

Agrupamento de Escolas Padre Benjamim Salgado
CONTRATO DE AQUISIÇÃO DE BENS - AD12-AEPBS-2017

Entre o **Agrupamento de Escolas Padre Benjamim Salgado**, com o número de identificação fiscal **600085554**, com sede situada na Rua dos Estudantes, 4770-260 Joane, Vila Nova de Famalicão, **representada por José Alfredo Rodrigues Mendes, na qualidade de Diretor**, designado por primeiro outorgante e **A. Lopes & Fernandes, LDA** com o número de identificação fiscal, nº 501243682, com sede na Rua da Pereira, 977 em Fermentões -4800-096 Guimarães, **representado por Juliano da Cunha Fernandes, na qualidade de representante legal**, designado como segundo outorgante, o qual tem poderes para outorgar o presente contrato, conforme documento comprovativo que exibiu, como segundo outorgante. -----

O Conselho Administrativo do Agrupamento de Escolas Padre Benjamim Salgado, representado pelo primeiro outorgante, na sua reunião de de março de 2017, adjudicou por Ajuste direto, nos termos da a) do ponto 1 do artº 20º e 112º do Código dos Contratos Públicos, aprovado pelo decreto -lei nº 18/2008, de 29 de Janeiro, ao representante do segundo outorgante, de harmonia com as suas propostas e respetivo caderno de encargos, o fornecimento dos seguintes bens, de acordo com as seguintes cláusulas:-----

CLÁUSULA 1.ª

Objeto

O presente contrato tem por objeto a aquisição de material elétrico no âmbito do procedimento de ajuste direto (AD12-AEPBS-2017), o qual se destina ao funcionamento do curso Profissional de Instalações Elétricas e Eletrónica e Automação de Computadores.-----

Equipamento	Quantidade
Comutador de Escada - 21030	40
Interrruptor 21011	20
Botão Basculante 21151	40
Barramento calha DIN FR018 L1,L2,L3, N	20
Sinalizadores calha DIM	20
Calha DIM	20
Adaptador p/ pilha 9V LR61	40
Alicate de descarnar fio 160mm TO0513	10
ALOQUETE FAC 25MM	32
Array Darlington UNL2003A	30
AT-5-3210 JACK 6.5 MACHO MONO MET. DOURADA	20
AUTÓMATO CP1L - M 30	5
Barra 2 ligadores para circuito impresso, intervalo 5mm	300
BATERIA NXT versão 2.0	5
CABO CNC-10	300
Cabo para fita LED 5050	10
CABO SILVER PLUS JACK 3.5MM MACHO ST/2RCA MACHO 1.5M	6

Câmara vigilância camuflada Yltek LPRCS	2
CLS.BOTA PELE PRETA PU C/BIQ.+PALM.AÇO T.40	1
CLS.BOTA PELE PRETA PU C/BIQ.+PALM.AÇO T.41	3
CLS.BOTA PELE PRETA PU C/BIQ.+PALM.AÇO T.42	1
CLS.BOTA PELE PRETA PU C/BIQ.+PALM.AÇO T.43	2
Descarnador Fio ATHLET	10
DH13142/ST ADAPT.3.5 STEREO FEMEAxFEMEA	10
ELECTROVÁLVULA	7
ETIQUETA P/CHAVES AMARELA	10
ETIQUETA P/CHAVES AZUL	10
ETIQUETA P/CHAVES BRANCA	10
ETIQUETA P/CHAVES PRETA	10
Ferro de soldar c/temperatura ajustável TO0620	10
FITA METRICA BRICODY GM-1386/B-16MM-3MTS	10
INVERSOR P/ CARRO 12V/220V 500W	1
Lampada 0884 SINALIZAÇÃO E14 16x35 24V 5W	50
Lâmpada ALG fluorescente tubo T8 36W 1200x26mm B 6500K 2400lm	75
Lâmpada ALG fluorescente tubo T8 58W 1514x26mm B 6500K 3900lm	75
Lâmpada ALOVES GU10 LED-SMD 3W 3000K 200Lm	20
Lâmpada descarga VIALOX NAV-E 100W SUPER 4Y	6
Lâmpada fluorescente LUMILUX L 36W/865 trifósforo	150
Lâmpada fluorescente LUMILUX L 58W/865 trifósforo	25
Lâmpada fluorescente tubular LUMILUX T5 FH 28W/830 HE	10
LAMPADA HQL E-40 400W	6
LAMPADA SINALIZAÇÃO E 14 16x54 24V 3W	50
LDR 100mW 16÷50k 150VDC Ø:5mm	40
LINHA RELE MÓDULO RELÉ 8 CANAIS 5V	7
Mega2560 R3 6~20V	5
MICRO-INTERRUPTOR MINIATURA PATILHA LONGA	20
MINI INTERRUPTOR REDONDO C/LUZ VERDE/VERMELHA	5
MINI-BERBEQUINS PROXXON FBS240/E	4
Motor DC POLOLU-1577 6VDC 57rpm max.1.84Nm	30
OLIMEX SHIELD-LCD16X2 I2C UART	20
PAINEL SOLAR "ECOSOLAR" 260W 24V	6
Pistola de cola 60W TO0704	2
Placa controladora CNC com drivers	1
PONTEIRA FINA P/ ESTAÇÃO DE SOLDADURA TBC	10
Potenciômetro 10K 0,4W 300º	15
Q3-414 CABO MICRO 2V+2 MALHAS STEREO	200
Raspberry Pi 3	10
REED SWITCH 10W 1.8x10mm SPST-NO	5
REGULADOR 30A (c/ ecrã)	1
RELÉ 12VDC, SPDT 16A/240VAC 2NO/NC	40

RELÉ 12VDC, SPDT 80/70A TERMINAIS - RAYEX AM3 - 12CF	8
RELÉ 24VDC, SPDT 16A/240VAC 2NO/NC	40
Rolo malha de dessoldar 5.6mmx1.5m	5
SENSOR DE LINHA INFRAVERMELHOS 3.3 V~5V 1mm~8mm	10
SENSOR DE PESO 0-500g	5
Socket PIN:8 DIN screw terminals p/ 2 SPTD	40
VCL4FC FICHA SPEAKON FEMEA PARA CABO 4 CON	10
VERRUMA LOBO 4MM	10
XLRFHQ CANON 3 PINOS FEMEA	10
XLRMHQ CANON 3 PINOS MACHO	10
Placa de ensaio 830 ponto (breadboard)	10
Conversor Stepdown 3~40V para 1.5~35V	20
Díodo de ponto PQ 4.5~6V (pack 10 un)	3
Módulo Controlo remoto 3.3~5V	2
Módulo 4WD motor driver 6~16V	8
Módulo L298N motor driver 5~35V	8
Sensor de cor TCS3200	20
Eletroválvula 12V 1/2" 250mA	7
Cabo USB macho-macho azul p/ impres.	25
Módulo LCD 16x2 para Arduino I2C	7
KIT UNO R3 BÁSICO	10
EASYDRIVER 4.4	20
UNO R3	20
CABO MACHO/FEMEA 10CM	3
Rolamento em metal 5x16x8mm	30
Rolamento em metal 5x14x5mm	30
Rolamento em V 5x14x5mm	10
Eixo helicoidal 8mm com suporte 400mm	10
Conjunto de 100 brocas HSS 1.5mm - 10mm	1
Conjunto de PCB CNC Drill Bits 0.1-1mm(10un)	1
Conjunto de PCB CNC Drill Bits 1.1-2.0mm(10un)	1
Conjunto de PCB CNC Drill Bits 0.4mm(10un)	1
Motor DC 6V 30RPM	16
Motor com bucha e montagem 12/24V	4
Filamento 1.75MM ABS 5mt. Laranja	1
Filamento 1.75MM ABS 5mt. Verde	1
Filamento 1.75MM ABS 5mt. Vermelho	1
Filamento 1.75MM ABS 5mt. Branco	1
Filamento 1.75MM ABS 5mt. Amarelo	1
Filamento 1.75MM ABS 5mt. Preto	1
Filamento 1.75MM ABS 5mt. Azul	1
Conjunto 14 Cabos Fêmea-Fêmea 70cm 2Pin/3Pin/4Pin	2
Kit extrusão NEMA 17 Stepper Motor 1.75MM	1

July 19

FIO H07V- U (V) 1x1.5 CASTANHO	100
FIO H07V- U (V) 1x1.5 AZUL	100
FIO H07V- U (V) 1x1.5 PRETO	100
FIO H07V-K (FV) 1x1.5 PRETO	200
FIO H05V-K (FV) 1x1 PRETO	200
FIO H07V-K (FV) 1x1.5 AZUL	100
FIO H05V-K (FV) 1x1 VERMELHO	200
FIO H07V-K (FV) 1x1.5 CASTANHO	200
FIO H07V-K (FV) 1x2.5 PRETO	200
FIO H07V-K (FV) 1x2.5 CASTANHO	200
FIO H05V-K (FV) 1x0.5 AMARELO	200
FIO H05V-K (FV) 1x0.5 CASTANHO	200
FIO H05V-K (FV) 1x0.5 VERDE	200
FIO H05V-K (FV) 1x0.5 ROXO	200
FIO H05V-K (FV) 1x0.5 AZUL	200
FIO H05V-K (FV) 1x0.5 PRETO	200
Ficha macho de borracha schuko 10AP 146	20
Alicate de corte lateral mini 125mm	24
Alicate de meia cana mini 125mm	24
Alicate de pontas chatas mini 125mm	24
Alicate Mini Universal	24
FICHA 3848 RITA RJ45 8/8	600
Tomada TT-CI-5 tripla schuko c/alv c/int 3G1.5mm2 5M	10
SUPORTE 249/TS	100
Arrancador OSRAM ST111 4/65/80W	250
PILHA MAXELL ALCALINA LR03	132
PILHA MAXELL ALCALINA LR06	144
Pilha Maxell alcalina LR14	10
Pilha Maxell alcalina LR20	20
PILHA MAXELL ALCALINA 6LR61 9V (6LF22)	68
PILHA MAXELL LITIO 3vts CR2032	24
TUBO VIPLAS VD 16mm VD-16	408
Fita LED 12V 6000K 3681	30
CAIXA VIPLAS SIMPLES AGRUPÁVEL CX-01	200
CAIXA ENCAS. P/ SERIE 3000, 5000 E 70 10984 ABR	40
Micro Interruptor 23 Vermelho luminoso RL-0011	2
Ligador rápido reutilizável 154 0.2 a 2.5mm 3P 24A 105º	100
Comando MX4SP 4 botões	2
Receptor universal MR5SP	2
Receptor bicanal s/caixa	2
BUSCAPOLO 3536 MEDIO	20
BUSCA-POLOS PEQUENOS 401	10
Sensor fotoeléctrico EL-G18-3A10NA	10

[Handwritten signature]

Sensor fotoelétrico EL-G18-3A10PA	10
Sensor fotoelétrico EL-G50-3A30NA	10
Abraçadeira nylon 300/4.8 branca	10
Fita isoladora 0.15mm/19mm/20 Preta	4
RELÉ INDÚST. ELM 14FC 12VDC	30
RELÉ INDÚST. ELM 14FC 24VDC	30
Base para relé ELM 08A FOR ELM 14FC DC	20
Alicate universal 180mm	20
Alicate de cravar (Ponteiras) 0.5 a 4mm	20
Alicate de corte lateral MINI 115mm	20
X-ato + 5 lâminas 18mm	10
Fita métrica c/ iman 5mx19 mm	12
Chave de cruz VDE isolada PH1-80mm	20
Chave de cruz VDE isolada PH2-100mm	20
Chave de fendas VDE isolada 3x100mm	20
Chave de fendas VDE isolada 4x100mm	20
Suporte GU10	20
CABO 5MT H05VV-F 2x0.75 C/ FICHA SCHUKO S/TERRA	1
Ligador para fita LED unicolor ACC05	30
Balastro eletrónico 2x28W	10
Fita LED-3528-60-CW 12V/DC 4,8W/m IP20 Azul	15
Fita LED-3528-60-CW 12V/DC 4,8W/m IP20 6200-6500K	15
Fita LED-3528-60-CW 12V/DC 4,8W/m IP20 Amarela	15
Fita LED-3528-60-CW 12V/DC 4,8W/m IP20 vermelha	20
Fita LED-3528-120 12VDC 9,6W/m 6200-6500K IP20	30
Fita LED-5050-60-RGB 12VDC 14,4/m IP20	10
Adaptador LED SETDC12 12W 230VAC/12VDC	6
Driver LED SETDC150 IP20 150W 230VAC/12VDC	13
Driver LED SETDC360 IP20 360W 230VAC/12VDC	2
Driver LED SETDC60 IP20 60W 230VAC/12VDC	65

CLÁUSULA 2.ª

Preço e condições de pagamento

O preço do presente contrato é de € 20.015,59(vinte mil e quinze euros e cinquenta e nove cêntimos), referente ao valor do fornecimento de materiais eletrônicos, a que deverá acrescer o valor relativo ao imposto sobre o valor acrescentado (IVA).-----

O pagamento das faturas é efetuado no prazo de sessenta dias, a contar da data da sua receção pela entidade adjudicante. -----

CLÁUSULA 3.ª

Contrato

- 1 - Fazem parte integrante deste contrato: -----
a) O Caderno de Encargos; -----
b) A Proposta Adjudicada; -----
- 2 - Em caso de divergência entre os documentos referidos no número anterior, a prevalência é determinada pela ordem pela qual são indicados. -----
- 3 - Em caso de divergência entre os documentos atrás referidos e o clausulado deste contrato, prevalecem os primeiros. -----
- Os dois outorgantes aceitam o presente contrato com todas as suas cláusulas, pelo que procedem à sua assinatura.-----

CLÁUSULA 4.ª

(Regime Jurídico do Contrato)

Em tudo o que o presente contrato for omissivo, aplica-se o Código dos Contratos Públicos, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, na sua redação atual.

CLÁUSULA 5.ª

(Resolução)

O incumprimento, por uma das partes, dos deveres resultantes do contrato confere nos termos gerais à outra parte o direito de rescindir o contrato, desde que comunique tal intenção por carta registada com aviso de receção, com a antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

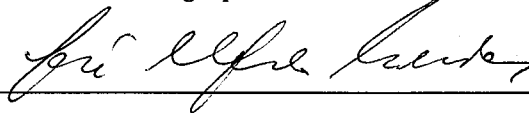
CLÁUSULA 6.ª

(Efeitos do Contrato)

O presente contrato é válido a partir da data da sua assinatura.

Feito de boa-fé, em Joane, Vila Nova de Famalicão, aos 29 dias do mês de Março de 2017, em duplicado, e expressando fielmente a vontade das partes outorgantes, pelo que, em sinal de concordância, vai por elas ser assinado.

O PRIMEIRO OUTORGANTE- Agrupamento de Escolas Padre Benjamim Salgado



José Alfredo Rodrigues Mendes

O SEGUNDO OUTORGANTE- A. Lopes & Fernandes, Lda



Juliano da Cunha Fernandes