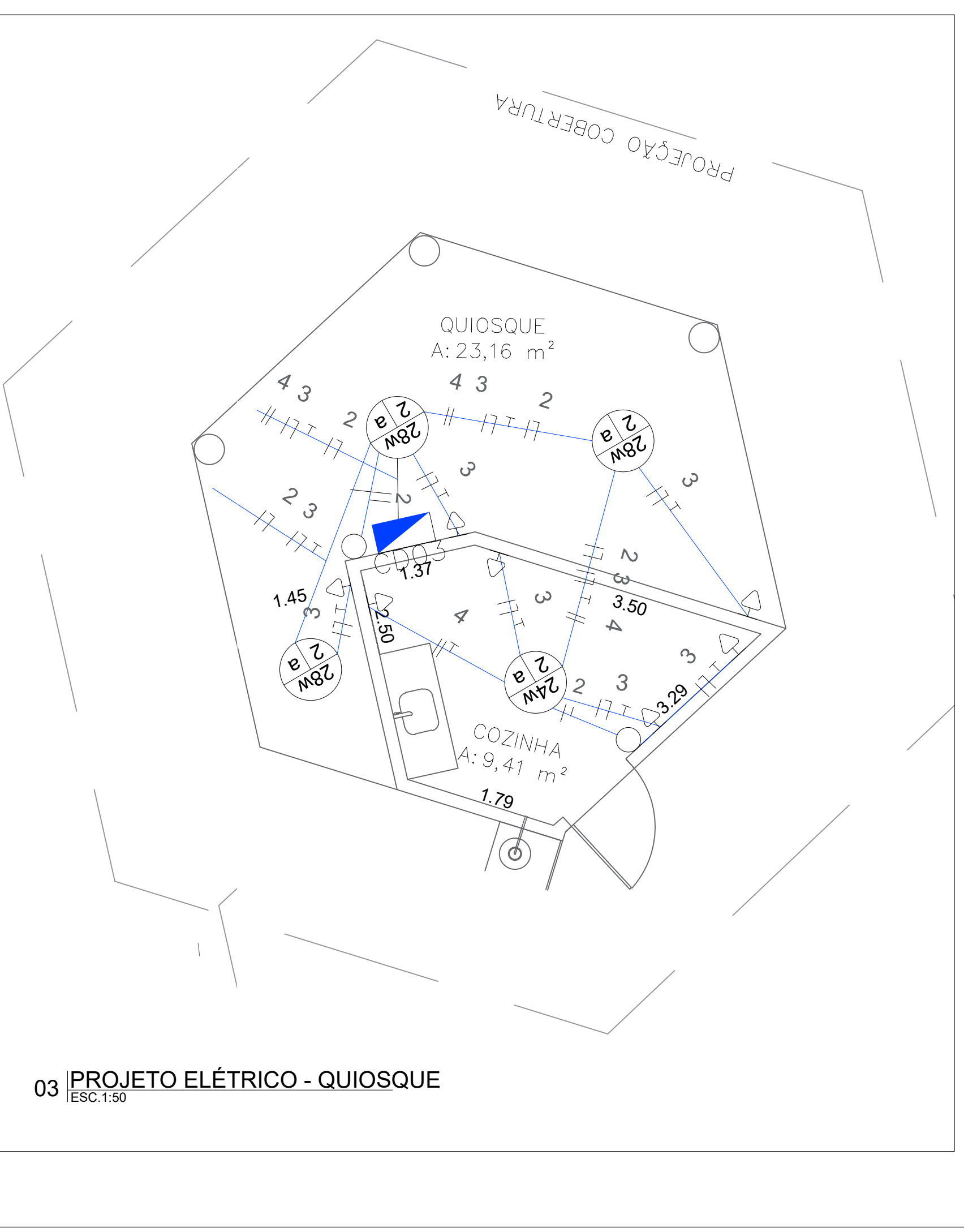
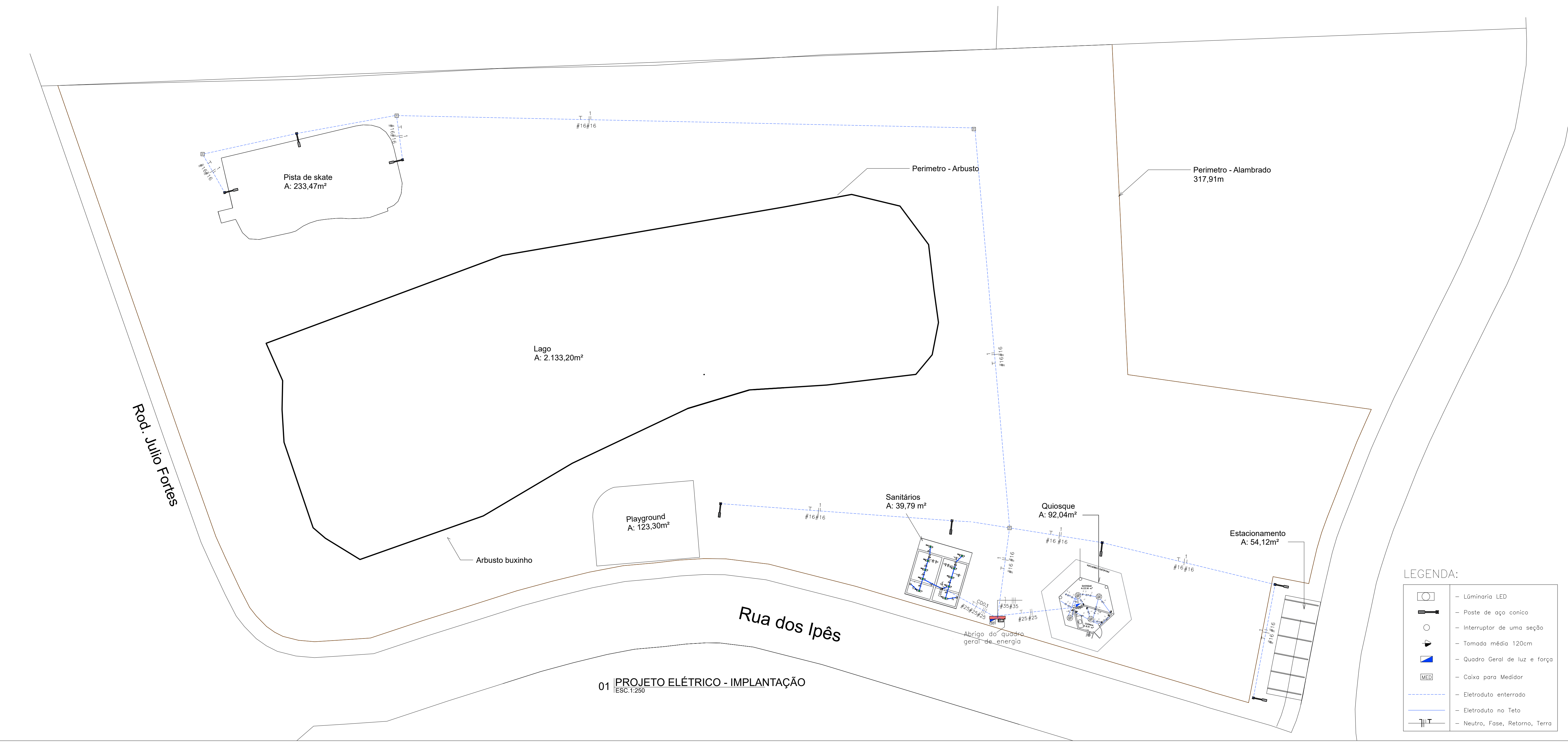
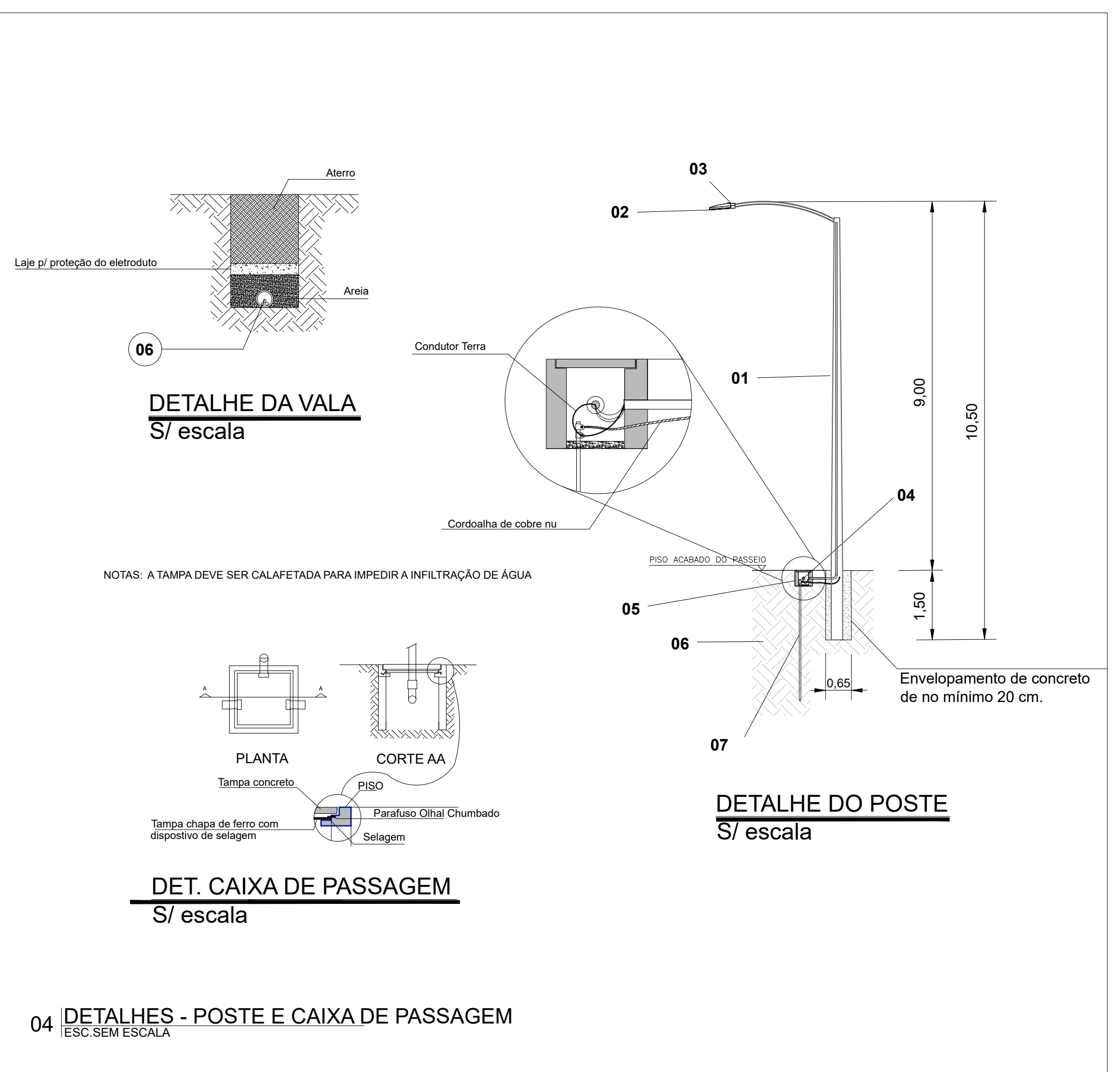
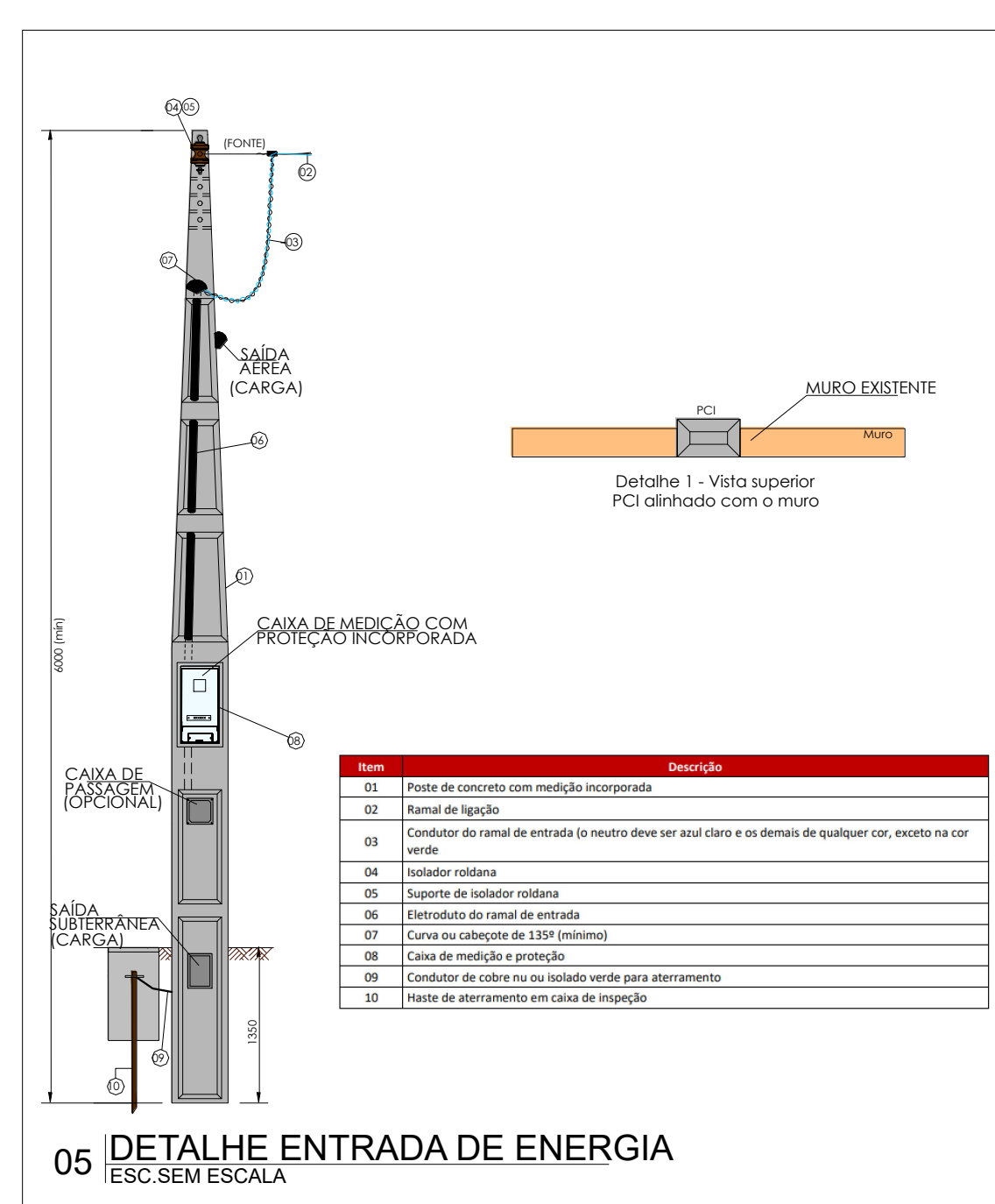
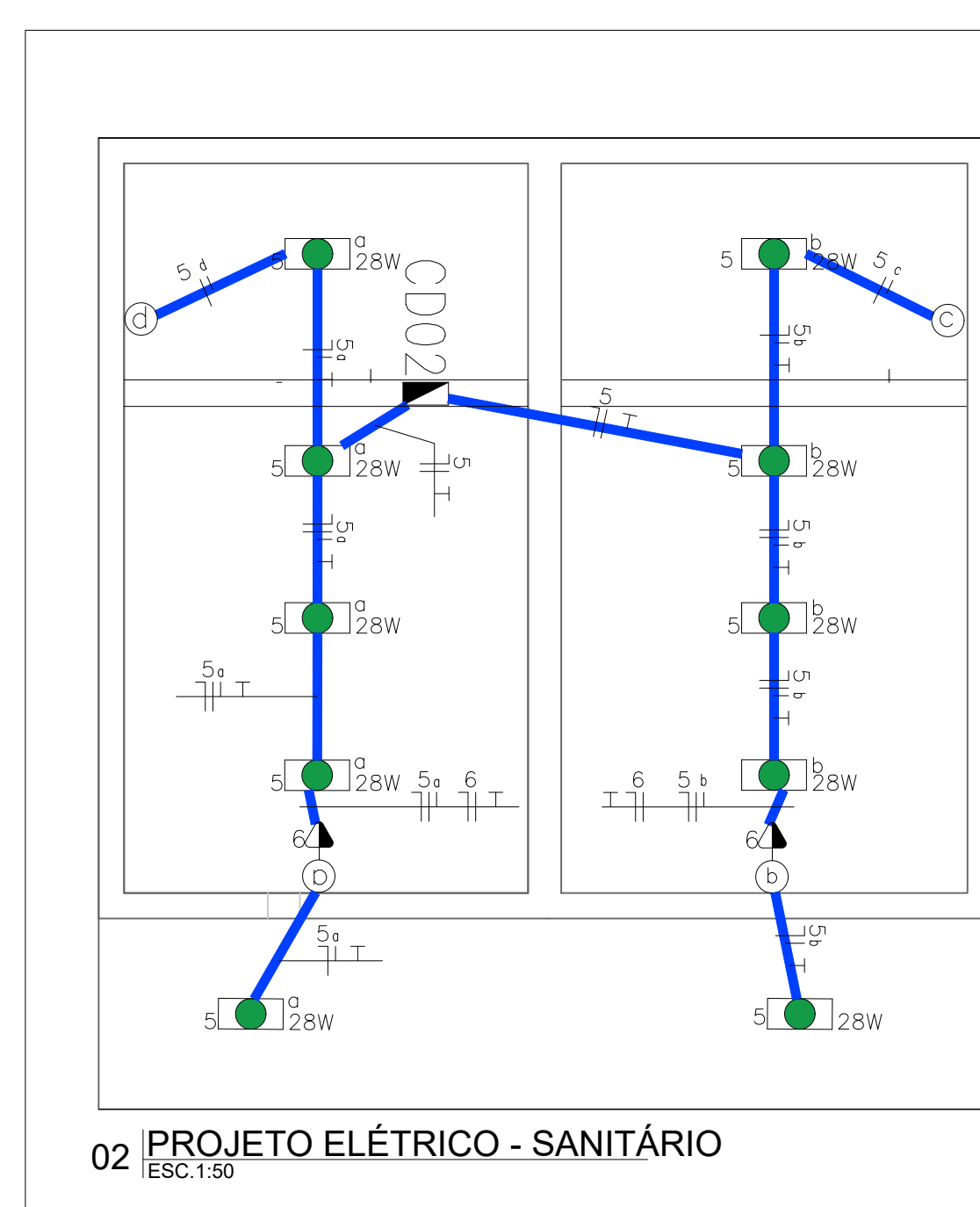


Quadro de Cargas													
CDO1													
Circ.	Descrição	Iluminação		Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fator. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		28W	24W										
1	Circuito 1	8		1096	1217,7	100%	0,90	9,58	1	10A	16	AB	Obs.:
Total				1096	1217,7								
Aliment. C=10,00m QT=3%		Potência Demandada: 100% (1.096,00 W) (1.217,7 V.A)											

Quadro de Cargas													
CDO2													
Circ.	Descrição	Iluminação		Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fator. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		28W	600W 1200W										
5	Circuito 5	10		280,0	311,1	100%	0,90	2,45	1	10A	2,5	A	Obs.:
6	Circuito 6		2	1080,0	1200,0	100%	0,90	9,44	1	10A	2,5	A	
Total				1511,1	1511,1								
Aliment. C=8,20m QT=3%		Potência Demandada: 100% (1359,9 W) (1511,1 V.A)											

Quadro de Cargas													
CDO3													
Circ.	Descrição	Iluminação		Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fator. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		28W	24W										
2	Circuito 2	3	1	108	120	100%	0,90	0,94	1	10A	2,5	A	Obs.:
3	Circuito 3		6	3600	4000	100%	0,90	31,49	1	32A	6,0	AB	
4	Circuito 4		1	1200		100%	0,90	5,45	2	10A	4,0	AB	
Total				4908	4908								
Aliment. C=11,00m QT=3%		Potência Demandada: 100% (4.908,00 W) (5311,1 V.A)											

Quadro geral													
Circ.	Descrição	Qt. Distr.		Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fator. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		280W	1096W										
Quadro: CDO2		1		280,0	311,1	100%	0,90	2,45	1	10	2,5	A	Obs.:
Quadro: CDO1			1	1096	1153,6	100%	0,95	10	1	10	16	AB	Obs.:
Quadro: CDO3			1	4908	5913,2	100%	0,90	22,3	2	25	4	AB	Obs.:
Total		1	1	6284	7378,2								
Aliment.				6284	8579,3	90%	0,66	6,3	2	6,3A	35	AB	-
		Potência Total (6284 W) (5879,3 V.A)											



- LEGENDA:**
- - Luminária LED
 - - Poste de aço conico
 - - Interruptor de uma seção
 - - Tomada média 120cm
 - - Quadro Geral de luz e força
 - - Caixa para Medidor
 - - Eletroduto enterrado
 - - Eletroduto no Teto
 - - Neutro, Fase, Retorno, Terra

PROJETO DE REFORMA: REVITALIZAÇÃO DO BOSQUE MUNICIPAL - PARTE 1

OBRA: PROJETO BÁSICO DE REFORMA
LOCAL: RUA DOS IPÊS, S/N, CAVIUNAS - LAVRINHAS/SP
PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRINHAS

SITUAÇÃO SEM ESCALA
N.M.

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRINHAS
Responsável Técnico pelo Projeto: VANDERSON LOBO - ENG. CIVIL
CREA: 5069916080-SP

RESP. TÉCNICO: VANDERSON LOBO CREA: 5069916080 ART: 28027230231800200
EMPREENDIMENTO: REVITALIZAÇÃO DO BOSQUE MUNICIPAL - PARTE 1
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO - ELÉTRICA
ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO

PROJETO: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRINHAS
ESCALA: INDICADAS ARQUIVO: VLG2184-PIII-ELE-PE-REV01.dwg

FOLHA: 01/01
REVISÃO: 00