

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ALFENAS**

CNPJ: 11.436.319/0001-80  
PRACA DRº EMILIO DA SILVEIRA Nº 68  
C.E.P.: 37130-029 - Alfenas - MG

**PREGÃO ELETRÔNICO**

Nr.: 71/2021 - PE

Processo Administrativo:

Processo de Licitação: 296/2021

Data do Processo: 03/12/2021

Folha: 1/5

**OBJETO DA LICITAÇÃO:**

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS, A SEREM ADQUIRIDOS DE FORMA FRACIONADA POR PERÍODO DE 12 MESES, PARA REFORMA E MANUTENÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS, CENTROS EDUCACIONAIS, DIVERSOS SETORES DA PREFEITURA MUNICIPAL E DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ALFENAS.

**ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS Nr. 33/2021 (Seqüência: 1)**

Ao(s) 22 de Dezembro de 2021, às 15:00 horas, na sede da(o) FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ALFENAS, reuniram-se os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Portaria nº 419/2021, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório nº 296/2021, Licitação nº 71/2021 - PE, na modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO.

Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer discriminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

**Parecer da Comissão:** ESTE PROCESSO FOI REALIZADO NO DIA 17/12/2021 NA PLATAFORMA ELERONICA PORTAL DE COMPRAS PUBLICAS, APOS A FASE DE LANCES E ANALISE DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO, DECLARO VENCEDORAS AS EMPRESAS ABAIXO VENCEDORAS.

**Participante:** 12508 - ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
1	ARMAÇÃO REX PADRÃO.	UN	25,00	OLIVO	0,0000	23,75	593,75
4	CABO ELETRICO COBRE 3X4MM ROLO COM 100 MTS	RL	25,00	ENERGY	0,0000	1.032,70	25.817,50
5	CABO ELETRICO COBRE 3X6MM ROLO COM 100 MTS	RL	25,00	ENERGY	0,0000	1.479,14	36.978,50
20	CAIXA SEXTAVADA PARA LAJE	UN	100,00	TRAMONTINA	0,0000	2,95	295,00
21	CAMPAINHA RESIDEN.TIPO CIGARRA	UN	25,00	BIKI	0,0000	12,00	300,00
22	CANALETA COM ADESIVO COLANTE DE PVC 10 X 10 X 2,00M MINIMO	UN	500,00	ENERBRAS	0,0000	5,51	2.755,00
26	CHUVEIRO ELETRICO TIPO DUCHA 220V COMPLETO	UN	100,00	ZAGONEL	0,0000	31,25	3.125,00
29	CONTATORA 32 A	UN	25,00	SOPRANO	0,0000	84,42	2.110,50
31	CURVA PVC 1 1/2 x 90.	UN	75,00	ELTROMAX	0,0000	3,42	256,50
39	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 50 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	33,10	1.655,00
40	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 63 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	33,10	1.655,00
46	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 50 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	21,91	1.095,50
47	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 63	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	21,91	1.095,50
48	DISJUNTOR MONOPOLAR DIM 10 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	5,88	294,00
49	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 16 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	5,88	294,00
50	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 20 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	5,88	294,00
51	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 25 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	5,88	294,00
52	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 40 A	UN	50,00	SOPRANO	0,0000	7,37	368,50
53	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1" BARRA 3 METROS	BR	100,00	ELETROMAX	0,0000	12,60	1.260,00
54	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2" BARRA COM 3 METROS	BR	100,00	ELETROMAX	0,0000	27,30	2.730,00
55	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" BARRA COM 3 METROS	BR	100,00	ELETROMAX	0,0000	8,50	850,00
60	FITA ISOLANTE ALTA FUSAO 10M	UN	100,00	decorlux	0,0000	14,76	1.476,00
64	INTERRUPTOR C/1 TECLA SIMPLES	UN	300,00	PLUZIE	0,0000	3,42	1.026,00
65	INTERRUPTOR C/1 TOMADA SIMPLES	UN	300,00	PLUZIE	0,0000	3,48	1.044,00
66	INTERRUPTOR COM DUAS CHAVES E UMA TOMADA	UN	250,00	PLUZIE	0,0000	7,84	1.960,00
67	INTERRUPTOR PARALELO 1 TECLA	UN	250,00	PLUZIE	0,0000	4,07	1.017,50
68	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 79 x 79MM.	UN	25,00	GERMER	0,0000	9,52	238,00
69	ITERRUPTOR DUPL0	UN	250,00	IDEALE	0,0000	5,16	1.290,00
72	LAMPADA DE LED 45 WATTS 127 VOLTS.	UN	1.000,00	OUROLUX	0,0000	25,15	25.150,00
75	LAMPADA SUPER LED BULBO 20 W DEVIDAMENTE EMBALADA EM CAIXA.	UN	1.000,00	KIAN	0,0000	4,78	4.780,00
82	PLACA 4X2 FURO CENTRO	UN	100,00	PLUZIE	0,0000	1,26	126,00
92	RECEPTÁCULO DE LOUÇA	UN	500,00	DECORLUX	0,0000	1,63	815,00
93	RECEPTACULO DE LOUÇA 40	UN	250,00	DECORLUX	0,0000	7,44	1.860,00
104	SOQUETE PARA LAMPADA FLUORESCENTE COMUM.	UN	300,00	LUMBRAS	0,0000	1,50	450,00
107	TERMINAL DE PRESSÃO 16MM.	UN	50,00	INTELLI	0,0000	3,19	159,50
110	TOMADA DE REGUA COM MINIMO 3 TOMADAS	UN	300,00	VOLTIM	0,0000	7,99	2.397,00
111	TOMADA DUPLAS	UN	300,00	PLUZIE	0,0000	5,54	1.662,00
112	TOMADA ELETR.UNIVERSAL SIMPLES	UN	300,00	PLUZIE	0,0000	3,48	1.044,00

**Total do Participante ----->**

130.612,25

**Participante:** 13924 - MULTILUZ COMERCIAL LTDA

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
73	LAMPADA LED BULBO 9W	UN	300,00	AVANT	0,0000	4,68	1.404,00
76	LAMPADA TUBULAR DE LED 120CM 18W	UN	500,00	ELGIN	0,0000	11,50	5.750,00

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ALFENAS**

CNPJ: 11.436.319/0001-80  
PRACA DRº EMILIO DA SILVEIRA Nº 68  
C.E.P.: 37130-029 - Alfenas - MG

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 71/2021 - PE**

Processo Administrativo:  
Processo de Licitação: 296/2021  
Data do Processo: 03/12/2021

Folha: 2/5

**Participante: 13924 - MULTILUZ COMERCIAL LTDA**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
99	REFLETOR LED 10W	UN	200,00	AVANT	0,0000	18,90	3.780,00

**Total do Participante ----->** 10.934,00

**Participante: 14980 - DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
19	CAIXA POLIFÁSICA COM LENTE IDEAL PARA MEDIÇÃO A DISTÂNCIA POLICARBONATO COM A BASE PRETA, TAMPA TRANSPARENTE E LENTE EM VIDRO.	UN	20,00	WEB	0,0000	153,21	3.064,20
24	CANALETA PVC C/ DIVISORIA 50X20X2000MM BRANCA C/ DUPLA FACE	UN	300,00	KANAFLEX	0,0000	26,55	7.965,00
79	PADRÃO CEMIG PRE-MONTADO BIPOLAR CONTRA	UN	25,00	ST LUIZA	0,0000	1.367,83	34.195,75
86	POSTE PADRÃO CEMIG 7 METROS MODELO PA05 TUBO GALVANIZADO.	UN	20,00	AÇOVAZ	0,0000	1.214,23	24.284,60
88	QUADRO BIFÁSIO P/32 DISJ DIN+GERAL BARRAMENTO 100ª EMBUTIR.	UN	15,00	BRUM	0,0000	569,91	8.548,65
89	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR COM BARRAMENTO TRIFÁSIO 225ª PARA DJUNTOR DIN 220V.	UN	10,00	BRUM	0,0000	399,82	3.998,20
91	QUADRO DISTRIBUIÇÃO PVC COM BARRAMENTO 27 A 36 DJUNTORES EMBUTIR 250WATTS 127V.	UN	45,00	BRUM	0,0000	475,97	21.418,65
106	TENSÃO NOMINAL : DC 110V 50 / 60HZ HISTERESE: =2SEC / DIA (25 °) ON / OFF OPERAÇÃO: 16 ON E OFF 16, 18TIMES PULSO CONSUMO DE ENERGIA: 7.5VA (MAX) DISPLAY: LED VIDA ÚTIL: MECHANCALLY 10 ^ 7 / ELECTICALLY 10 ^ 5 INTERVALO MÍNIMO: 1 MINUTO CONTE ABAIXO: 1 SEC-99MIN 59SEC PULSO: 1 SEC-59MIN 59SEC CARGA CAPACIATY: CARGA RESISTIVA: 16A / 110VAC CARGA DE RETARDAMENTO: 10A / 110 VAC CONTATO SWICHING: O INTERRUPTOR 1 DE MUDANÇA RESERVA DE ENERGIA: 3 ANOS (BATERIA DE LÍTIO) TEMOERATURE AMBIENTE: -10 ~ + 40 ° HUMIDADE AMBIENTE: 35 ~ 85% DE HR DIMENSÕES: 86,5 x 36 x 65,5MM INSTRUÇÃO DE OPERAÇÃO: CONSULTE O MANUAL PARA MAIS DETALHES. NOTA: POR FAVOR, PERMITA ERROS 1-2MM DEVIDO A MEDIÇÃO MANUAL.	UN	30,00	EXATRON	0,0000	133,38	4.001,40

**Total do Participante ----->** 107.476,45

**Participante: 14981 - DIPAR FERRAGENS - EIRELI**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
14	CABO FLEXIVEL 3X1.5MM Y ROLO COM 100 MTS	RL	20,00	TEC FIO	0,0000	385,01	7.700,20

**Total do Participante ----->** 7.700,20

**Participante: 14982 - MEGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS EIRELI**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
2	CABO ELETRICO BIPLEX 16mm ROLO COM 100M	RL	25,00	CMR	0,0000	416,29	10.407,25
8	CABO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 16MM ROLO COM 100 MTS	RL	25,00	NEWFLEX	0,0000	1.060,48	26.512,00
13	CABO ELETRICO TRIPLEX 16mm ROLO DE 100M	RL	25,00	CMR	0,0000	657,02	16.425,50
15	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC 4X4	UN	60,00	MONDIALE	0,0000	1,26	75,60
16	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR 115x195	UN	60,00	REAL	0,0000	36,80	2.208,00
17	CAIXA EMBUIR EM PVC 4 X 2"	UN	60,00	MONDIALE	0,0000	5,20	312,00
18	CAIXA PADRÃO CM 2.	UN	25,00	JSA	0,0000	212,96	5.324,00
23	CANALETA PARA FIO SISTEMA X	UN	200,00	alumbra	0,0000	5,88	1.176,00
30	CURVA PVC 1 1/2 S.	UN	50,00	rca	0,0000	5,59	279,50
32	CURVA PVC 3/4 90.	UN	75,00	pipe	0,0000	1,13	84,75
57	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM ROLO COM 50 METROS	RL	60,00	reconta	0,0000	49,49	2.969,40
58	EXTENSAO ELETR. 5 TOMADAS 5M	UN	100,00	FORCE LINE	0,0000	27,89	2.789,00
63	HASTE GALVANIZADA 2,4 MTS.	UN	60,00	S CLARA	0,0000	84,59	5.075,40
70	LAMPADA COMPACTA ESPIRAL 85W 127 V	UN	50,00	KIAN	0,0000	46,63	2.331,50
74	LAMPADA SUPERLED BULBO 9W	UN	1.000,00	PHILBRA	0,0000	5,44	5.440,00
80	PADRÃO CEMIG PRE-MONTADO BIPOLAR FAVOR	UN	25,00	SILVENDAS	0,0000	1.496,65	37.416,25
81	PADRAO CEMIG PRE-MONTADO MONOF	UN	25,00	SILVENDAS	0,0000	1.100,00	27.500,00
83	PLAFON PORCELANA E -27	UN	1.000,00	FAZPLAS	0,0000	2,79	2.790,00
87	POTENCIOMETRO VENTILADOR LIGA/DESLIGA	UN	300,00	APLACEL	0,0000	20,00	6.000,00
90	QUADRO DE DISTRIBUICAO P/3 DJUNTORES	UN	50,00	MONDIALE	0,0000	20,00	1.000,00

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ALFENAS**

CNPJ: 11.436.319/0001-80  
PRACA DR° EMILIO DA SILVEIRA N° 68  
C.E.P.: 37130-029 - Alfenas - MG

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 71/2021 - PE**

Processo Administrativo:  
Processo de Licitação: 296/2021  
Data do Processo: 03/12/2021

Folha: 3/5

**Participante: 14982 - MEGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS EIRELI**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
94	REFLETOR DE 28 LEDS BRANCO - QUADRADO - MINIMO.	UN	300,00	ECONOMAX	0,0000	33,24	9.972,00
95	REFLETOR DE 28 LEDS BRANCO 30W	UN	200,00	ECONOMASX	0,0000	33,24	6.648,00
105	TEMPORIZADO TIMER DIGITAL FIXAÇÃO TRILHO DIN 220V. TENSÃO: 220 VCA ? 50 / 60 HZ; TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERAÇÃO: TA= 0 A 40°C; CONSUMO PRÓPRIO MÁXIMO: 0,7 WATTS; ATÉ 16 PROGRAMAÇÕES: 8 PARA ON E 8 PARA OFF; TIPOS DE PROGRAMAÇÕES: HORÁRIA (HORAS, MINUTOS E SEGUNDOS), DIÁRIA E SEMANAL; FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35 MM; DIMENSÕES: (C X L X A): 92 X 35 X 60 MM; BATERIA INTERNA: NI-MH 1,2 V / 80 MAH ? RECARREGÁVEL; FATOR DE DESLOCAMENTO INDUTIVO: > 0,5 ( FP > 0,5 ; THD < 10%); SUPPORTA MOTORES ATÉ ½ HP TENSÃO / RESISTIVA / LÂMP. INCANDESC. / INDUTIVA / ELETRÔNICA 220 V / 3500 W / 2500 W / 860 VA / 440 W LIGA E DESLIGA APARELHOS AUTOMATICAMENTE. SUPPORTA MOTORES ATÉ ½ HP. POTÊNCIA DE COMANDO: TENSÃO RESISTIVA ELETRÔNICA FLUORESCENTE LED MOTOR INCANDESCENTE 220V 3500W 250W 400W 250W.	UN	30,00	DECOLUX	0,0000	100,00	3.000,00
108	TERMINAL TUBULAR ILHOS T1 16MM.	UN	300,00	INTELI	0,0000	2,35	705,00
109	Timer programável analógico com intervalo de 15/15 min Programação Diária (24h) Voltagem: versões em 110V e em 220V - 60 Hz LED indicador de funcionamento Sistema plug-in de instalação (plug e tomada) Capacidade: 10A (resistivo) / 2A (indutivo) / 1/2 CV (220V)	UN	30,00	DECORLUZ	0,0000	120,00	3.600,00

**Total do Participante ----->** 180.041,15

**Participante: 14983 - M M DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELETRICOS E INSTALA**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
77	LAMPADA TUBULAR DE LED 60 CM 9W	UN	300,00	G LIGHRT	0,0000	8,00	2.400,00

**Total do Participante ----->** 2.400,00

**Participante: 14984 - POLO COMERCIAL EIRELI**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
25	CHAVE BOIA	UN	25,00	MARGIRIUS	0,0000	26,57	664,25
96	REFLETOR DE LED 200W.	UN	200,00	MEGACCE	0,0000	151,00	30.200,00
97	REFLETOR DE LED 500 W.	UN	100,00	MEGACCE	0,0000	389,00	38.900,00
98	REFLETOR LED 100W	UN	200,00	MEGACCE	0,0000	61,00	12.200,00
100	REFLETOR LED 30W O.M.E	UN	200,00	MEGACCE	0,0000	32,18	6.436,00
101	REFLETOR LED 50W O.M.E	UN	200,00	MEGACCE	0,0000	47,50	9.500,00
102	REFLETOR LEO 1000 W BIVOLT	UN	30,00	MEGACCE	0,0000	789,00	23.670,00
103	RELÉ FOTOCÉLULA BIVOLT	UN	200,00	MAPRETON	0,0000	13,70	2.740,00

**Total do Participante ----->** 124.310,25

**Participante: 14985 - RM COMERCIO DE MERCADORIAS E MATERIAIS LTDA**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
84	PLUG ADAPTADOR P/ TOMADA DE VERSAO ANTIGA	UN	500,00	PLUGIE	0,0000	3,80	1.900,00

**Total do Participante ----->** 1.900,00

**Participante: 14986 - ROS RIO MATERIAIS E COMERCIO LTDA**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
27	CONECTOR LIGACAO C/PARAF.35MM	UN	300,00	CONTER	0,0000	9,20	2.760,00
28	CONECTOR METÁLICO 35MM.	UN	100,00	CONTER	0,0000	9,20	920,00
33	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 100 A	UN	25,00	ELITEK	0,0000	92,00	2.300,00
56	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 20MM ROLO COM 50 METROS	RL	300,00	DUAL	0,0000	45,00	13.500,00
62	FITA PASSA FIO 20 METROS	RL	40,00	COELFI	0,0000	10,70	428,00
85	PLUG FEMEA 10A	UN	500,00	LUSTER	0,0000	2,50	1.250,00
113	TOMADA EXTERNA 1 SEÇÃO	UN	300,00	LUSTER LFP	0,0000	2,70	810,00

**Total do Participante ----->** 21.968,00

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ALFENAS**

CNPJ: 11.436.319/0001-80  
PRACA DRº EMILIO DA SILVEIRA Nº 68  
C.E.P.: 37130-029 - Alfenas - MG

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 71/2021 - PE**

Processo Administrativo:  
Processo de Licitação: 296/2021  
Data do Processo: 03/12/2021

Folha: 4/5

**Participante: 14987 - SODUFRIO COMERCIO E REFRIGERACAO LTDA**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
3	CABO ELETRICO COBRE 3X2,5MM ROLO 100 METROS	RL	25,00	FRIONEL	0,0000	690,90	17.272,50
71	LAMPADA COMPACTA ESPIRAL 85W 220V	UN	100,00	OUROLUX	0,0000	61,65	6.165,00

**Total do Participante ----->** 23.437,50

**Participante: 14988 - SZATA COMERCIO VAREJISTA LTDA**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
34	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 16 A	UN	25,00	ELETROMAR	0,0000	29,98	749,50
35	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 20 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	29,98	1.499,00
36	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 25 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	29,89	1.494,50
37	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 32 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	29,89	1.494,50
38	DISJNTOR TRIPOLAR DIN 40 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	33,00	1.650,00
41	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 10 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	21,08	1.054,00
42	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 16 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	21,08	1.054,00
43	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 20 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	21,08	1.054,00
44	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 25 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	21,08	1.054,00
45	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 32 A	UN	50,00	ELETROMAR	0,0000	21,08	1.054,00
61	FITA ISOLANTE PVC 19MM X 20M	UN	350,00	MEC TRONIC	0,0000	3,07	1.074,50

**Total do Participante ----->** 13.232,00

**Participante: 14989 - VDR AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI**

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
6	CABO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 1,5MM ROLO COM 100 MTS	RL	50,00	METALFLEX	0,0000	93,70	4.685,00
7	CABO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 10MM ROLO COM 100 MTS	RL	25,00	METALFLEX	0,0000	679,90	16.997,50
9	CABO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 2.5MM ROLO COM 100 MTS	RL	50,00	METALFLEX	0,0000	130,40	6.520,00
10	CABO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 25MM ROLO COM 100 MTS	RL	25,00	METALFLEX	0,0000	1.749,92	43.748,00
11	CABO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 4.0MM ROLO COM 100 MTS	RL	25,00	METALFLEX	0,0000	217,90	5.447,50
12	CABO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 6,0MM ROLO COM 100 MTS	RL	25,00	METALFLEX	0,0000	349,90	8.747,50
59	FIO ELETRICO PARALELO 2X4MM ROLO COM 100 MTS	RL	30,00	METALFLEX	0,0000	658,17	19.745,10

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ALFENAS**

CNPJ: 11.436.319/0001-80  
PRACA DRº EMILIO DA SILVEIRA Nº 68  
C.E.P.: 37130-029 - Alfenas - MG

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 71/2021 - PE**

Processo Administrativo:  
Processo de Licitação: 296/2021  
Data do Processo: 03/12/2021

Folha: 5/5

Participante: 14989 - VDR AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
78	LUMINÁRIA REFLETOR SOLAR 80L POTENTE SENSOR POSTE MURO LED PAINEL SOLAR IP65 LUZES SOLARES À PROVA D' ÁGUA COM PAINEL SOLAR, QUE PODE CONVERTER ATÉ 17% DA LUZ SOLAR EM ENERGIA ELÉCTRICA, E FEITO DE MATERIAL DURÁVEL ABS. VOCÊ NÃO PRECISA SE PREOCUPAR COM O USO NA CHUVA. ELE TAMBÉM PODE RESISTIR A TODOS OS TIPOS DE CONDIÇÕES CLIMÁTICAS SEVERAS. 80 LED ULTRA-BRILHANTE EQUIPADO COM 80 SUPER BRILHANTES LUZES LED, QUE PROPORCIONA EXCELENTE ILUMINAÇÃO DE ATÉ 900 LUMENS, QUE É MUITO MAIS BRILHANTE DO QUE OUTROS SIMILARES LUZES LED SOLAR. ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO AJUSTÁVEL ARTICULAÇÕES AJUSTÁVEIS, MELHOR ABSORÇÃO DE ENERGIA, AJUSTAR O EIXO DA LÂMPADA, VOCÊ PODE AJUSTAR O ÂNGULO DE IRRADIAÇÃO DA LÂMPADA. ATUALIZADO 120 FAIXA DE DETECÇÃO EMBUTIDO PIR SENSOR DE MOVIMENTO DE NOSSAS LUZES SOLARES PODE DETECTAR ATÉ 120 GRAUS COM UM LONGO COMPRIMENTO DO SENSOR DE 26FT, ASSIM FORNECE UMA AMPLA GAMA DE ILUMINAÇÃO. ENERGY-EFFICIENT PRODUTOS DE ILUMINAÇÃO AO AR LIVREPOWERED BY PAINEL SOLAR. ALTAMENTE EFICIENTE DO PAINEL SOLAR COM ATÉ 17%DE TAXA DE CONVERSÃO. PODEROSO BATERIA DE LÍTIU 4500 MAH PARA O DESEMPENHO CONTÍNUO ATÉ 12 HORAS. BRILHANTE 80 LED PROPORCIONA EXCELENTE ILUMINAÇÃO DE ATÉ 900 LUMENS. ATUALIZADO PIR SENSOR DE MOVIMENTO COM 180 GRAUS DE DETECÇÃO GAMACOM UM LONGO COMPRIMENTO DO SENSOR DE 26 PÉS COBRE UMA ÁREA MAIOR. PROCESSO DE OPERAÇÃO TOTALMENTE AUTOMATIZADA COM BUILT-IN SISTEMA DE CONTROLE ESPECIAL PARA O DIA/NOITE MODO DE DETECÇÃO PARA INTERRUPTOR DE CONTROLE ENTRE ON E OFF. CABEÇA DE ILUMINAÇÃO AJUSTÁVEL COM SUPORTE DE PAREDE FORNECE UMA MELHOR EXPOSIÇÃO AO SOL COM UMA INSTALAÇÃO FLEXÍVEL. DESIGN DURÁVEL À PROVA D' ÁGUA E RESISTENTE AO CALOR-REFORÇADA IP65 ÁGUA E RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES QUE PODEM RESISTIR A DIFERENTES	UN	100,00	VANY	0,0000	275,74	27.574,00

Total do Participante -----> 133.464,60  
Total Geral -----> 757.476,40

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião de julgamento, da qual foi assinada a presente ata pela Comissão de Licitação e pelos representantes das proponentes.

Alfenas, 22 de Dezembro de 2021

**COMISSÃO:**

ANNA CAROLINA SILVÉRIO MARTINS - ..... - PREGOEIRA  
MILZA HELENA DE ALMEIDA - ..... - MEMBRO  
CLAUDINEI DA LUZ - ..... - MEMBRO  
JULIETHE APARECIDA SILVA - ..... - MEMBRO