FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE EMPENHO PARA GASTOS COM LICITAÇÃO SEM CONTRATO

IF SUDESTE MG - REITORIA

- I		T •	• .	~
Dados	da		cita	can
Dudos	uu		CILL	çuo

Nº/Ano:	04 ./23	Modalidade da Licitação:	Pregão	SRP:	Sim	UASG Gerenciadora:	158154	Outros (UASG e Nome)	
Processo da	a Licitação:	23	305.002938/2022-	59		Processo	de Adesão/Participação:		23232.000142/2023-43

Dados do Contrato

Contrato N°: Identificador do Contrato:

Dados do Fornecedor

Razão Social: A2 ROBOTICS COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA CNPJ/CPF: 45.291.154/0001-18

Dados do Empenho

Tipo: Ordinário Finalidade: Material para laboratório Responsável pela Despesa: Gustavo Azevedo Xavier

Dados dos Bens / Serviços

Item	Descrição Resumida do Item tal qual Consta do Documento Usado para Adjudicação / Homologação	Natureza da Despesa	Quan- tidade	Valor Unitário		Total do Item
4	Amplificador Operacional modelo LM324, encapsulamento tipo DIP-14.	309030	20	R\$ 0,55	R\$	11,00
10	Barra de pinos femêa 1x40	309030	100	R\$ 0,50	R\$	50,00
11	Barra de pinos macho 1x40	309030	50	R\$ 0,50	R\$	25,00
16	Borne KRE 2 Terminais Azul	309030	20	R\$ 0,37	R\$	7,40
17	Borne KRE 3 Terminais Azul	309030	20	R\$ 0,38		7,60
23	Cabo usb com um terminal padrão A e outro terminal padrão B, 1,8 metros	309030	10	R\$ 5,94	R\$	59,40
91	Case oficial Raspberry Pi compatível com Raspberry Pi 3 Model B	309030	5	R\$ 7,88	R\$	39,40
130	Diodo 1N4007, encapsulamento DO-41	309030	100	R\$ 0,08	R\$	8,00
131	Diodo 1N4148, encapsulamento DO-35	309030	100	R\$ 0,06	R\$	6,00
132	Diodo Schottky 1N5822, encapsulamento DO-201AD	309030	40	R\$ 0,38	R\$	15,20
156	Fonte de alimentação com as seguintes características: modelo:T5875DV Official 2.5A 5.1V Power Supply compatível com Raspberry Pi3 Model B	309030	5	R\$ 23,00	R\$	115,00
171	Indutor axial, potência de 1/4W, 1.5uH	309030	50	R\$ 0,22	R\$	11,00
172	Indutor axial, potência de 1/4W, 1.8uH	309030	50	R\$ 0,22	R\$	11,00
173	Indutor axial, potência de 1/4W, 1000uH (1mH)	309030	50	R\$ 0,25	R\$	12,50
174	Indutor axial, potência de 1/4W, 100uH	309030	50	R\$ 0,25	R\$	12,50
175	Indutor axial, potência de 1/4W, 10uH	309030	50	R\$ 0,22	R\$	11,00
176	Indutor axial, potência de 1/4W, 12uH	309030	50	R\$ 0,22	R\$	11,00
177	Indutor axial, potência de 1/4W, 1uH	309030	50	R\$ 0,22	R\$	11,00
178	Indutor axial, potência de 1/4W, 22uH	309030	50	R\$ 0,22	R\$	11,00
179	Indutor axial, potência de 1/4W, 27uH	309030	50	R\$ 0,22	R\$	11,00

100	To June 2001 1 200 21 1 1/1/1/ 2 2011	200020	FΩ	D¢	0.22	D¢	11.0
180	Indutor axial, potência de 1/4W, 3.3uH	309030	50	R\$	0,22		11,0
181	Indutor axial, potência de 1/4W, 330uH	309030	50	R\$	0,22		11,0
182	Indutor axial, potência de 1/4W, 4.7uH	309030	50	R\$	0,25		12,5
183	Indutor axial, potência de 1/4W, 470uH	309030	50	R\$	0,25		12,5
184	Indutor axial, potência de 1/4W, 5.6uH	309030	50	R\$	0,25		12,5
185	Indutor axial, potência de 1/4W, 6.8uH	309030	50	R\$		R\$	12,5
186	Indutor axial, potência de 1/4W, 8.2uH	309030	50	R\$		R\$	12,5
191	Kit RFID Aurduino MFRC522,	309030	4	R\$	7,13		28,5
193	LED 5mm azul	309030	50	R\$	0,14		7,0
194	LED 5mm branco	309030	50	R\$	0,14		7,0
195	LED 5mm verde	309030	50	R\$	0,11		5,5
196	LED 5mm vermelho	309030	50	R\$		R\$	5,5
197	LED difuso amarelo	309030	50	R\$	0,06		3,0
198	LED difuso azul	309030	50	R\$	0,06	R\$	3,0
199	LED difuso verde	309030	50	R\$	0,06	R\$	3,0
200	LED difuso vermelho	309030	50	R\$	0,06	R\$	3,0
226	Porta lógica AND da família CMOS modelo CD4081, encapsulamento DIP14.	309030	30	R\$	1,05	R\$	31,5
227	Porta lógica NAND da família CMOS modelo CD4011, encapsulamento DIP 14	309030	30	R\$	0,80	R\$	24,0
228	Porta lógica NAND da família CMOS modelo CD4023, encapsulamento DIP 14	309030	30	R\$	0,98	R\$	29,4
229	Porta lógica NOR da família CMOS modelo CD4001, encapsulamento DIP 14	309030	30	R\$	0,75		22,5
230	Porta lógica NOT da família CMOS modelo CD4069, encapsulamento DIP 14	309030	30	R\$	0,79		23,7
231	Porta lógica OR da família CMOS modelo CD4071, encapsulamento DIP 14	309030	30	R\$	1,13		33,9
232	Porta lógica XOR da família CMOS modelo CD4070, encapsulamento DIP 14	309030	30	R\$	1,05		31,5
233	Porta-fusível, polipropileno	309030	10	R\$	1,34		13,4
241	Protoboard 400 pontos, plástico ABS,	309030	20	R\$	3,63		72,6
441	Sensor de temperatura LM35	309030	5	R\$	4,75		23,7
469	Transistor JFET canal N, do tipo depleção, encapsulamento TO-92, modelo MPF102 ou superior.	309030	20	R\$	2,50		50,0
470	Transistor NPN 2N2222, encapsulamento TO-92	309030	50	R\$	0,30		15,0
471	Transistor PNP modelo BC557, encapsulamento tipo TO-92.	309030	20	R\$	0,20		4,0
472	Transistor PNP modelo BC558, encapsulamento tipo TO-92	309030	20	R\$	0,20		4,0
473	Transistor Pro inodeto BC350, encapsulamento tipo TO-92, modelo 2N6027 ou superior.	309030	20	R\$	2,50		50,0
474	Transistor programaver umjunção (UJT), encapsulamento TO-18, modelo 2N2646 ou superior.	309030	20	R\$	9,73		194,6
475	TRIAC BT137, encapsulamento TO-220	309030	20	R\$		R\$	22,4
4/3	TOTAL	303030	20	ΚΦ	1,12	R\$	1.242,2
	IOIAL					КФ	1.242,2
	considera haver outras informações () sim (X) não Se sim, quais?						

Ao inserir este documento no processo administrativo, o servidor responsável por sua inserção atesta que, até esta fase, o processo administrativo foi analisado e está de acordo com as exigências normativas relacionadas ao seu obejtivo, incluindo, se necessária, análise da Procuradoria Federal junto ao IF Sudeste MG.