


PLANILHA MEDIÇÃO						MEDIÇÃO				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA OBTER APROVAÇÃO JUNTO A COPEL E A EXECUTAR A EXTENSÃO DA REDE ELÉTRICA DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO PARA O LOTEAMENTO OS PIONEIROS II DO MUNICÍPIO DE SULINA - PR				 Estado do Paraná Prefeitura Municipal de <b>SULINA</b> Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná <small>PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO            CNPJ 80.869.886/0001-43            prefeitura@sulina.pr.gov.br            www.sulina.pr.gov.br</small>		MEDIÇÃO 01		ACUMULADA	
LOCAL:	LOTEAMENTO PIONEIROS II						Med	Valor R\$	Med %	Valor R\$
DATA:	13/04/2026						Med	Valor R\$	Med %	Valor R\$
Código	Serviço	Und.	Qtd.	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$	Med	Valor R\$	Med %	Valor R\$	
<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO LOTEAMENTO OS PIONEIROS II</b>										
<b>1</b>	<b>INSTALAÇÃO E EXECUÇÃO</b>									
1.1	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATE 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	und.	14,00	R\$ 753,39	R\$ 10.547,46	13,00	R\$ 9.794,07	92,86%	R\$ 9.794,07	
1.2	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	und.	14,00	R\$ 1.585,24	R\$ 22.193,36	13,00	R\$ 20.608,12	92,86%	R\$ 20.608,12	
1.3	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL DE 400 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	und.	14,00	R\$ 1.247,57	R\$ 17.465,98	13,00	R\$ 16.218,41	92,86%	R\$ 16.218,41	
1.4	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	und.	14,00	R\$ 186,27	R\$ 2.607,78	13,00	R\$ 2.421,51	92,86%	R\$ 2.421,51	
1.5	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO ISOLADO COM XLPE para 0,6/1.0 kV, BITOLA DE 70 mm2 - QUADRUPLIX	m	600,00	R\$ 54,81	R\$ 32.886,00	500,00	R\$ 27.405,00	83,33%	R\$ 27.405,00	
1.6	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE - PRINCIPAL 10MM-95MM E DERIVAÇÃO 1,5-10MM	und.	30,00	R\$ 12,27	R\$ 368,10	25,00	R\$ 306,75	83,33%	R\$ 306,75	
1.7	RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	und.	14,00	R\$ 44,05	R\$ 616,70	13,00	R\$ 572,65	92,86%	R\$ 572,65	
1.8	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	m	200,00	R\$ 2,72	R\$ 544,00	150,00	R\$ 408,00	75,00%	R\$ 408,00	
1.9	TRANSFORMADOR 75kVA, 13,8kV / 127-220V, COM DERIVAÇÃO EM MT E MATERIAIS DE CONEXÃO/FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Und.	1,00	R\$ 72.235,86	R\$ 72.235,86	1,00	R\$ 72.235,86	100,00%	R\$ 72.235,86	
1.10	AJUDANTE DE ELETRICISTA (MENSALISTA)	mês	4,00	R\$ 4.385,28	R\$ 17.541,12	3,00	R\$ 13.155,84	75,00%	R\$ 13.155,84	
1.11	ELETRICISTA (MENSALISTA)	mês	4,00	R\$ 5.723,41	R\$ 22.893,64	3,00	R\$ 17.170,23	75,00%	R\$ 17.170,23	
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 199.900,00</b>	<b>90,19%</b>	<b>R\$ 180.296,44</b>	<b>90,19%</b>	<b>R\$ 180.296,44</b>	



Nome: Luciano Steinemann  
 Santiago  
 CPF: \*\*\*.961.899-\*\*

Assinado com certificado digital avançado

Luciano S. Santiago  
 Engenheiro Fiscal de Obra

Empresa Executora  
 TDA ENGENHARIA LTDA

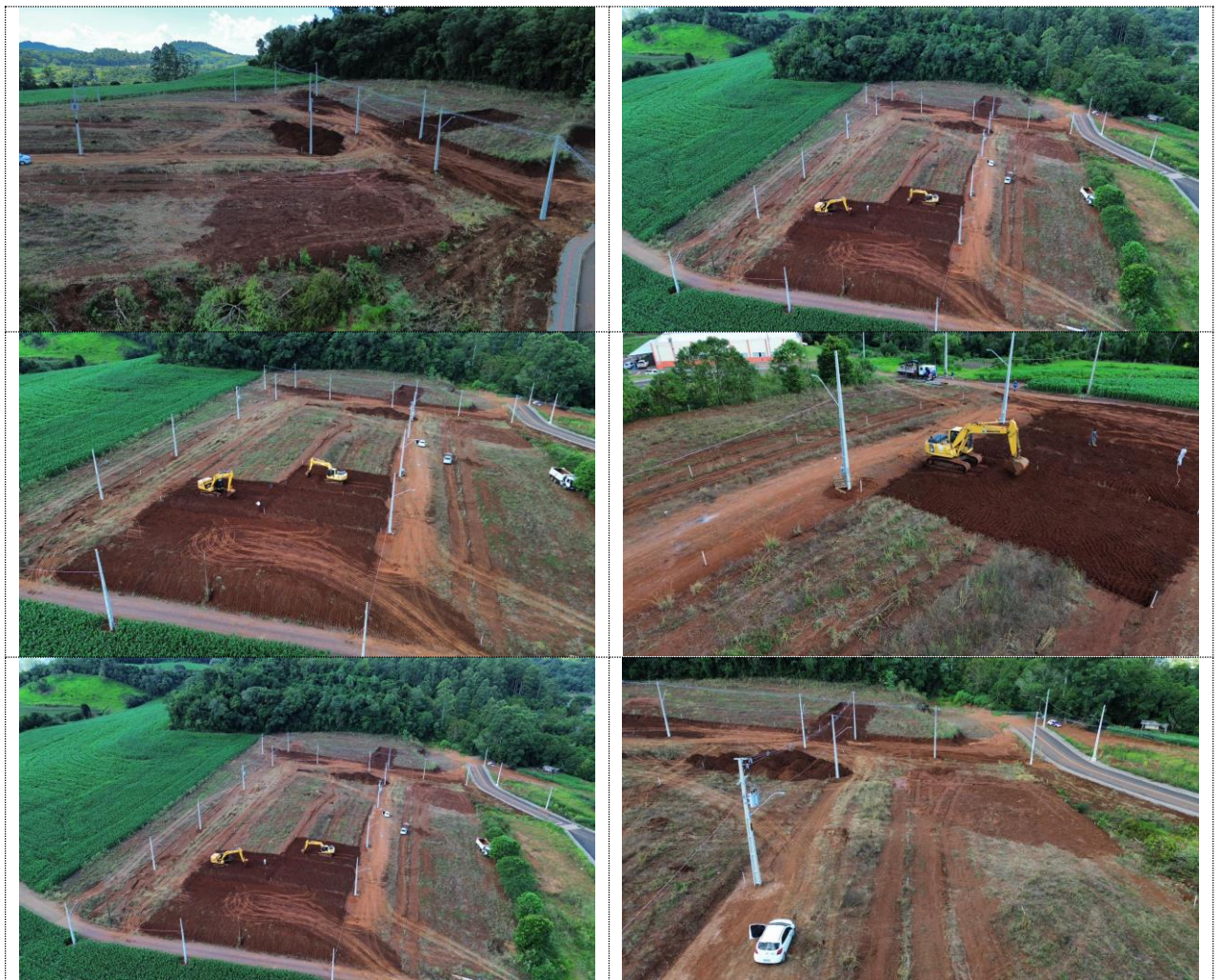
Documento assinado digitalmente em 13/04/2026 09:41:45  
 Acesse o endereço: <https://sl.cidade360.cloud/B6krG> para  
 verificar a autenticidade.





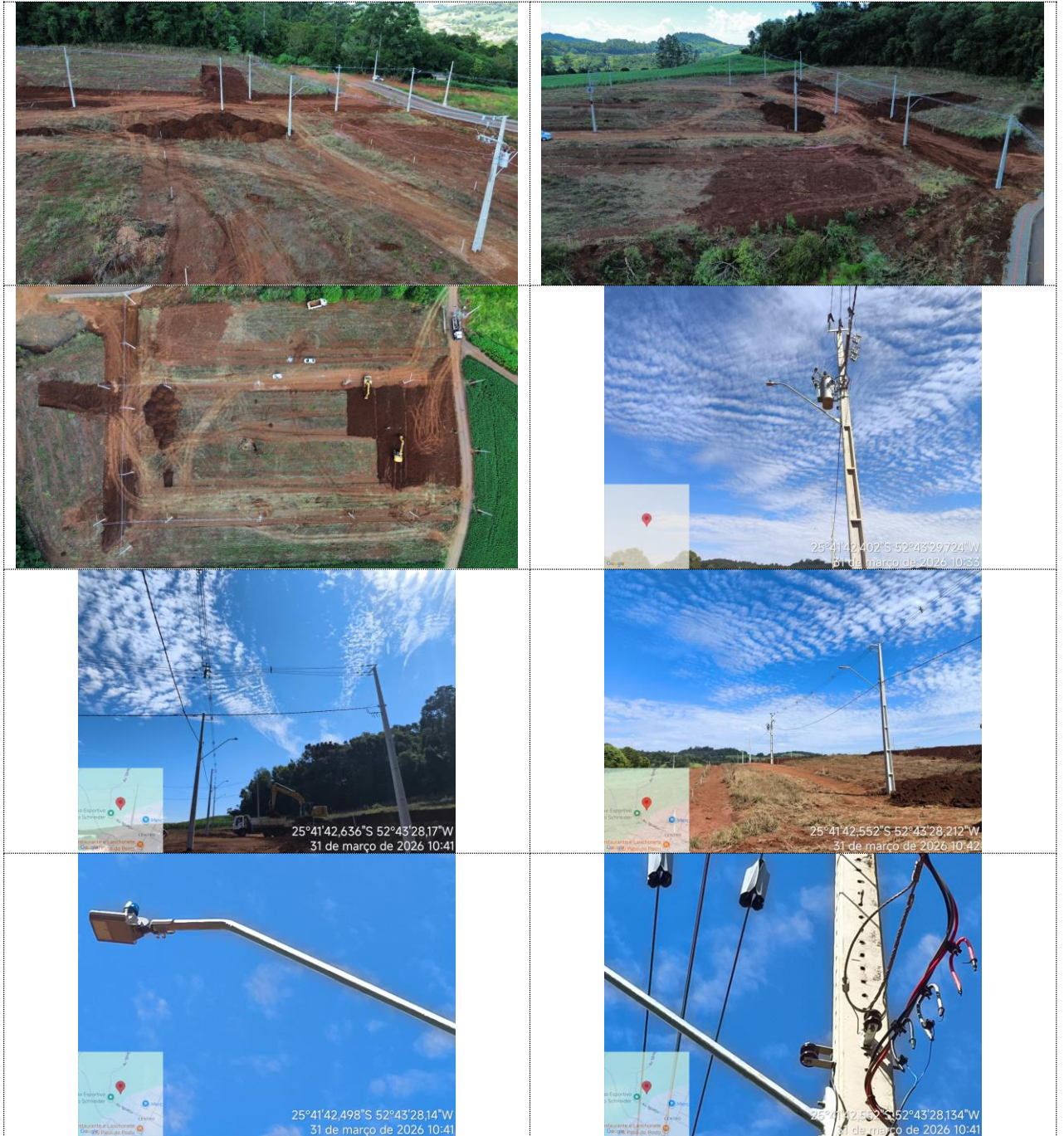
<b>MUNICÍPIO</b>	<b>SULINA</b>
<b>CONTRATADA</b>	<b>TD A ENGENHARIA LTDA</b>
<b>CONTRATO Nº</b>	<b>111/2025</b>
<b>OBJETO</b>	<b>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA OBTER APROVAÇÃO JUNTO A COPEL E A EXECUTAR A EXTENSÃO DA REDE ELÉTRICA DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO PARA O LOTEAMENTO OS PIONEIROS II DO MUNICÍPIO DE SULINA - PR</b>
<b>MEDIÇÃO Nº</b>	<b>01</b>
<b>DATA DA VISTORIA</b>	<b>31/03/2026</b>

### RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Documento assinado digitalmente em 13/04/2026 09:41:56  
Acesse o endereço: <https://sl.cidade360.cloud/cxRrG> para  
verificar a autenticidade.





Sulina, 13 de abril de 2026.



Nome: Luciano Steinemann  
Santiago  
CPF: \*\*\*.961.899-\*\*

Assinado com certificado digital avançado

Luciano S. Santiago CREA-PR 31879/D  
Engenheiro Fiscal da Obra  
ART Fiscalização: 1720261931630

Paço Municipal 25 de Julho - Rua Tupinambá, 68  
(46) 98803-2134 | CEP 85565-000 | Sulina - PR

