



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

**ATESTAMOS** para os devidos fins que a empresa MULT LIGHT COMERCIAL EIRELI, com sede à Rua Buenos Aires, 545 - Vila Mariana, CEP 14.075-320, Ribeirão Preto - SP, CNPJ nº 03.664.023/0001-99, Inscrição Estadual nº 797.098.070.112, executou para TERRANUTS AGROINDUSTRIAL S/A, situado à Estrada Vicinal Tereza Nocera Agostinho , S/N – 14.120-000 – Dumont – SP, inscrita no CNPJ nº 21.238.227/0001-40, referente aos serviços de Execução de Ampliação das Instalações Elétricas, Cabine de Força, Rede de Média Tensão, Iluminação Normal / Emergência, SPDA e SPCI da empresa.

**Valor do Contrato:** R\$ 785.000,00 (Setecentos e Oitenta e Cinco Mil Reais);

**Prazo de Execução:** 90 (noventa) dias (30/10/2020 à 01/02/2021)

**Área da Obra:** 8820 (Oito Mil Oitocentos e Vinte) m2.

**Local de realização da obra:** Estrada municipal Dumont-Pradópolis, S/N – 14.120-000 – Dumont – SP

**Responsável Técnico:** Geraldo Venci Junior - Engenheiro Eletricista - CREA 5060894810

**Serviços e Materiais fornecidos:** Conforme lista abaixo:

u



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.
<b>ELÉTRICA</b>			
<b>SPDA</b>			
1	Haste terra 2,4m x 5/8" alta camada	pç	25
2	Molde solda Haste e Cabo 5/8" 50mm <sup>2</sup>	pç	2
3	Solda Exotermica 90	pç	25
4	Cabo de cobre nu 50mm <sup>2</sup>	m	275
5	Terminal de compressão 50mm <sup>2</sup>	pç	35
6	Parafuso brocante p/ presilha c/ vedação	pç	35
7	Caixa de inspeção suspensa em PVC	pç	25
8	CAIXA DE MEDIÇÃO	pç	25
9	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8"x1/8"x6m,	br	10
10	Verba parafuso de fixação	vb	100
11	Miscelania	vb	1
<b>ILUMINAÇÃO NORMAL</b>			
12	Prensa cabo PVC 1/2"	pç	20
13	Plug fêmea 2P+T	pç	20
14	Plug macho 2P+T	pç	20
15	Porca sextavada 1/4"	pç	100
16	Arruela lisa 1/4"	pç	100
17	Parafuso lenticilha 1/4"	pç	100
18	Refletor a LED 100 W	pç	20
19	DISJUNTOR EASY9 2P 25A CURVA C - 3000A	pç	1
20	Miscelania	vb	1
<b>ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA</b>			
21	Prensa cabo PVC 1/2"	pç	20
22	Plug fêmea 2P+T	pç	20
23	Plug macho 2P+T	pç	20
24	Porca sextavada 1/4"	pç	100
25	Arruela lisa 1/4"	pç	100
26	Parafuso lenticilha 1/4"	pç	100
27	Refletor alumínio para lâmpada compacta até 45 W	pç	20
28	Lâmpada fluor. Compacta espiral 45W x 220V	pç	20
29	DISJUNTOR EASY9 2P 25A CURVA C - 3000A	pç	1
30	Miscelania	vb	1
<b>INFRAESTRUTURA</b>			
31	Perfilado 38 x 38 x 6000 chapa 18 - liso	br	35
32	Emenda tipo I	pç	35
33	Gancho curto p/ perfil	pç	140
34	Barra roscada 1/4" x 3000	br	47
35	Porca setava e Arruela Lisa 1/4"	cj	140
36	Leito aramado 300x50mm, 1/4", GE, barra 3 metros	br	25

u



37	Leito aramado 200x50mm, 1/4", GE, barra 3 metros	br	22
38	Leito aramado 100x50mm, 1/4", GE, barra 3 metros	br	22
39	Curva Vertical Externa 300x50mm, 1/4", GE	pç	1
40	Cantoneira	br	10
41	Eletroduto tipo PEAD Ø4"	m	150
42	Verba para serralheira	vb	1
43	Eletroduto 3/4", barra 3 metros	pç	4
44	Unidut Reto 3/4"	pç	4
45	Abraçadeira cunha tipo "D" 3/4"	pç	8
46	Condutele completo 3/4"	pç	3
47	Bucha FUL S8, com paraguso	pç	8
48	Miscelania	vb	1
	<b>CABINE</b>		
49	Vergalhão de Cobre 3/8" redondo	kg	6
50	Seccionadora C-9 Com carga e com base, calsse 15kV, 400A.	pç	1
51	PROLONGADOR DE DESCIDA TUBULAR COMPRIMENTO 1,50 M A/L	pç	1
52	PROLONGADOR P/CHAVE SECC 1,00 M	pç	1
53	MANCAL CURTO PARA PROLONGADOR	pç	1
54	ARTICULADOR DE ACIONAMENTO P/PUNHO DE MANOBRA C-110	pç	1
55	PUNHO DE MANOBRA SEM ARTICULADOR MANIPULO LADO DIREITO C/ FURO P/ CADEADO	pç	1
56	SUORTE P/PUNHO DE MANOBRA	pç	1
57	Fusível limitador de corrente tipo HH, classe 15kV, 90A	pç	3
58	União angular, 1/4", latão	pç	6
59	União sem suporte, 1/4", latão	pç	6
60	Derivação T, 1/4", latão	pç	3
61	Terminal central, 1/4", latão	pç	12
62	ISOLADOR PEDESTAL EPOXI 15 KV C/PRENSA FIO USO INTERNO	pç	6
63	Transformador a Seco 1000kVA 13800V / 380/220V, classe 15kV, IP00	pç	1
64	TRAFÓ CORRENTE A SECO EPOXI CLASSE 15 KV DEFINIR RELACAO 1 SECUNDARIO 10B100 Ip: 250/5A A 800 A	pç	3
65	BASE FUSIVEL P/TP 160MM L D 14MM CLASSE 15 KV	pç	3
66	FUSIVEL P/TP 160MM L D 14MM CLASSE 15 KV 0,5 A	pç	3

u



67	TRAFO POTENCIAL A SECO EPOXI 13.800 V 500 VA 380/220 V	pç	2
68	NO BREAK SENOIDAL 700 VA EASYPRO ENTRADA 220 V - SAIDA 220 V	pç	1
69	Miscelania	vb	1
70	<b>CABOS</b>		
71	Cabo flex 2,5 mm <sup>2</sup> - 70°C - PVC - 750V	m	1800
72	Cabo PP 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	100
73	Cabo flexível 240mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	230
74	Cabo PP 4x16mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	1540
75	Cabo PP 4x10mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	1050
76	Cabo PP 4x6mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	450
77	Cabo PP 4x1mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	20
78	Miscelania	vb	1
	<b>Quadro Geral de Baixa Tensão - QGBT</b> <b>Quadro do Banco de Capacitores</b> <b>Quadro de Distribuição de Cargas</b> <b>Quadro de Comando Remoto</b>		
79	Painel autoportante 1900 x 800 x 600	pç	3
80	Quadro de Comando 600 x 500 x 200	pç	1
81	DISJUNTOR 40A 3P EZC100N	pç	20
82	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA NS1600N MIC2.0 FIX 3P	pç	1
83	SEPARADOR FASE NT	pç	1
84	SEPARADOR FASE NT	pç	1
85	CONTATO AUXILIAR OF/SD/SDE	pç	1
86	SINALIZADOR 22MM LED BRANCO 24V	pç	1
87	SINALIZADOR 22MM LED VERMELHO 24V	pç	1
88	SINALIZADOR 22MM LED AMARELO 24VCA/CC	pç	1
89	FONTE DE ALIMENTACAO CHAVEADA 24V4.2A 10	pç	1
90	ADAPTADOR PARA TRILHO 35MM PARA FONTES A	pç	1
91	DISJUNTOR EASY9 2P 6A CURVA C - 3000A	pç	1
92	DISJUNTOR EASY9 1P 6A CURVA C - 3000A	pç	1
93	PORTA-FUSIVEIS SECCIONAVEIS 1P 10.3X38 5	pç	3
94	PROTETOR SURTO EASY9 1P 20KA CLASSE II	pç	4
95	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA EZC400N TM400D 3P3D	pç	1
96	CONTATO AUXILIAR OF/SD/SDE	pç	1
97	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 80A 3P EZC100N	pç	10
98	CAPACITOR CAN SDY 27.7/33.2KVAR 400V	pç	10
99	CONTATOR 3P PARA CAPACITOR 20 KVAR 240V	pç	10
100	SINALIZADOR 22MM LED VERMELHO 220VAC	pç	10
101	CONTROLADOR FP 12 ESTAGIOS VARPLUS LOGIC	pç	1



102	VENTILADOR 300M3/H 230V IP54	pç	3
103	GRELHA COM FILTRO 223X223MM	pç	3
104	TRANSF. CORRENTE 2000/5A JANELA 38X127MM	pç	4
105	MULTIMEDIDOR PM2230 MODBUS RS485	pç	1
106	DISJUNTOR EASY9 3P 10A CURVA C - 3000A	pç	1
107	DISJUNTOR EASY9 2P 6A CURVA C - 3000A	pç	1
108	CANALETA RANHURADA DEXSON 60 X 60 MM CIN	pç	10
109	Barramento de Cobre	kg	60
110	Isolador	pç	12
111	SINALIZADOR 22MM LED BRANCO 220VAC	pç	1
112	SINALIZADOR 22MM LED VERDE 220VAC	pç	1
113	SINALIZADOR 22MM LED VERMELHO 220VAC	pç	1
114	SINALIZADOR 22MM LED AMARELO 220VAC	pç	1
115	BOTAO RETORNO POR MOLA VERDE 1NA	pç	1
116	BOTAO RETORNO POR MOLA VERMELHO 1NF	pç	1
117	BORNE 2,5	PÇ	10
118	Miscelania	vb	1
<b>SPCI</b>			
<b>Rede de tubulação</b>			
119	Válvula Gaveta Haste Ascendente Ferro Fundido Flangeada de Ø4"	pç	1
120	Tubo de aço galvanizado sem costura, inclusive conexões, Ø 4"	m	24
121	Tubo de aço galvanizado sem costura, inclusive conexões, Ø 2 1/2"	m	280
122	Luva Galvanizada F/F Tamanho : 4"	pç	4
123	Cotovelo Galvanizado F/F 90° Tamanho : 4"	pç	6
124	TEE Galvanizado F/F 90° Tamanho : 4"	pç	2
125	Abrigo de hidrante 1 1/2" - completo (inclusive mangueiras)	un.	12
126	Cantoneira 1"x1"x3/16	m	24
127	Corrimão tubular em aço galvanizado 2"	m	42
128	Grampo "U" 4", com porca e arruela	pç	16
129	Motobomba centrífuga, mono-estágio, monobloco, modelo RGA-16 em ferro fundido ASTM A48 CL30, vedação selo mecânico em nitrilica com as faces em carvão x cerâmica, acionada por motor elétrico trifásico com potência de 40CV, 60hz, 2 pólos (3500RPM), 220/380/440v IP- 55, IR3 Premium, marca WEG, com sucção de 3" e recalque de 2.1/2" flangeada rosca BSP, pintura na cor vermelha.	cj	1
130	Verba suportes e Miscelânea	vb	1
<b>Acionadores</b>			

4



131	Acionamento para o sistema de combate incêndio, com Martelo, endereçável	pç	8
132	Botoeira de Bomba com Martelo - 12/24 VOLTS	pç	8
133	Placa sinalizadora de alarme de incêndio, E2	pç	8
134	Sirene tipo Cornete 24V	pç	8
135	Placa sinalizadora de alarme sonoro, E1	pç	8
136	Cabo PP 3x2,5mm <sup>2</sup> 750V	m	100
137	Cabo PP 2x2,5mm <sup>2</sup> 750V	m	560
138	Cabo PP 4x1,5mm <sup>2</sup> 750V	m	560
139	Cabo SHD 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	1350
140	Eletroduto galvanizado a fogo leve Ø3/4", barra de 3 metros	br	188
141	Unidut Reto 3/4"	pç	188
142	Abraçadeira tipo cunha "D" 3/4"	pç	376
143	Condulete múltiplo 3/4"	pç	60
144	Unidut múltiplo 3/4"	pç	120
145	Tampão para condulete múltiplo 3/4"	pç	120
146	Tampa para condulete múltiplo 3/4"	pç	60
147	Verba suportes e Miscelânea	vb	1
<b>Rede Externa</b>			
148	CENTRAL AMPLIFICADORA DE REDE E SIRENE, ASCAEL	pç	1
149	Central Repetidora de sinal	pç	1
150	Eletroduto galvanizado a fogo leve Ø1", barra de 3 metros	br	90
151	Curva para eletroduto galvanizado a fogo leve Ø1"	br	16
152	Unidut Reto 1"	pç	90
153	Abraçadeira tipo cunha "D" 1"	pç	180
154	Condulete múltiplo 1"	pç	30
155	Unidut múltiplo 1"	pç	60
156	Tampão para condulete múltiplo 1"	pç	60
157	Tampa para condulete múltiplo 1"	pç	30
158	Cantoneira 1"x1"x3/16 - barra 6 metros	br	30
159	Verba suportes e Miscelânea	vb	1
<b>Quadro para Bomba de Incêndio (2 PÇ)</b>			
160	Quadro de Comando 1200 x 1000 x 250	pç	2
161	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 250A 3P EZC250N	pç	2
162	CONTATO AUXILIAR OF/SD/SDE	pç	2
163	PARTIDA SUAVE SOFTSTARTER ICL 88A 230-4	pç	4
164	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA EASYPACT CVS160B TM160D 3P	pç	4
165	BOTAO 22MM PLASTICO DUPLO SINALIZADOR	pç	4
166	CHAVE SELETORA MANOPLA CURTA 1NAF 2POS	pç	2



167	SINALIZADOR 22MM LED BRANCO 24V	pç	2
168	SINALIZADOR 22MM LED MARELO 24V	pç	4
169	FONTE DE ALIMENTACAO CHAVEADA 24V4.2A 10	pç	2
170	ADAPTADOR PARA TRILHO 35MM PARA FONTES A	pç	2
171	DISJUNTOR EASY9 1P 6A CURVA C - 3000A	pç	4
172	MANOPLA ROTATIVA PROLONG. NSX400-NSX630	pç	2
173	BOTAO EMERG 40MM GIRAR DESTRAV 1NF VERM.	pç	2
174	Barramento de cobre 3/4"x1/4"	kg	4
175	Isolador paralelo 25x30mm	pç	12
176	Cabo flexivel 50mm <sup>2</sup> 750V	m	3
177	Terminal de compressão 50mm <sup>2</sup>	pç	24
178	Canaletas e miscelania	vb	1
	<b>Quadro para Iluminação de emergência</b>		
179	Quadro de Comando 600 x 500 x 200	pç	1
180	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 80A 3P EZC100N	pç	1
181	DISJUNTOR EASY9 3P 40A CURVA C - 3000A	pç	1
182	DISJUNTOR EASY9 2P 16A CURVA C - 3000A	pç	8
183	PROTETOR SURTO EASY9 1P 20KA CLASSE II	pç	4
184	BARRAMENTO FASE 3P 80A 57 POLOS	pç	1
185	PORTA-FUSIVEIS SECCIONAVEIS 1P 10.3X38 5	pç	3
186	CONECTOR GENERICO PARA CABOS ATE 50MM2	pç	6
187	PROTETOR DE BARRAMENTO 5 UNIDADES	pç	1
188	BARRAMENTO EASY9 NEUTRO 11 FUROS	pç	1
189	Quadro de Aço Carbono 600x500x250mm	pç	1
190	Miscelania	vb	1
191	Cabo PP 4x6mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	30
	<b>Alimentação do Quadro BBA Incêndio</b>		
192	Cabo flexivel 70mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	60
193	Cabo flexivel 35mm <sup>2</sup> 750V - Verde	m	20
194	Terminal de compressão 70mm <sup>2</sup>	pç	6
195	Terminal de compressão 35mm <sup>2</sup>	pç	2
196	Eletroduto galvanizado a fogo Ø3", barra de 3 metros, com luva	br	1
197	Kanaflex 4"	m	50
198	Curva de Eletroduto galvanizado a fogo Ø3"	pç	1
199	Condutele de aluminio 3", completo com tampa	pç	0
200	Bucha e Arruela 3"	cj	1
201	Cantoneira 1"x1"x3/16 - barra 6 metros	br	1
202	Grampo "U" 3", com porca e arruela	pç	2



203	Chumbador completo	cj	1
204	<b>Alimentação BBA Incêndio</b>		
205	Cabo flexível 50mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	30
206	Cabo flexível 25mm <sup>2</sup> 750V	m	10
207	Terminal de compressão 50mm <sup>2</sup>	pç	12
208	Terminal de compressão 25mm <sup>2</sup>	pç	4
209	Eletroduto galvanizado a fogo Ø2, barra de 3 metros, com luva	br	4
210	Curva de Eletroduto galvanizado a fogo Ø2"	pç	2
211	Condutele de alumínio 2", completo com tampa	pç	2
212	Bucha e Arruela 2"	cj	4
213	Cantoneira 1"x1"x3/16 - barra 6 metros	br	1
214	Grampo "U" 2", com porca e arruela	pç	8
215	Chumbador completo	cj	8
216	Miscelania	vb	1
	<b>Quadro de Comando do Gerador</b>		
217	Quadro de Comando 1000 x 800 x 250	pç	1
218	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 250A 3P EZC250N	pç	1
219	Cabo flexível 185mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	180
220	Cabo flexível 95mm <sup>2</sup> - 90°C - EPR - 0,6/1kV	m	20
221	Cabo flexível 95mm <sup>2</sup> - 750V - VD	m	20
222	Cabo PP 3x2,5mm <sup>2</sup> 750V	m	100
223	Cabo PP 4x2,5mm <sup>2</sup> 750V	m	50
224	Eletroduto tipo PEAD Ø4"	m	500
225	Terminal de compressão 185mm <sup>2</sup>	pç	12
226	Terminal de compressão 95mm <sup>2</sup>	pç	8
227	Haste terra 2,4m x 5/8"	pç	8
228	Molde solda Haste e Cabo 5/8" 50mm <sup>2</sup>	pç	1
229	Solda Exotermica 90	pç	8
230	Cabo de cobre nu 50mm <sup>2</sup>	m	40
231	Caixa de Inspeção com Tampa	pç	4
232	Verba para serralheira	vb	1

Todos os serviços foram executados rigorosamente de acordo com os projetos, procedimentos de execução de serviços do sistema de gestão da qualidade da empresa construtora, memoriais técnicos, orientações, especificações e Normas Técnicas, atendendo todas as exigências e requisitos, bem como aos padrões de qualidade e prazos exigidos.





Dumont-SP, 28 de Julho de 2021.



Lincoln Jose Gabriello -Vice Presidente

R.G.12354076

**4º TABELÃO DE NOTAS**

4º TABELÃO DE NOTAS DE RIBEIRÃO PRETO/SP  
AV. INDEPENDÊNCIA, 1441, JARDIM SUMARÊ, CEP 14025-300  
TABELÃO JOSÉ ROBERTO DE ALMEIDA GUIMARÃES  
(15) 3877-2467 • FERRÃO@TABELÃO.COM.BR

Reconheço a firma sem valor econômico por semelhança de  
**LINCOLN JOSE GABRIELLO**, do que dou fé.

Ribeirão Preto, 4 de agosto de 2021. Valor recebido R\$ 6,75  
143608015320210422 Verifique a etiqueta em [www.tabeliao.com.br](http://www.tabeliao.com.br)

VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICAÇÃO SEM FALSIFICAÇÕES

**4º TABELÃO DE NOTAS**  
José Roberto de Almeida Guimarães  
Tabelião  
Dantelle Aparecida Caldo Lima  
Escritora Autorizada  
Av. Independência nº 1441  
Ribeirão Preto - Est. São Paulo

13563  
FIRMA 1  
S10857A0734660

DE NOTAS  
eida Guimarães  
ão  
da Caldo Lima  
autorizada  
ncia nº 1441  
st. São Paulo

APENAS PARA USO EM DOCUMENTOS PARA USO.