, 02 CHAVES PARA O DESTRAVAMENTO DO MOTOR EM CASO DE FALTA DE ENERGIA, 01 CAPA PROTETORA DO MOTOR, 01 COROA METÁLICA C/ 12 DENTES CENTRAL POSSUI FREIO E EMBREAGEM ELETRÔNICA, CONTROLE DE VELOCIDADE, MAIS DE 4 BILHÕES DE COMBINAÇÃO DE CÓDIGOS CARACTERÍSTICAS: COROA INTERNA EM ZAMAK (LIGA DE METAL)- CARCAÇA DO REDUTOR EM NYLON INDUSTRIAL- CARENAGEM COM PROTEÇÃO ULTRA VIOLETA - MOTOR COM PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO CICLOS HORA – 60 REDUÇÃO - 22:1 - SAÍDA DE M4 Z12 VELOCIDADE - 11,5 M/MIN MOTOR - 0,33 CV - 0,19 KW - 1625 RPM VOLTAGEM - 110V E 220V TEMPO APROXIMADO DE ABERTURA - 15,0 SEG PARA UMA ABERTURA DE 3 MTS PESO DO PORTÃO -ATÉ 800 KG GARANTIA DO MOTOR: 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. GARANTIA DOS CONTROLES: DE 3 MESES. MODELO DE REFERÊNCIA: DZ4 SK 1/3 HP ROSSI OU SIMILAR OBSERVAÇÃO: O MOTOR DEVERÁ SER INSTALADO COM TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS	365167	UNIDADE	1				1	1				3	R\$ 577,77	R\$ 1.733,30

Aquisição de materiais de informática, ferramentas e eletrônicos para BS - IRP 19/2016 - SRP 024/2016 - Gestor Reitoria 158123

ENCARTE A															
G	Item	Descrição	Catmat	Un.	Santos Dumont (154763)	Manhuaçu (155591)	Reitoria (158123)	Bom Sucesso	Ubá	Cataguases	Juiz de Fora (158414)	Muriae (158415)	Qtde Total	Preço Unitário Estimado	Preço Total Estimado
	29	MICROFONE SEM FIO /DUPLO DE MÃO UHF ESPECIFICAÇÕES: • CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO NO. 2447-13-3473, INTRANSFERÍVEL E VÁLIDO EXCLUSIVAMENTE PARA PRODUTOS DISTRIBUÍDOS POR PRIDE MUSIC. • DESIGN DE CÁPSULA DE MICROFONE INTEGRADA, APRESENTANDO OPÇÕES PG58, SM58®, OU BETA®58A • CONSTRUÇÃO LEVE E RESISTENTE • CAPAS DE IDENTIFICAÇÃO COLORIDAS (DISPONÍVEIS SEPARADAMENTE) • CONECTORES DE SAÍDA XLR E ¼" • DIVERSIDADE DE ANTENA CONTROLADA INTERNAMENTE POR MICROPROCESSADOR • LED INDICADOR DE CONDIÇÃO DE DUAS CORES • VERDE: NÍVEIS DE ÁUDIO NORMAIS • VERMELHO: NÍVEIS DE ÁUDIO EXCESSIVOS (SOBRECARGA / CLIPPING) • DURAÇÃO DAS PILHAS • ATÉ 14 HORAS • SISTEMAS COMPATÍVEIS POR BANDA • ATÉ 12 (CONFORME REGIÃO) MARCA DE REFERÊNCIA: SHURE MODELO BLX 288 PG 58 OU SIMILAR	44032	UNIDADE			5	2	2	2	6	5	22	R\$ 1.827,28	R\$ 40.200,16
	30	PEDESTAL MICROFONE ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL: TUBO DE AÇO, ACABAMENTO: PRETO, DESCRIÇÃO: GIRafa TELESCÓPICA, COM PÉS DOBRÁVEIS (PARA 2 MICROFONES), ALTURA MÍNIMA: 1,40M, ALTURA MÁXIMA: 2,15M PESO APROXIMADO: 1,57KG, REGULAGEM P/ ALTURA E INCLINAÇÃO	20648	UNIDADE			2	2	2	2			8	R\$ 110,33	R\$ 882,67
	31	FRAGMENTADORA DE PAPEIS E CARTÕES TIPO DE FRAGMENTADORA: AUTOMÁTICA, CAPACIDADE DO CESTO (L) 13 LITROS, CAPACIDADE FOLHAS: 12, PARTÍCULAS (MM): TIRAS DE 6MM, ABERTURA DE ENTRADA: 220MM, SENSOR: SIM, VOLTAGEM: 110V, DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) – AXLXP: 29,5X17X35CM, PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 3KG, DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM (CM) – AXLXP: 32X18X32CM, PESO APROXIMADO DA EMBALAGEM DO PRODUTO (KG): 3,4KG, GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES, GARANTIA DO FORNECEDOR: 3 MESES CONTRA ITENS CONSUMÍVEIS (FACA DE CORTE), MARCA DE REFERÊNCIA: ELGIN MODELO42FC71210001 OU SIMILAR	46914	UNIDADE	2		2	3	3	3			13	R\$ 510,83	R\$ 6.640,83
	32	ESCADA EXTENSÍVEL FIBRA DE VIDRO 14X24 DEGRAUS FAIXAS SINALIZADORAS E COM BANDEIROLAS. ENCOSTO EMBORRACHADO. ESPECIFICAÇÕES: ALTURA ABERTA: 7,20M. FECHADA: 4,20 M. PESO: 22 KG. CAPACIDADE MÁXIMA DE TRABALHO: 120 KG. OS DEGRAUS DAS ESCADAS SÃO FABRICADOS COM ALUMÍNIO 6061. POSSUEM CATRACAS E MOITÕES PARA IÇAMENTO E RECUE AUTOMÁTICOS. SAPATAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE. CINTAS DE APOIO PARA POSTE. POSSUEM TAMBÉM ARROELAS DE REFORÇO ESTRUTURAL EM TODOS OS DEGRAUS.	368774	UNIDADE				2	2	2			6	R\$ 953,36	R\$ 5.720,16

Aquisição de materiais de informática, ferramentas e eletrônicos para BS - IRP 19/2016 - SRP 024/2016 - Gestor Reitoria 158123

ENCARTE A															
G	Item	Descrição	Catmat	Un.	Santos Dumont (154763)	Manhuaçu (155591)	Reitoria (158123)	Bom Sucesso	Ubá	Cataguases	Juiz de Fora (158414)	Muriaé (158415)	Qtde Total	Preço Unitário Estimado	Preço Total Estimado
	33	REFRIGERADOR 1 PORTA, 239 LITROS ESPECIFICAÇÕES: COMPARTIMENTO EXTRA FRIO - GAVETA DE LEGUMES - PRATELEIRAS DE GRADES: REGULÁVEIS E REMOVÍVEIS - CAPACIDADE BRUTA TOTAL (L): 254 APROXIMADOS CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM TOTAL (L): 239 APROXIMADOS CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DO REFRIGERADOR (L): 219 APROXIMADOS CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DO FREEZER (L): 20 APROXIMADOS CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO (SELO PROCEL): "A" COR: BRANCO CONSUMO (KWH): 23,4 APROXIMADOS TENSÃO/VOLTAGEM: 110V MODELO DE REFERÊNCIA: CRC28F MARCA CONSUL OU SIMILAR	6165	UNIDADE				2	1	2	10		15	R\$ 1.123,30	R\$ 16.849,50
	34	CONTACTOR CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, 230V 5.5KW 400V 11KW 500/690V 15KW ITH 40º TORQUE 7 IB. MODELO DE REFERÊNCIA: SCHNEIDER ELECTRIC LC1D25 OU SIMILAR	196110	UNIDADE				3	3	3			9	R\$ 289,88	R\$ 2.608,92
	35	NAVEGADOR AUTOMOTIVO GPS 6" TOUCHSCREEN; TIPO DO APARELHO AUTOMOTIVO ;NAVEGADOR GPS; SUPORTE COM VENTOSA; CABO USB; CARREGADOR AUTOMOTIVO USB. TAMANHO DA TELA 6,0 POLEGADAS MEMÓRIA INTERNA 4 GB PROCESSADOR 500 MHZ INDICADOR DE VELOCIDADES TOUCHSCREEN COMANDO DE VOZ EM PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL VISUALIZAÇÃO DO MAPA EM 3D; RECÁLCULO DE ROTA AUTOMÁTICO; GRAVAÇÃO DE ROTAS; SINALIZAÇÃO DE RADARES; FUNÇÃO TTS (TEXT TO SPEECH) INDICAÇÃO VISUAL E SONORA DAS ROTAS INDICAÇÃO DE DISTÂNCIA INDICAÇÃO DE TEMPO RESTANTE FUNÇÃO DEMONSTRAÇÃO ALTO-FALANTE EMBUTIDO HISTÓRICO ATUALIZAÇÃO DIÁRIA DE MAPA GUIA DE FAIXAS AVANÇADO ROTAS INTELIGENTES PERCURSO MAIS RÁPIDO PERCURSO ECO PERCURSO MAIS CURTO EVITAR AUTO-ESTRADAS PERCURSO PEDESTRE PERCURSO BICICLETA COBERTURA MAIS DE 1.500 CIDADES MAPEADAS DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - AXLXP 10X17X2 CM PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO 235G ALIMENTAÇÃO: BIVOLT MICRO USB; LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA ALIMENTAÇÃO CARREGADOR VEICULAR; BATERIA; MARCA DE REFERÊNCIA TOMTOM OU SILMAR MODELO VIA 1600 PRIME BRASIL OU SIMILAR	108774	UNIDADE		3		2		2			7	R\$ 485,03	R\$ 3.395,21
	36	NOVO DICIONÁRIO HOUAISS DA LÍNGUA PORTUGUESA - INCLUI CD-ROM COMPLETO - COM A NOVA ORTOGRAFIA (CÓD: 2653197), AUTOR: HOUAISS,ANTÔNIO, EDITORA OBJETIVA, ISBN9788573029635, PAG. 1986	150515	UNIDADE				3		1			4	R\$ 246,81	R\$ 987,24
	37	DICIONÁRIO PRÁTICO DE REGÊNCIA NOMINAL - 5ª ED. NOVA ORTOGRAFIA , AUTOR: LUFT,CELSO PEDRO, EDITORA: ÁTICA, ISBN: 9788508127641, PAG: 550.	150515	UNIDADE				10		1			11	R\$ 79,68	R\$ 876,48
	38	DICIONÁRIO PRÁTICO DE REGÊNCIA VERBAL - NOVA ORTOGRAFIA, AUTOR: LUFT,CELSO PEDRO, EDITORA: ÁTICA, ISBN: 9788508127634, PAG.: 544	150515	UNIDADE				10		1			11	R\$ 82,63	R\$ 908,97

Aquisição de materiais de informática, ferramentas e eletrônicos para BS - IRP 19/2016 - SRP 024/2016 - Gestor Reitoria 158123

ENCARTE A															
G	Item	Descrição	Catmat	Un.	Santos Dumont (154763)	Manhuaçu (155591)	Reitoria (158123)	Bom Sucesso	Ubá	Cataguases	Juiz de Fora (158414)	Muriae (158415)	Qtde Total	Preço Unitário Estimado	Preço Total Estimado
	39	DVD STANDE ALONE 16 CANAIS ; DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: DVR STAND ALONE INTELBRAS VD-3116 16 CANAIS COM ACESSO REMOTO VIA INTERNET/CELULAR COM HDMI E DISCO RÍGIDO DE 2TB - SIMILAR OU SUPERIOR COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: INFORMAÇÕES TÉCNICAS: SISTEMA: - PROCESSADOR PRINCIPAL MICROPROCESSADOR EMBUTIDO DE ALTO DESEMPENHO; - SISTEMA OPERACIONAL LINUX EMBARCADO; RECURSOS DO SISTEMA - FUNÇÃO PENTAPLEX: REPRODUÇÃO DE IMAGENS AO VIVO E GRAVADAS, GRAVAÇÃO, BACKUP E ACESSO REMOTO - INTERFACE DO USUÁRIO: INTERFACE GRÁFICA AMIGÁVEL COM DICAS DE MENUS NA TELA. - DISPOSITIVO DE CONTROLE: PAINEL FRONTAL, MOUSE USB, CONTROLE REMOTO IR, TECLADO INTELBRAS VTN 1000 E REDE. - MÉTODO DE ENTRADA: STATUS DO HD, ESTATÍSTICA DE TRANSMISSÃO DE DADOS, GRAVAÇÃO DE REGISTROS, VERSÃO DA BIOS, USUÁRIOS ON-LINE E REDE AUSENTE. - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100-240 VAC, 50/60 HZ (AUTOMÁTICO); EXTERNA, 12 V DC, 2 A - CONSUMO (SEM HD) 10 W, demais informações no termo de referência	139343	UNIDADE				1		1		2	4	R\$ 1.219,55	R\$ 4.878,21
													0		R\$ -