Universidade Municipal de São Caetano do Sul

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 34/2017
PROCESSO DE COMPRAS Nº 561/2017

Aos nove dias do mês de agosto do ano de 2017, a **UNIVERSIDADE MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DO SUL - USCS**, por intermédio da Reitoria, inscrita no CNPJ sob nº 44.392.215/0001-70, sediada na Avenida Goiás nº 3.400 – Bairro Barcelona - São Caetano do Sul - CEP: 09550-051 – São Paulo, neste ato representada pelo senhor Marcos Sidnei Bassi, portador da Cédula de Identidade RG nº 10.429.972-1 SSP/SP, doravante denominada ORGÃO GERENCIADOR e, de outro lado a empresa abaixo relacionada, representada em seu contrato social, em ordem de preferência por classificação, doravante denominada DETENTORA, resolvem firmar o presente ajuste para Registro de Preços, nos termos das Leis Federais nº 8.666/1993 e nº 10.520/2002, Lei Municipal nº 3.399/1995 e os Decretos Municipais nºs 7.350/1995, 9.459/2006 e 10.019/2010, estando as partes vinculadas ao Edital de PREGÃO PRESENCIAL Nº 33/2017, mediante condições e cláusulas a seguir estabelecidas:

DETENTORA 1:

RAZÃO SOCIAL: **CENTERTEC INFORMÁTICA EIRELI – EPP**
ENDEREÇO: Rua Alegre nº 726 Bairro: Barcelona – São Caetano do Sul – SP – CEP. 09550-250
CNPJ Nº: 01.157.868/0001-62
REPRESENTANTE LEGAL: Valter Mateus da Silva - Diretor Comercial
CPF Nº: 072.583.798-51

LOTE 01B						
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNID**	**QTDE**	**MARCA / MODELO / GARANTIA**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
01.01B	LAMPADA MISTA DE 250W MODELO E40	PÇ	25	BRASFORT / 06 MESES	R$ 46,00	R$ 1.150,00
01.02B	LAMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 400W TUBULAR HQI-T E40	PÇ	25	KIAN / 06 MESES	R$ 111,00	R$ 2.775,00
01.03B	LÂMPADA DE LED TUBULAR DE 10W - ILUMINAÇÃO GERADA TOTALMENTE POR LEDS TIPO SMD DE ALTO BRILHO – TEMPERATURA DA COR DE 4000K - PERMITIR A INSTALAÇÃO EM LUMINÁRIAS DE LÂMPADAS FLUORESCENTES CONVENCIONAIS SEM NECESSIDADE DE ALTERAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA ORA EXISTENTE (À EXCEÇÃO DA RETIRADA DO REATOR E STARTER, SE HOUVER). DEVE FUNCIONAR, PORTANTO, SEM O USO DE ADAPTADORES EXTERNOS AO SEU ENCAPSULAMENTO, CONVERSORES OU QUAISQUER DISPOSITIVOS ALHEIOS À LÂMPADA FORNECIDA, (O DRIVER DA FONTE DEVE SER EMBUTIDO NO CORPO DA LÂMPADA). - FORMATO: TUBULAR T8 - BASE/CONECTOR: G13 (2 PINOS), DE MANEIRA A PERMITIR O RETROFIT DAS LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES CONVENCIONAIS, SEM ADAPTAÇÃO -LENTE DO TUBO LED TRANSLÚCIDA QUE IMPEÇA A EXPOSIÇÃO DIRETA AOS LEDS. A COBERTURA DA LÂMPADA (PARTE TRANSLÚCIDA ATRAVÉS DA QUAL SE EMITE A LUZ) DEVE SER TIPO LEITOSA, POSSIBILITANDO MELHOR DIFUSÃO DA ILUMINAÇÃO (NÃO DEVE SER POSSÍVEL VER OS LEDS DA LÂMPADA ATRAVÉS DA SUA COBERTURA) - FREQUÊNCIA NOMINAL DE 60 HZ -FAIXA DE TENSÃO NOMINAL DE 100 A 240 VCA - FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,92 - FAIXA DE TEMPERATURA AMBIENTE SUPORTADA ENTRE -10°C E 40°C - ÍNDICE GERAL DE	PÇ	25	NVC T8L06S / 02 ANOS	R$ 42,00	R$ 1.050,00

Universidade Municipal de São Caetano do Sul

	REPRODUÇÃO DE COR (IRC OU CRI) MÍNIMO DE 80 RA - THDI (DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE) MÁXIMA DE 20%. - ISOLAMENTO GALVÂNICO NO CIRCUITO ELÉTRICO/ELETRÔNICO NÃO POSSIBILITANDO TENSÕES E CORRENTES PERIGOSAS NA CARCAÇA DO DISSIPADOR - VIDA ÚTIL NOMINAL MÍNIMA DO TUBO LED: 25.000 HORAS COM A MANUTENÇÃO DE PELO MENOS 70% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL, COMPROVADAS PELA CERTIFICAÇÃO IES LM-80 - ÂNGULO DE ABERTURA DE ILUMINAÇÃO DO TUBO LED ENTRE 115° E 160° - DIMENSÕES NOMINAIS: COMPRIMENTO 600 MM E DIÂMETRO NOMINAL Ø 26 MM - DIMENSÕES LIMITES ADMISSÍVEIS: COMPRIMENTO: MÍNIMO 600 MM E MÁXIMO 612 MM; DIÂMETRO: MÁXIMO Ø 31 MM - EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MÍNIMA DE 90 LM/W - FLUXO LUMINOSO NOMINAL MÍNIMO DE 900 LM - POTÊNCIA NOMINAL ENTRE 9 E 11W - CATÁLOGO OU MANUAL TÉCNICO, COMPROVANDO AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BÁSICAS DOS PRODUTOS OFERTADOS, INCLUSIVE ESQUEMA DE LIGAÇÃO ELÉTRICA; LM 79 E LM-80, COM INDICAÇÃO DO FABRICANTE E MODELO (CÓDIGO DO PRODUTO); CERTIFICAÇÃO ROHS (RESTRICTION OF CERTAIN HAZARDOUS SUBSTANCES), COM INDICAÇÃO DO FABRICANTE E MODELO (CÓDIGO DO PRODUTO) – POSSUIR CERTIFICAÇÃO JUNTO AO INMETRO - 2 ANOS DE GARANTIA					
01.04B	LÂMPADA DE LED TUBULAR DE 20W - ILUMINAÇÃO GERADA TOTALMENTE POR LEDS TIPO SMD DE ALTO BRILHO – TEMPERATURA DA COR DE 4000K - PERMITIR A INSTALAÇÃO EM LUMINÁRIAS DE LÂMPADAS FLUORESCENTES CONVENCIONAIS SEM NECESSIDADE DE ALTERAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA ORA EXISTENTE (À EXCEÇÃO DA RETIRADA DO REATOR E STARTER, SE HOUVER). DEVE FUNCIONAR, PORTANTO, SEM O USO DE ADAPTADORES EXTERNOS AO SEU ENCAPSULAMENTO, CONVERSORES OU QUAISQUER DISPOSITIVOS ALHEIOS À LÂMPADA FORNECIDA, (O DRIVER DA FONTE DEVE SER EMBUTIDO NO CORPO DA LÂMPADA). - FORMATO: TUBULAR T8 - BASE/CONECTOR: G13 (2 PINOS), DE MANEIRA A PERMITIR O RETROFIT DAS LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES CONVENCIONAIS, SEM ADAPTAÇÃO -LENTE DO TUBO LED TRANSLÚCIDA QUE IMPEÇA A EXPOSIÇÃO DIRETA AOS LEDS. A COBERTURA DA LÂMPADA (PARTE TRANSLÚCIDA ATRAVÉS DA QUAL SE EMITE A LUZ) DEVE SER TIPO LEITOSA, POSSIBILITANDO MELHOR DIFUSÃO DA ILUMINAÇÃO (NÃO DEVE SER POSSÍVEL VER OS LEDS DA LÂMPADA ATRAVÉS DA SUA COBERTURA) - FREQUÊNCIA NOMINAL DE 60 HZ -FAIXA DE TENSÃO NOMINAL DE 100 A 240 VCA - FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,92 - FAIXA DE TEMPERATURA AMBIENTE SUPORTADA ENTRE -10°C E 40°C - ÍNDICE GERAL DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC OU CRI) MÍNIMO DE 80 RA - THDI (DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE) MÁXIMA DE 20%. - ISOLAMENTO GALVÂNICO NO CIRCUITO ELÉTRICO/ELETRÔNICO NÃO POSSIBILITANDO TENSÕES E CORRENTES PERIGOSAS NA CARCAÇA DO DISSIPADOR - VIDA ÚTIL NOMINAL MÍNIMA DO TUBO LED: 35.000 HORAS COM A MANUTENÇÃO DE PELO MENOS 70% DO FLUXO LUMINOSO INICIAL, COMPROVADAS PELA CERTIFICAÇÃO IES LM-80 - ÂNGULO DE ABERTURA DE ILUMINAÇÃO DO TUBO LED ENTRE 115° E 160° - DIMENSÕES NOMINAIS: COMPRIMENTO 1200 MM E DIÂMETRO NOMINAL Ø 26 MM - DIMENSÕES LIMITES ADMISSÍVEIS: COMPRIMENTO: MÍNIMO 1198 MM E MÁXIMO 1214 MM; DIÂMETRO: MÁXIMO Ø 31 MM - EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MÍNIMA DE 95 LM/W - FLUXO LUMINOSO NOMINAL MÍNIMO DE 2000 LM	PÇ	1250	NVC – T8L12S / 02 ANOS	R$ 47,00	R$ 58.750,00

	POTÊNCIA NOMINAL ENTRE 18 E 21W - CATÁLOGO OU MANUAL TÉCNICO, COMPROVANDO AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BÁSICAS DOS PRODUTOS OFERTADOS, INCLUSIVE ESQUEMA DE LIGAÇÃO ELÉTRICA; LM 79 E LM-80, COM INDICAÇÃO DO FABRICANTE E MODELO (CÓDIGO DO PRODUTO); CERTIFICAÇÃO ROHS (RESTRICTION OF CERTAIN HAZARDOUS SUBSTANCES), COM INDICAÇÃO DO FABRICANTE E MODELO (CÓDIGO DO PRODUTO) – POSSUIR CERTIFICAÇÃO JUNTO AO INMETRO - 2 ANOS DE GARANTIA					
01.05B	LAMPADA DE LED BULBO A60 15W/BIV/6500K 1012Z	PÇ	50	OUROLUX / 06 MESES	R$ 46,00	R$ 2.300,00
VALOR TOTAL DO LOTE					**66.025,00**	

LOTE 02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA / MODELO / GARANTIA	UNITÁRIO	TOTAL
02.01	FITA ISOLANTE; COM ADESIVO DE BORRACHA EM DORSO DE PVC PRETO, AUTO EXTINGUIVEL A CHAMA, DIMENSOES 0.15MMX19MMX20M,; RESISTENCIA A TRACAO 30 +/-5 N/CM, CLASSE DE TEMPERATURA 90GRC, PARA CABO DE ATE 750V..	PÇ	300	3M – SCOTCH 33+ / 06 MESES	R$ 34,00	R$ 10.200,00
02.02	CONECTOR EM BARRA TIPO SINDAL PARA CABO 6MM	PÇ	10	BRASFORT / 6 MESES	R$ 22,00	R$ 220,00
02.03	CONECTOR EM BARRA TIPO SINDAL PARA CABO 10MM	PÇ	10	BRASFORT / 06 MESES	R$ 29,00	R$ 290,00
02.04	PLUG MACHO. PINOS REDONDOS. PADRÃO BRASILEIRO (NBR 14136 E NBR 6147). 2P + T. ISOLAÇÃO 250V. 10A. EXTERNO PRETO. INTERNO CERTIFICAÇÃO INMETRO, PORT. 185 DE 21/07/2000 DO MATERIAL.	PÇ	50	DANEVA REF. 1595 / 06 MESES	R$ 7,02	R$ 351,00
02.05	PLUG FÊMEA PRETO. ENTRADAS REDONDAS. 2 P + T. 250V. 10A. PADRÃO BRASILEIRO NBR 14136	PÇ	50	DANEVA	R$ 8,43	R$ 421,50
02.06	TOMADA ELETRICA. DE EMBUTIR. 2P + T. 10A / 250 VOLTS. COR BRANCA. HORIZONTAL COM PLACA DE PVC DE 4 X 2. NBR 14136.	PÇ	50	MARG SLEEK 16003 / 06 MESES	R$ 15,00	R$ 750,00
02.07	INTERRUPTOR SILENTOQUE. BIPOLAR SIMPLES. TECLA DUPLA. COM PLACA. 10A / 250V. REF. PIAL 2005.	PÇ	20	PIAL 2005 / 06 MESES	R$ 32,00	R$ 640,00
02.08	TOMADA ELETRICA. DE EMBUTIR. 2P + T. 20A / 250 VOLTS. COR BRANCA. HORIZONTAL COM PLACA DE PVC DE 4 X 2. NBR 14136. CONJUNTO 01 TOMADA 2 P + T. PADRÃO BRASILEIRO 20A. 250V. 4 X 2. MATÉRA-PRIMA UTILIZADA É O POLICARBONATO, CONSIDERADO UM EXCELENTE ISOLANTE ELÉTRICO E TÉRMICO, ALÉM DE NÃO PROPAGAR CHAMAS, SER RESISTENTE A IMPACTOS E TER ÓTIMA ESTABILIDADES ÀS RADIAÇÕES UV, O QUE EVITA O CONHECIDO AMARELAMENTO. PLACA 4 X2 E 01 TOMADA 2 P + T PADRÃO BRASILEIRO HORIZONTAL 20A. 250V. ACABAMENTO NA COR BRANCA E DESIGN DE IMPACTO, ARREDONDADO. REÚNE PRATICIDADE, ECONOMIA E, AO MESMO TEMPO, ELEGÂNCIA E LEVEZA AOS AMBIENTES. FABRICADA COM UM SISTEMA DE PROTEÇÃO ANTICHOQUE.	PÇ	60	SIMON / 06 MESES	R$ 35,00	R$ 2.100,00
02.09	TOMADA UNIVERSAL SOBREPOR 2P + T 10A / 15A / 250 W.	PÇ	60	PERFLEX / 06 MESES	R$ 16,00	R$ 960,00
02.10	ARRUELA DE PRESSAO DE 3/16 EMBALAGEM EM PACOTES C/ 100 UNID.	PÇ	1500	MONT / 06 MESES	R$ 0,07	R$ 105,00

JURÍDICO

Universidade Municipal de São Caetano do Sul

02.11	ARRUELA DE PRESSAO DE 1/4 EMBALAGEM EM PACOTES DE 100 UNID.	PÇ	1500	MONT / 06 MESES	R$ 0,07	R$ 105,00
02.12	KIT BARRAMENTO TRIFASICO 100A PARA 34 DISJUNTORES. ACOMPANHADO DE BARRAMENTO PRINCIPAL, BARRA DE NEUTRO COM ISOLADORES E PARAFUSOS PARA CONEXÃO, ISOLADORES DO BARRAMENTO PRINCIPAL, BARRA DE TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS PARA CONEXÃO, TERMINAIS NO FUSO, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PALHETA PLÁSTICA BOLT-ON, PRESILHA PARA FIXAÇÃO GERAL, PARAFUSO DE ATERRAMENTO DA PLACA DE MONTAGEM.	PÇ	10	CEMAR – 903615 / 06 MESES	R$ 413,00	R$ 4.130,00
02.13	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSAO 19MM X 10M	PÇ	5	3M / 06 MESES	R$ 39,00	R$ 195,00
02.14	BARRA ROSCADA DE 1/4 (BARRA 3 METROS)	PÇ	10	CEMAR / 06 MESES	R$ 10,00	R$ 100,00
02.15	PASSA FIO DE PVC REFORÇADO COM ALMA DE AÇO MEDINDO 15M	PÇ	30	BRASFORT / 06 MESES	R$ 37,00	R$ 1.110,00
02.16	TERMINAL PARA CABO DE 35 COM PORCA	PÇ	20	MAGNET M35 / 06 MESES	R$ 5,75	R$ 115,00
02.17	TERMINAL PARA CABO DE 50 COM PORCA	PÇ	30	MAGNET M50 / 06 MESES	R$ 8,21	R$ 246,30
02.18	TERMINAL PARA CABO DE 120 COM PORCA	PÇ	15	MAGNET M120 / 06 MESES	R$ 23,00	R$ 345,00
02.19	TERMINAL PARA CABO DE 70 COM PORCA	PÇ	15	MAGNET M70 / 06 MESES	R$ 8,21	R$ 123,15
02.20	TAMPO PVC 2 X 4 LISO	PÇ	30	PERFLEX / 06 MESES	R$ 14,00	R$ 420,00
02.21	PLUG DE 3 POLOS MACHO SENDO 2P+T DE 250V 20 A	PÇ	50	DANEVA / 6 meses	R$ 6,30	R$ 315,00
02.22	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES COM 1 TECLA 16A 250V MODULARE PARA ENCAIXE EM MOLDURA DA CANALETA	PÇ	30	FAME 0406 / 06 MESES	R$ 39,00	R$ 1.170,00
02.23	CHUVEIRO TIPO DUCHA DE 220V X 5500W.TENSÃO 220 VOLTS. POTÊNCIA 46 W. PRESSÃO MÍNIMA DE FUNCIONAMENTO 7 KPA (0,70) MCA. PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO 25 KPA (2,5) MCA. GRAU DE PROTEÇÃO IP 24. CONEXÃO DE ENTRADA DE ÁGUA ROSCA MACHO 1/2". CONEXÃO DE SAÍDA DE ÁGUA ROSCA MACHO 1/2".	PÇ	50	FAME / 06 MESES	R$ 113,00	R$ 5.650,00
02.24	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA GERAL, EM AÇO, DE SOBREPOR PARA 44 DISJUNTORES, NORMA DIN: PADRÃO EUROPEU, MATERIAL DE FABRICAÇÃO: EM AÇO; MODO DE FIXAÇÃO: DE SOBREPOR; ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI; PADRÃO DE PROTEÇÃO IP 54;	PÇ	5	CEMAR / 06 MESES	R$ 616,00	R$ 3.080,00
02.25	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES TECLA DUPLA 10A/250V S/ PLACA	PÇ	20	FAME / 06 MESES	R$ 32,00	R$ 640,00
02.26	SINDAL PARA CABO FLEXÍVEL DE 4 MM	PÇ	5	CEMAR / 06 MESES	R$ 17,00	R$ 85,00
02.27	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA GERAL, EM AÇO, DE SOBREPOR PARA 34 DISJUNTORES, NORMA DIN: PADRÃO EUROPEU, MATERIAL DE FABRICAÇÃO: EM AÇO; MODO DE FIXAÇÃO: DE SOBREPOR; ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI	PÇ	10	CEMAR / 06 MESES	R$ 616,00	R$ 6.160,00

JURÍDICO

	PADRÃO DE PROTEÇÃO IP 54;					
02.28	KIT BARRAMENTO TRIFASICO 100A PARA 44 DISJUNTORES. ACOMPANHADO DE BARRAMENTO PRINCIPAL, BARRA DE NEUTRO COM ISOLADORES E PARAFUSOS PARA CONEXÃO, ISOLADORES DO BARRAMENTO PRINCIPAL, BARRA DE TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS PARA CONEXÃO, TERMINAIS NO FUSO, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PALHETA PLÁSTICA BOLT-ON, PRESILHA PARA FIXAÇÃO GERAL, PARAFUSO DE ATERRAMENTO DA PLACA DE MONTAGEM.	PÇ	5	CEMAR / 06 MESES	R$ 413,00	R$ 2.065,00
02.29	QUADRO DE DISTRIBUICÃO ELETRICA GERAL; DIMENSOES: 110X48X22CM; PARA 60 DISJUNTORES; NORMA DIN: PADRAO EUROPEU, MATERIAL DE FABRICACAO: EM ACO; MODO DE FIXACAO: DE SOBREPOR; ACABAMENTO PINTURA EM EPOXI; COM KIT BARRAMENTO TRIPOLAR; CAPACIDADE DO BARRAMENTO 225A COM PROTECAO DE BARRAMENTO; FIXACAO DOS DISJUNTORES EM TRILHO DIN COM PROTEÇÃO GERAL; NBR 6808.	PÇ	5	CEMAR / 06 MESES	R$ 594,00	R$ 2.970,00
02.30	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRÃO ANTIGO (PLUGUES ANTIGOS) PARA O PADRÃO NOVO CONFORME NORMA NBR 14136.	PÇ	20	SMS 64119 / 06 MESES	R$ 12,00	R$ 240,00
02.31	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRÃO NOVO (03 ENTRADAS FÊMEAS CILINDRICAS) PARA O PADRÃO VELHO CONF. NORMA NBR 14136.	PÇ	20	SMS 64120 / 06 MESES	R$ 6,01	R$ 120,20
02.32	PLUG DE 3 POLOS MACHO SENDO 2P + T DE 250V 10A.	PÇ	50	RADIAL / 06 MESES	R$ 22,00	R$ 1.100,00
02.33	"NOBREAK DE 600VA/W. BIVOLT. AUTOMÁTICO - Microprocessado (tecnologia RISC/FLASH); Forma de onda senoidal por aproximação; Indicadores de funcionamento pela rede e baterias; Alarme audiovisual intermitente para queda de rede e final do tempo de autonomia; Gerenciamento inteligente das baterias, com recarga automática; Proteção eletrônica contra sub e sobretensão; Proteção contra curto-circuito e sobrecarga; Diagnóstico de alerta avançado (auto teste de partida); filtro de linha interno; permitir ser ligado na ausência de rede elétrica; Proteção contra descarga total das baterias; Tensão nominal de entrada automática 115V/220V; Tensão nominal de saída 115V; Chave liga / desliga temporizada para evitar o acionamento acidental ou involuntário; Reconhecer retorno da energia e ligar automaticamente; Possuir 4 tomadas padrão NBR14136; Possuir em seu corpo organizador de cabos; Sistema de troca de bateria sem a abertura do equipamento; Gabinete antichama."	PÇ	40	ENERMAX / 12 MESES	R$ 365,00	R$ 14.600,00
02.34	SOQUETE COM ROSCA E 27 DE PORCELANA	PÇ	80	Lorenzetti / 06 meses	R$ 6,96	R$ 556,80
02.35	CAIXA DE EMBUTIR 4X2 PARA GESSO ACARTONADO (DRY WALL), POSSUE ENTRADA PARA CONDUITES QUE DISPENSAM O USO DE ABRAÇADEIRAS, A PRÓPRIA CAIXA JA FAZ A FIXAÇÃO DO CONDUITE ORELHAS JA VEM JUNTO COM A CAIXA, PERMITE A REGULAGEM EM PAREDES DE GESSO SIMPLES OU DUPLAS ADEQUADA PARA QUAISQUER TIPO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES	PÇ	100	Tramontina / 06 meses	R$ 4,07	R$ 407,00
02.36	CAIXA DE EMBUTIR 4X4 PARA GESSO ACARTONADO (DRY WALL), POSSUE ENTRADA PARA CONDUITES QUE DISPENSAM O USO DE ABRAÇADEIRAS	PÇ	100	Tramontina / 06 meses	R$ 9,03	R$ 903,00
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 62.988,95**	

UNIVERSIDADE MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DO SUL – JURÍDICO

Universidade Municipal de São Caetano do Sul

LOTE 03						
ITEM	**ESPECIFICAÇÃO**	**UNID**	**QTDE**	**MARCA / MODELO / GARANTIA**	**UNITÁRIO**	**TOTAL**
03.01	CONECTOR MODULAR PLUG MACHO, COM 8 VIAS E 8 CONTATOS, RJ45, CAT.6 DISPENSA O USO DE GUIAS, PARA MONTAGEM DE CABO DE REDE.	PÇ	3000	INTENSE / 12 MESES	R$ 3,85	R$ 11.550,00
03.02	MULTIMETRO DISPLAY: 3 ½ DÍGITOS (2000 CONTAGENS) INDICAÇÃO DE SOBREFAIXA: MOSTRA APENAS O DÍGITO MAIS SIGNIFICATIVO (1) MUDANÇA DE FAIXA MANUAL INDICADOR DE BATERIA FRACA: SÍMBOLO DE BATERIA É MOSTRADO NO DISPLAY AMBIENTE DE OPERAÇÃO: 0°C A 40°C, RH < 75% AMBIENTE DE ARMAZENAMENTO: -10°C A 50°C, RH < 85% ALTITUDE: ATÉ 2000M USO INTERNO LINHA HOBBY ALIMENTAÇÃO: 1 X 9V (6LF22, NEDA1604A) DIMENSÕES: 128(A) X 66(L) X 27(P)MM PESO: APROX. 130G (INCLUINDO BATERIA) APLICAÇÕES MULTÍMETRO DE BAIXO CUSTO E DIMENSÕES REDUZIDAS COM DIVERSOS RECURSOS PARA APLICAÇÕES EM AMBIENTES MONOFÁSICOS, BANCADAS, HOBBY. FAZ MEDIÇÕES DE TENSÃO DC E AC, CORRENTE DC, RESISTÊNCIA, TESTE DE DIODO E TRANSISTOR SEGURANÇA ESTE INSTRUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM A CATEGORIA I -600V DE SOBRETENSÃO. COMO DETERMINADO PELA NORMA DE SEGURANÇA NR-10, UTILIZE SEMPRE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL TENSÃO DCFAIXA: 200MV, 2000MV, 20V, 200V, 600V PRECISÃO: 200MV ± (0.5%+5D); 2000MV ~ 600V ± (0.8%+5D) RESOLUÇÃO: 100µV, 1MV, 10MV, 100MV, 1V IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 1 MOHMS PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 600V DC / AC RMS CORRENTE DC FAIXA: 200µA, 2000µA, 20MA, 200MA, 10A PRECISÃO: 200µA ~ 20MA ± (1.0%+5D); 200MA ± .2%+5D) 10A ± (2.0%+5D) RESOLUÇÃO: 0.1µA, 1µA, 10µA, 100µA, 10MA ROTEÇÃO DE SOBRECARGA: FUSÍVEL DE 0.25A/250V PARA ENTRADA MA, SEM FUSÍVEL PARA ENTRADA 10A (10A MÁXIMO POR 10 SEGUNDOS) TENSÃO AC FAIXA: 200V, 600V - PRECISÃO: 200V ~ 600V ± (1.2%+10D) RESOLUÇÃO: 100MV, 1V IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 500 KOHMS RESPOSTA EM FREQÜÊNCIA: 40HZ A 400HZ PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 600V DC / AC RMS RESISTÊNCIA FAIXAS: 200, 2000, 20K, 200K, 2000 KOHMS PRECISÃO: 200 OHMS ± (1.0%+5D); 2000 ~ 200 KOHMS ± (0.8%+5D); 2000 KOHMS ± (1.2%+5D) RESOLUÇÃO: 0.1, 1, 10, 100, 1 KOHMS TENSÃO DE CIRCUITO ABERTO: <3.2V DC (MÁXIMO) PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 250V DC / AC RMS TESTE DE TRANSISTOR FAIXA: 1 A 1000 TIPO: NPN / PNP CORRENTE DE BASE: APROX. 10µA DC TENSÃO VCE: 2.8V DC TESTE DE DIODO FAIXA: DIODO CORRENTE DE TESTE: 1MA TENSÃO DE TESTE: 2.8V DC (MÁXIMO) PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 250V DC / AC RMS ACESSÓRIOS MANUAL DE INSTRUÇÕES PONTAS DE PROVA (PAR) BATERIA (INSTALADA) ACESSÓRIOS OPCIONAIS/REPOSIÇÃO *PONTA DE* PROVA MTL-01 PONTA DE PROVA MTL-22 PONTA DE PROVA MTL-23	PÇ	20	MINIPA ET-1002 / 06 MESES	R$ 122,00	R$ 2.440,00
03.03	FERRAMENTA CRIMP COM 8" (203 MM) MODULAR PLUG RJ11, RJ12, RJ45 E RJ10X10 CORTE E DECAPE DE CABO UTP / LAN	PÇ	10	SC ERRAMENTAS CT 200AR-N / 06 MESES	R$ 129,00	R$ 1.290,00

UNIVERSIDADE MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DO SUL JURÍDICO

Universidade Municipal de São Caetano do Sul

03.04	AMPERÍMETRO DIGITAL COM GARRA • portátil • função de congelamento de picos • Detecta tensão sem contato• tensão DC de 1000V, AC de 750V, corrente AC de 1000A • Características: Display: 3-1/2 dígitos (2000 Contagens)• Taxa de Amostragem: 3 vezes/s • Indicação de Polaridade: Automática, indicação de polaridade negativa • Indicação de Sobrefaixa: "1" ou "-1"• Indicação de Bateria Fraca • Altitude de Operação: até 2000m • Diâmetro do condutor & abertura de garra até 40mm • Tensão DC: Faixas: 200mV, 2V, 20V, 200V, 1000V - Precisão: ±(0.8%+5D) - Proteção de Sobrecarga: 1000V DC/750V AC • Tensão AC: Faixas: 200V, 750V - Precisão: ±(1.5%+5D) - Resolução: 100mV, 1V. - Resposta em Frequência: 50Hz ~ 400Hz - Impedância de Entrada: 10MOhm - Proteção de Sobrecarga: 1000V DC/750V AC • Corrente AC: - Faixas: 20A, 200A, 1000A - Precisão: ±(3%+8D) - Resolução: 10mA, 100mA, 1A - Resposta em Frequência: 50Hz ~ 60Hz - Proteção de sobrecarga: 1200A AC por 1 minuto • Pico Corrente AC:- Faixas: 20A, 200A, 1000A - Precisão: 20A ±(6.0%+9D) 200A ±(4.0%+9D) 1000A ±(4.0%+9D) para Menor ou igual a 800A 1000A ±(6.0%+9D) para > 800A - Resolução: 10mA, 100mA, 1A - Resposta em Frequência: 50Hz ~ 60Hz - Proteção de Sobrecarga: 1200A AC por 1 minuto • Resistência: - Faixas: 200Ohm, 2kOhm, 20kOhm, 200kOhm, 2MOhm- Precisão: 200Ohm ±(1.5%+5D) 2kOhm ~ 200kOhm ±(1.5%+3D) 2MOhm ±(2%+5D) - Resolução: 0.1Ohm, 1Ohm, 10Ohm, 100Ohm, 1kOhm - Tensão de Circuito Aberto: aproximadamente 0.4V - Proteção de Sobrecarga: 250V DC/AC RMS • Teste de Continuidade: Limiar Sonoro: Aprox. 50OOhm - Tensão de Circuito Aberto: 2.7V DC - Proteção de Sobrecarga: 250V DC/AC RMS • Acessórios inclusos: Manual de Instruções - Pontas de Prova (par) - Bateria 9V - Bolsa para Transporte	PÇ	10	MINIPAT ET 3200B / 06 MESES	R$ 562,00	R$ 5.620,00
03.05	CABO HDMI 19 PINOS COM FILTRO - VELOCIDADE DE 60 QUADRO POR SEGUNDO - ACEITA A RESOLUÇÃO 4K - SUPORTA ATÉ 32 CANAIS DE ÁUDIO - ACEITO FORMATO SUPERWIDE 21:9 - VELOCIDADE DO CONTEÚDO DE 18 GBITS - FIDELIDADE DE ÁUDIO DE ATÉ 1500KHZ - COMPRIMENTO DO CABO 15MTS -MBALADOS INDIVIDUALMENTE EM CAIXA FACILITANDO O ARMAZENAMENTO.	PÇ	20	CHIPSE / 06 MESES	R$ 175,00	R$ 3.500,00
03.06	CABO VGA. MACHO / FEMEA. 15 PINOS COM FILTRO - COMPRIMENTO DO CABO DE 15MTS - EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM CAIXA FACILITANDO O ARMAZENAMENTO.	PÇ	50	CHIPSE / 06 MESES	R$ 187,00	R$ 9.350,00
03.07	CANETA INDUTIVA COM GERADOR DE TOM LOCALIZADOR DE PAR (ZUMBIDOR). LED BRANCO NA PONTA P/ ILUMINAÇÃO E FACILIDADE NO TRABALHO. TESTE DO CABO: 1) DETECTA LINHA DC E DETERMINA CÁTODO E ÂNODO. 2) TESTE DE CONTINUIDADE, CURTO-CIRCUITO E CIRCUITO ABERTO. 3) DETECÇÃO POR CHAMADA. • VOLUME REGULÁVEL DO BIP (INTENSIDADE SONORA) • VELOCIDADE DO TESTE REGULÁVEL • FONE DE OUVIDO: EM AMBIENTES BARULHENTOS, PODE-SE USAR O FONE DE OUVIDO PARA MINIMIZAR A INTERFERÊNCIA SONORA EXTERNA, BEM COMO NÃO INCOMODAR OS COLABORADORES DE UM ESCRITÓRIO, ENQUANTO VOCÊ FAZ O TESTE • AJUSTE DE VOLUME: NA PROCURA DE UM FILAMENTO, O CONTROLE DE VOLUME PODE SER GIRADO PARA ADEQUAR A INTENSIDADE DO SOM EMITIDO PELO APARELHO • CANETA INDUTIVA COM LANTERNA: TRABALHE FACILMENTE EM AMBIENTES ESCUROS ATIVANDO O LED ULTRA BRIGHT FRONTAL DESCRIÇÃO • PROCURE DIRETAMENTE CABOS DE REDE CAT.3, CAT.5E, CAT.6, CAT.6A, COAXIAL, ENTRE OUTROS • INSPECIONE ERROS DE CONEXÃO EM CABO LAN (CAT.5E OU CAT.6), LINHA	PÇ	10	SECCON WH 806R / 06 MESES	R$ 275,00	R$ 2.750,00

JURÍDICO

Universidade Municipal de São Caetano do Sul

	TELEFÔNICA, CABO COAXIAL, CONEXÃO INVERTIDA OU LINHA CRUZADA • UNIDADE REMOTO (GERADOR DE TOM) COM BATERIA DE LONGA DURAÇÃO (ATÉ 50 HORAS EM MODO ESPERA) • DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS PERÍODO INATIVO • IDENTIFICA PAR COM OU SEM O RECEPTOR CONECTADO • LOCALIZADOR DE CABO (8 CONTATOS) PARA TESTE PASSIVO NO RECEPTOR • RECEPTOR COM ALERTA (BIP) • FUNÇÃO DE AUTO-CHECAGEM, COMPENSA AUTOMATICAMENTE QUALQUER MUDANÇA NA CARGA NA BATERIA. ACOMPANHA MALETA DE TRANSPORTE.					
03.08	TESTADOR PARA CABO DE REDE COM CONECTORES (RJ45) E OUTROS CABOS CONECTORIZADOS COM RJ11 E RJ 12.	PÇ	15	SECCON WH 468 / 06 MESES	R$ 73,00	R$ 1.095,00
VALOR TOTAL DO LOTE						**37.595,00**

LOTE 05

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA / MODELO / GARANTIA	UNITÁRIO	TOTAL
05.01	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO UNIPOLAR; CORRENTE NOMINAL 20A; CURVA DE ATUACAO "C"- TIPO DIN PARA CARGAS INDUTIVAS; TENSAO NOMINAL 230/ 400V; MAXIMA TENSAO DE ISOLACAO 250/440V; DISPARO EM CURTO CIRCUITO DE 5 A 10 X IN; CONSTRUIDO CONFORME NORMA NBR NM 60898; UTILIZADO NAS INSTALAÇÕES ELETRICAS. NAS SEGUINTES MEDIDAS COMPRIMENTO 90MM LARGURA DE 17MM E 60MM DE ALTURA., PARA REPOSIÇÃO NOS QUADROS JÁ EXISTENTES.	PÇ	20	SIEMENS / 06 MESES	R$ 20,00	R$ 400,00
05.02	SOQUETE RABICHO REDONDO PARA LAMPADA FLUORESCENTE	PÇ	250	BRASFORT / 06 MESES	R$ 1,02	R$ 255,00
05.03	REATOR PARA LAMPADAS FLUORESCENTES; 40W CONFORME CERTIFICACÃO INMETRO E NBR 14417 E NBR 14418; TIPO ELETRONICO; COM PARTIDA RAPIDA; E ALIMENTACAO ELETRICA DE 220V; COM FATOR DE POTENCIA ALTO (ACIMA DE 0,96 FP); PARA 2 LAMPADA; E POTENCIA NOMINAL DE 40W	PÇ	100	ECP / 06 MESES	R$ 48,00	R$ 4.800,00
05.04	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR. CORRENTE NOMINAL 16A. URVA DE ATUACAO "C"- TIPO DIN PARA CARGAS INDUTIVAS; TENSAO NOMINAL 400V; MAXIMA TENSAO DE ISOLACAO 440V; DISPARO EM CURTO CIRCUITO DE 5 A 10 X IN; CONSTRUIDO CONF. NORMA NBR NM 60898; UTILIZADO NAS INSTALAÇÕES ELETRICAS, NAS SEGUINTES MEDIDAS COMPRIMENTO 90MM LARGURA DE 35MM E 60MM DE ALTURA, PARA REPOSIÇÃO NOS QUADROS JÁ EXISTENTES. REFERÊNCIA. SIEMENS. CAIXA COM 06 UNIDADES.	PÇ	20	SIEMENS / 06 MESES	R$ 57,00	R$ 1.140,00
05.05	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO UNIPOLAR. CORRENTE NOMINAL 16A. REFERÊNCIA SIEMENS. CURVA DE ATUACAO "C"- TIPO DIN PARA CARGAS INDUTIVAS; TENSAO NOMINAL 400V; MAXIMA TENSAO DE ISOLACAO 440V; DISPARO EM CURTO CIRCUITO DE 5 A 10 X IN; CONSTRUIDO CONF. NORMA NBR NM 60898; UTILIZADO NAS INSTALAÇÕES ELETRICAS, NAS SEGUINTES MEDIDAS COMPRIMENTO 90MM LARGURA DE 17MM E 60MM DE ALTURA., PARA REPOSIÇÃO NOS QUADROS JÁ EXISTENTES.	PÇ	10	SIEMENS / 06 MESES	R$ 17,00	R$ 170,00
05.06	DISJUNTOR PADRAO TERMOMAGNETICO SIEMENS TRIPOLAR CORRENTE NOMINAL 50A; CURVA DE ATUACAO "C"- TIPO DIN PARA CARGAS INDUTIVAS ACIONAMENTO MANUAL POR ALAVANCA FRONTAL, FIXACAO POR TRILHO/PARAFUSOS; TRIPOLAR; CURVA DE DISPARO TIPO "C", TIPO DIN; DE 50 AMPERES; CLASSE DE INTERRUPCAO DE 50 KA/ 400	PÇ	5	SIEMENS / 06 MESES	R$ 118,00	R$ 590,00

JURÍDICO

	VCA; 440 VCA; COM APRESENTACAO DO SELO INMETRO/ISO, NAS SEGUINTES MEDIDAS COMPRIMENTO 90MM LARGURA DE 53MM E 60MM DE ALTURA., PARA REPOSIÇÃO NOS QUADROS JÁ EXISTENTES					
05.07	REATOR BLINDADO VAPOR METÁLICO EXTERNO DE ALTO FATOR DE 400W X 220V	PÇ	50	IDEAL / 06 MESES	R$ 201,00	R$ 10.050,00
05.08	REATOR BLINDADO MISTO VAPOR DE SÓDIO E METÁLICO DE 220V E 400W EXTERNO	PÇ	106	IDEAL / 06 MESES	R$ 201,00	R$ 21.306,00
05.09	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR; CORRENTE NOMINAL 32A; CURVA DE ATUACAO "C"-TIPO DIN PARA CARGAS INDUTIVAS; TENSAO NOMINAL 400V; MAXIMA TENSAO DE ISOLACAO 440V; DISPARO EM CURTO CIRCUITO DE 5 A 10 X IN; CONSTRUIDO CONF. NORMA NBR NM 60898; UTILIZADO NAS INSTALAÇÕES ELETRICAS NAS SEGUINTES MEDIDAS COMPRIMENTO 90MM LARGURA DE 53MM E 60MM DE ALTURA, PARA REPOSIÇÃO NOS QUADROS JÁ EXISTENTES.	PÇ	5	SIEMENS / 06 MESES	R$ 118,00	R$ 590,00
05.10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR; CORRENTE NOMINAL 40A; CURVA DE ATUACAO "C"-TIPO DIN PARA CARGAS INDUTIVAS; TENSAO NOMINAL 400V; MAXIMA TENSAO DE ISOLACAO 440V; DISPARO EM CURTO CIRCUITO DE 5 A 10 X IN; CONSTRUIDO CONF. NORMA NBR NM 60898; UTILIZADO NAS INSTALAÇÕES ELETRICAS NAS SEGUINTES MEDIDAS COMPRIMENTO 90MM LARGURA 35MM E 60MM DE ALTURA., PARA REPOSIÇÃO NOS QUADROS JÁ EXISTENTES.	PÇ	20	SIEMENS / 06 MESES	R$ 57,00	R$ 1.140,00
05.11	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 40W NBR IEC 60081; 40 W; PARA REATOR ELETROMAGNETICO PARTIDA RAPIDA OU ELETRONICO; LUZ DIA, CARACTERISTICAS MINIMAS 4000 K; IRC 65; 2350 LM; BULBO T8; BASE G13; VIDA UTIL 7500 HORAS	PÇ	2000	GLD / 06 MESES	R$ 14,00	R$ 28.000,00
05.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO; TRIPOLAR; CURVA_B; DE 125 AMPERES; TIPO DIN CLASSE DE INTERRUPCAO DE 42 KA; 220V; COM APRESENTACAO DO SELO INMETRO/ISO NAS SEGUINTES MEDIDAS COMPRIMENTO 90MM LARGURA DE 53MM E 60MM DE ALTURA., PARA REPOSIÇÃO NOS QUADROS JÁ EXISTENTES.	PÇ	4	JNG / 06 MESES	R$ 127,00	R$ 508,00
05.13	CHAVE SECCIONADORA DE BAQUELITE NH 00 CORRENTE DE 125A TAMANHO 00 DIMENSÕES 8,7 A X 11,2 L X 16,3 P CM PESO 1,100KG DE SOBRE CARGA	PÇ	4	JNG / 06 MESES	R$ 214,00	R$ 856,00
05.14	SOQUETE E 40 DE PORCELANA COM ROSCA PARA LAMPADA DE ALTA QUALIDADE ENCAIXE FÁCIL PARA FIXAÇÃO DOS FIOS COM CORRENTE MÁXÍMA DE 16APERES E TENSÃO: DE ATÉ 750V.	PÇ	60	BRASFORT / 06 MESES	R$ 46,00	R$ 2.760,00
VALOR TOTAL DO LOTE					**R$ 72.565,00**	

LOTE 06

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA / MODELO / GARANTIA	UNITÁRIO	TOTAL
06.01	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 2,5 MM X 100 MM. PCT C/ 1000 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 1000 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T18R-UV / 06 MESES	R$ 140,00	R$ 4.200,00
06.02	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 2,5 MM X 200 MM. PCT COM 500 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 500 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T18L-UV / 06 MESES	R$ 90,00	R$ 2.700,00

Universidade Municipal de São Caetano do Sul

06.03	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 3,6 MM X 150 MM. PCT COM 500 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 500 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T30R-UV / 06 MESES	R$ 80,00	R$ 2.400,00
06.04	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 4,6 MM X 250 MM. PCT COM 200 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 200 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T50M-UV / 06 MESES	R$ 50,00	R$ 1.500,00
06.05	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 4,6 MM X 200 MM. PCT COM 200 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 200 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T50R-UV / 06 MESES	R$ 42,00	R$ 1.260,00
06.06	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 4,7 MM X 300 MM. PCT COM 200 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 200 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T80I-UV / 06 MESES	R$ 70,00	R$ 2.100,00
06.07	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 7,6 MM X 390 MM. PCT COM 100 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 100 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T120R-UV / 06 MESES	R$ 123,00	R$ 3.690,00
06.08	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 4,6 MM X 390 MM. PCT COM 200 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 200 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T50L-UV / 06 MESES	R$ 134,00	R$ 4.020,00
06.09	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 7,6 MM X 225 MM. PCT COM 100 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 100 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T120S-UV / 06 MESES	R$ 113,00	R$ 3.390,00
06.10	ABRAÇADEIRA DE NYLON. MEDIDAS 7,6 MM X 300 MM. PACOTE COM 100 UNIDADES. Auto travante. Com proteção Ultra Violeta (U. V.). Enforca Gato / Fita de Nylon / Abraçadeira Plástica. Embalagem com 100 peças. Usada em serviços gerais.	PT	30	Hellermann / T102I-UV / 06 MESES	R$ 100,00	R$ 3.000,00
VALOR TOTAL DO LOTE						**R$ 28.260,00**

LOTE 07

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA / MODELO / GARANTIA	UNITÁRIO	TOTAL
07.01	CABO TELEFÔNICO TIPO CCI 24AWG COM 02 PARES. ROLO COM 100M.	RL	5	Coopersalto – CCI 2P / 6 meses	R$ 124,00	R$ 620,00
07.02	CONDUITE FLEXÍVEL CORRUGADO DE 3/4". AMARELO. ROLO COM 50 M.	RL	10	ADTX / 6 MESES	R$ 141,00	R$ 1.410,00
07.03	CABO TELEFÔNICO TIPO CCI 24AWG COM 4 PARES ROLO DE 100MTS	RL	4	Coopersalto – CCI 4P / 6 meses	R$ 267,00	R$ 1.068,00
07.04	CABO DE REDE TIPO UTP CATEGORIA 6 CABO DE 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL.NA COR CINZA PARA SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO PARA TRÁFEGO DE VOZ, DADOS E IMAGENS, SEGUNDO REQUISITOS DAS NORMAS ANSI/TIA/EIA-568B.2-1 (BALANCED TWISTED PAIR CABLING COMPONENTS) CATEGORIA 6 E ISO/IEC 11801, PARA CABEAMENTO HORIZONTAL OU	CX	37	Legrand / 630115 / 6 MESES	R$ 1.177,30	R$ 43.560,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CAETANO DO SUL JURÍDICO

Universidade Municipal de São Caetano do Sul

	SECUNDÁRIO ENTRE OS PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO (PATCH PANELS) E OS CONECTORES NAS ÁREAS DE TRABALHO, EM SISTEMAS QUE REQUEIRAM GRANDE MARGEM DE SEGURANÇA SOBRE AS ESPECIFICAÇÕES NORMALIZADAS PARA GARANTIA DE SUPORTE ÀS APLICAÇÕES FUTURAS. ESPECIFICAÇÃO: MARCAÇÃO SEQÜENCIAL MÉTRICA DECRESCENTE (305 - 0 M) NA EMBALAGEM FASTBOX,COM 305 METROS-A SOLUÇÃO COMPLETA PARA CATEGORIA 6 SUPERA OS REQUISITOS PARA REDES 10 GIGABIT SOBRE CABOS METÁLICOS.-NVP (VELOCIDADE NOMINAL DE PROPAGAÇÃO) = 68%. BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, CAPA EM PVC NÃO PROPAGANTE A CHAMA, O CABO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO DA ANATEL NA CAPA, QUA ATENDE OS REQUISITOS NA NORMA ISO/IEC 11801 E ANSI/TIA/EIA 568B OU C. O FABRICANTE DEVE POSSUIR CERTIFICADO ISO 9001 E 14001 E UMA POLITICA DE QUALIDADE ECOLOGICA.					
07.05	CONDUITE FLEXÍVEL CORRUGADO DE 1/2 ROLO DE 50 METROS	RL	10	ADTX / 6 MESES	R$ 90,00	R$ 900,00
07.06	CONDUITE FLEXÍVEL CORRUGADO DE 1" E 1/4 ROLO DE 25 METROS	RL	10	ADTX / 6 MESES	R$ 169,75	R$ 1.697,50
07.07	CONDUITE FLEXÍVEL CORRUGADO DE 1". ROLO DE 50 METROS	RL	5	ADTX / 6 MESES	R$ 168,00	R$ 840,00
07.08	CABO CONDUTOR DE COBRE FLEXÍVEL-CLASSE 4 ISOLAÇÃO: BORRACHA DE SILICONE VULCANIZADA PARA (200ºC) COM BITOLA DE 4MM BRANCA NORMA: NBR 9374 APLICAÇÕES: LIGAÇÕES DE ESTUFAS, LUMINÁRIAS, FORNOS,MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS MÓVEIS ETC ROLO DE 100M.	RL	2	PANELETRIC – PANSIL 200º / 6 MESES	R$ 1.400,00	R$ 2.800,00
VALOR TOTAL DO LOTE					**52.895,60**	

A empresa abaixo manifestou interesse de integrar essa Ata de Registro de Preços no LOTE 07 como **DENTENTORA 2**, obedecidas as disposições da legislação vigente e edital.

RAZÃO SOCIAL: **ALLIMAC COMERCIO DE MATERIAIS EM GERAL LTDA – ME**
ENDEREÇO: Estrada Riuichi Matsumoto, 950 sala 1 Bairro: Cooperativa - São Bernardo do Campo - SP - CEP: 098852-015
CNPJ Nº: 10.480.433/0001-45
REPRESENTANTE LEGAL: Matheus Parisi – Diretor Comercial
CPF Nº 226.439.088-30

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. Registro de Preços para aquisição de materiais elétricos.

CLÁUSULA SEGUNDA – CONDIÇÕES DE ENTREGA

2.1. As entregas deverão ser efetuadas de forma parcelada, conforme a necessidade do Setor Requisitante e, serão entregues nos locais constantes da Autorização de Fornecimento, após conferência e recebimento pela DETENTORA, da referida Autorização, correndo por conta exclusiva da mesma todas as despesas diretas e indiretas incidentes sobre o objeto contratado.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO

3.1. Prazo para entrega dos produtos de até 10(dez) dias corridos a contar do recebimento pela DETENTORA da Autorização de Fornecimento emitido pelo ÓRGÃO GERENCIADOR.

CLÁUSULA QUARTA – DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

JURÍDICO

4.1. O prazo de vigência desta Ata de Registro de Preços é de 12(doze) meses, contados a partir da data de sua publicação.

CLÁUSULA QUINTA – DAS OBRIGAÇÕES DA DETENTORA

5.1. Fornecer nas condições previstas no Edital de PREGÃO PRESENCIAL Nº 33/2017 e nesta Ata, os produtos objeto deste ajuste.

5.2. Substituir no local de entrega e no prazo ajustado, após notificação o(s) material(ais) recusado(s), desde que acordado entre o ÓRGÃO GERENCIADOR e a DETENTORA.

5.2.1. Se a troca dos materiais causar algum prejuízo ao andamento das atividades do ÓRGÃO GERENCIADOR, a DETENTORA estará sujeita às sanções previstas na legislação vigente, como também à Cláusula Oitava desta Ata de Registro de Preços.

5.3. Manter-se durante toda a vigência deste Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

CLÁUSULA SEXTA – OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR

6.1. Cumprir o prazo fixado para realização do pagamento.

6.2. Indicar o funcionário responsável pelo acompanhamento deste Registro de Preços.

6.3. Comunicar à DETENTORA sobre qualquer irregularidade no fornecimento do produto.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO PAGAMENTO

7.1. O pagamento será efetuado à DETENTORA em uma única parcela, no prazo não inferior a 10(dez) dias corridos, contados do primeiro dia seguinte ao recebimento total dos produtos constantes da Autorização de Fornecimento do ÓRGÃO GERENCIADOR juntamente com a documentação fiscal completa (Nota Fiscal, Fatura e demais documentos exigíveis), pelo setor de Contas a Pagar do ÓRGÃO GERENCIADOR.

7.2. A ordem de pagamento será emitida pela Seção de Contas a Pagar do ORGÃO GERENCIADOR, a favor da DETENTORA, através de depósito/crédito conta corrente da DETENTORA, ficando terminantemente vedada a negociação da duplicata mercantil na rede bancária ou com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Caso o término da contagem aconteça em dias sem expediente bancário, o pagamento ocorrerá no primeiro dia útil imediatamente subsequente.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Havendo divergência ou erro na emissão da documentação fiscal, será interrompida a contagem do prazo para fins de pagamento, sendo iniciada nova contagem somente após a regularização da documentação fiscal.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A constatação de irregularidades na execução deste ajuste motivará o desconto da importância correspondente ao descumprimento, sem prejuízo da eventual rescisão e aplicação das penalidades fixadas na Cláusula Oitava.

CLÁUSULA OITAVA - DAS PENALIDADES

8.1. Aplicam-se às contratações decorrentes do presente ajuste as sanções previstas nas Leis Federais nº 8.666/93 e nº 10.520/02, Decreto Municipal nº 10.019/2010, Lei Municipal nº 3.399/95, Decreto Municipal nº 7.350/95 e as estabelecidas no instrumento convocatório.

CLÁUSULA NONA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1. Considera-se parte integrante deste ajuste, como se nele estivessem transcritos, o Edital do Pregão Presencial nº 33/2017, com seus Anexos e a Proposta da DETENTORA.

Parágrafo único: A existência de preços registrados não obriga ó ÓRGÃO GERENCIADOR a firmar as contratações que deles poderão advir.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA GESTÃO DESTA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

10.1. O Fiscalizador da presente Ata de Registro de Preços ou instrumento equivalente será o Sr. João Padovan Filho, o qual será responsável pelo acompanhamento e execução do termo contratual objeto do presente certame, procedendo ao registro das ocorrências e adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento do ajuste, bem como, responsabilizar-se-á pela vigência com o consequente controle dos prazos de início e término contratual, eventual prorrogação, aditamentos e instauração de novo processo de licitação caso seja deliberado pela continuidade dos serviços.

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA - DO FORO

11.1. Fica eleito o Foro da Comarca de São Caetano do Sul, Estado de São Paulo, para dirimir qualquer dúvida ou ação decorrente da presenta Ata de Registro de Preços, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

JURÍDICO

11.2. Nada mais havendo a ser declarado, foi dada por encerrada a presente Ata que, lida e achada conforme, vai assinada pelas partes e pelas testemunhas, a tudo presente e de tudo cientes, para que produza os regulares efeitos de Lei e de Decreto.

São Caetano do Sul, 09 de agosto de 2017

Universidade Municipal de São Caetano do Sul
ORGÃO GERENCIADOR

Centertec Informática Eireli EPP
DETENTORA 1

Allimac Comércio de Materiais em Geral Ltda-ME
DETENTORA 2

Testemunhas

1)_____
Prof. Ms. Paulo Sérgio Lopes Ruiz

2)_____
João Padovan Filho