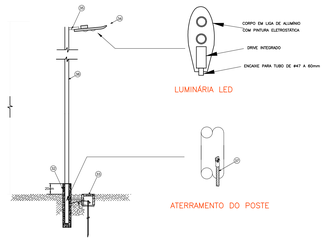
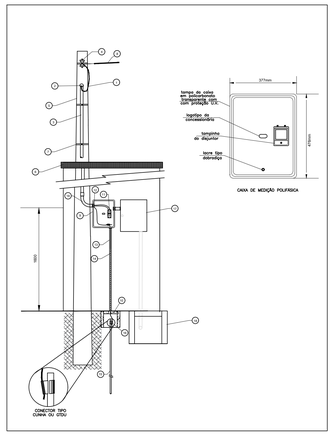
LEGENDA

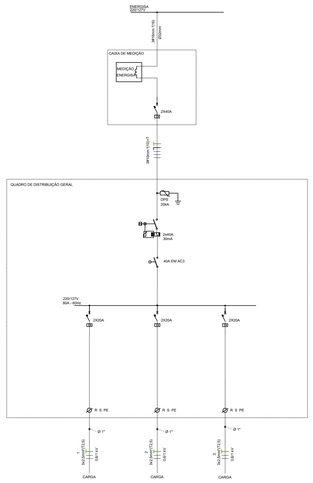
Nº	DESCRIÇÃO
32	ENGASTAMENTO EM CONCRETO COM PROTEÇÃO NA BASE DE 20 cm
33	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO 300X600X700mm COM FUNDO EM PEDRA BRITADA E TAMPA EM CONCRETO, A SER LACRADA APÓS INSTALAÇÃO
34	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA EM LIGA DE ALUMÍNIO LUZ LED, 100 WATTS, MÍNIMO DE 10.000 LUMENS
35	SUPORTE SIMPLES PARA LUMINÁRIA, COM ENCAIXE EM POSTE, FABRICADO EM AÇO GALV. A FOGO
36	SUPORTE DUPLO PARA LUMINÁRIA, COM ENCAIXE EM POSTE, FABRICADO EM AÇO GALV. A FOGO
37	CABO DE COBRE NU 16 mm² CONECTADO COM TERMINAL DE COMPRESSÃO EM CONFORMIDADE SOLDADO AO POSTE
38	POSTE TELESCÓPICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, ALTURA UTIL DE 4,00 METROS LIVRE MAIS ENGASTE



DETALHE 2–POSTE SIMPLES DE ILUMINAÇÃO
SEM ESCALA



DETALHE – ENTRADA DE ENERGIA COM RAMAL AÉREO, CATEGORIA DE ATENDIMENTO B1*
SEM ESCALA
*DE ACORDO COM NDU 001 DA ENERGISA



LEGENDA–DETALHE 2

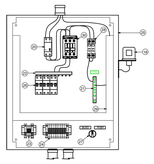
Nº	DESCRIÇÃO
1	CABO DE COBRE ISOLADO, 750V, 3@10mm²(FRETO)+NEUTRO 10mm² (AZUL)
2	CURVA GALVANIZADA A FOGO
3	ELETRODUTO DE AÇO GALV. ø 25mm (1")
4	BITRAÇÃO SECUNDÁRIA DE UM ESTIRO COM ROLDANA EM PORCELANA
5	POSTE DE CONCRETO DT 7,5 m, 150 daN
6	ALVENARIA EXISTENTE DO SALÃO
7	FITA DE AÇO 19mm
8	CAIXA DE MEDIÇÃO (TRIFÁSICA 220/127V)
9	CAIXA DE MEDIÇÃO POLIFÁSICA EM NICHO, OU POLICARBONATO, PADRÃO ENERGISA
10	CX INSP. DE ATERRAMENTO COM CORPO E TAMPA EM CONCRETO 150X150X250mm
11	DISJUNTOR BIPOLAR DE 40A
12	CONJUNTO BUCHA – ARRUELA PARA ELETRODUTO ø25mm (1")
13	ELETRODUTO ø 1¼" PARA ATERRAMENTO
14	CABO DE COBRE NU 6mm² – ATERRAMENTO
15	HASTE DE TERRA–COBREADA DE SEÇÃO CIRCULAR, COMPRIMENTO 2400mm
16	CONECTOR PARA HASTE TERRA TIPO CUNHA OU CCEU
17	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, MONTADO CONFORME DIAGRAMA E LAYOUT–FL3
18	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 400X400X400mm COM TAMPA DE CONCRETO

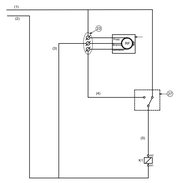
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
Quadro Terminal – QDGERAL

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE (A)	BUCH.	NUM. FASES	FAT.POTÊNCIA	SEÇÃO (MM2)	DISJUNTOR (A)	QUEDA DE TENSÃO
1	ILUMINAÇÃO 1	800	220	3,64	B	1	0,8	4	20	1,08
2	ILUMINAÇÃO 2	800	220	3,64	B	1	0,8	4	20	1,08
3	ILUMINAÇÃO 3	500	220	2,27	B	1	0,8	4	20	1,08
	TOTAL=	2100		9,55						1,08

Resumo Pontos Elétricos
DG Pontos – QDGERAL

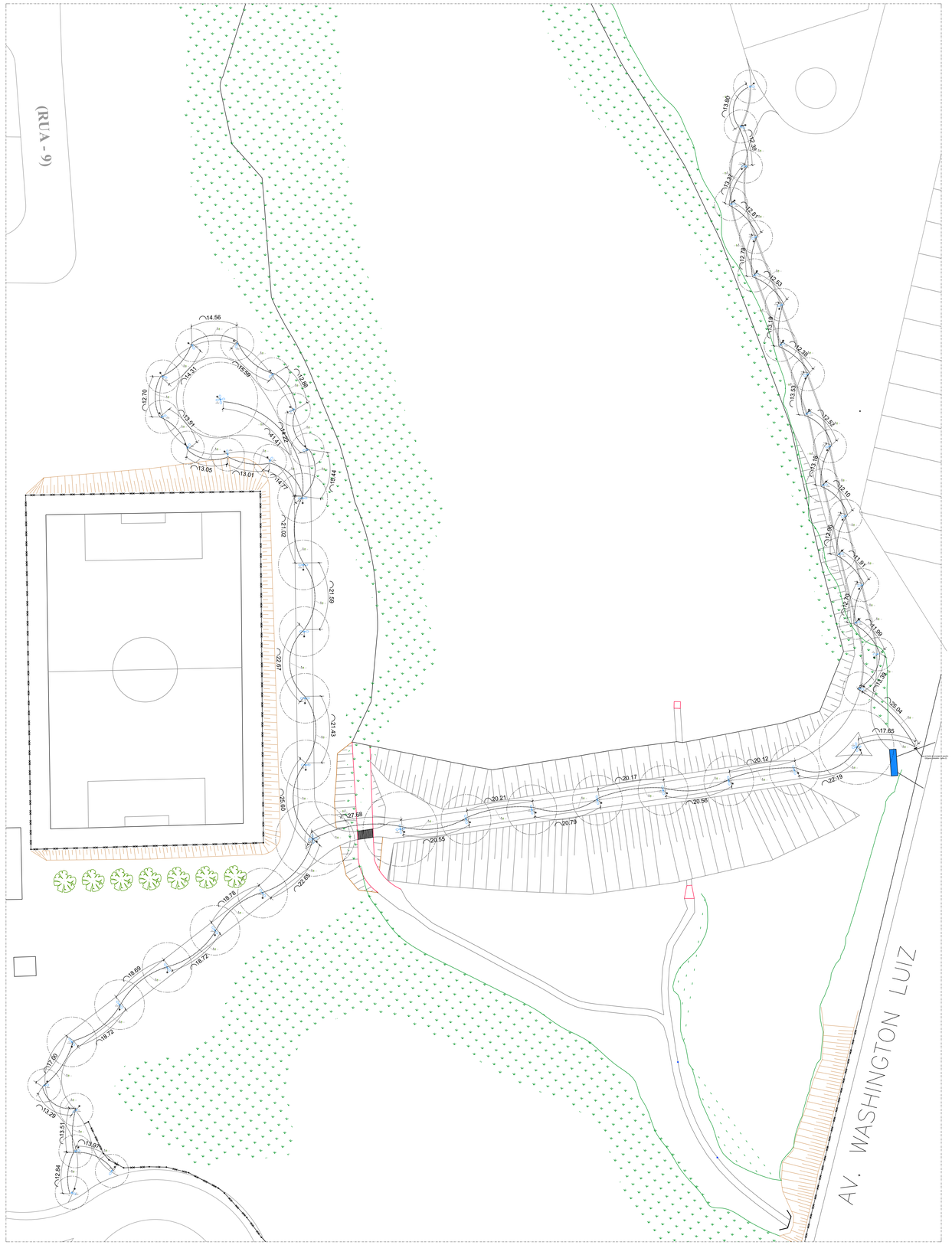
Circuito	TUG W	TUE W
1		
2		
3		





LEGENDA

Nº	DESCRIÇÃO
20	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) I nom=25 A, I Δdisprm=30 mA
21	BARRAMENTO DE TERRA (N) DE COBRE ELETROLÍTICO, 7½"x¼"
22	BARRAMENTO BIFÁSICO COMPACTO TIPO "PENTE" 63 AMPÈRES
23	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 3 POLOS (TRIPOLAR) 50A CURVA C EM TRILHO
24	BORNE 6,0 mm² PARA LIGAÇÃO DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO
25	QDG, MONTADO EM GUARDA DE MONTAGEM DE CHAPA DE AÇO 500X400X200mm
26	DISJUNTOR BIPOLAR DE 20A NORMA DIN INSTALADO EM TRILHO
27	CHAVE SELETORA AUTOMÁTICO – MANUAL
28	DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO MONOFÁSICO 20 kA
29	CANALETA DE PVC PARA CONDUTO 30 mm x 50mm
30	CONTATOR TRIPOLAR PARA 40A EM AC3
31	RELÉ FOTOELÉTRICO



IMPLANTAÇÃO GERAL - INSTALÇÕES ELÉTRICAS
ESC. 1:5000

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA

FOLHA 02/02

OBRA: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE MUNICIPAL DO TRABALHADOR "DONA DINHA CAMASSUTI"

FOLHA: IMPLANTAÇÃO GERAL / PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA

LOCAL: AVENIDA WASHINGTON LUÍS, S/Nº - MATRÍCULA Nº 984

BAIRRO: JARDIM SÃO SEBASTIÃO

MUNÍCIPIO: TAQUARITINGA/SP

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA

SITUAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA
PROPRIETÁRIA

ÁREAS (m2)

Área Total de Pavimentação -------- 3.786,23 m2
Postes de Iluminação (LED) ---------- 77 unid.
Guias de Concreto ------------------- 1.514,16 m

BRUNA CRISTINA BORELLI:45573866877 66877
Assinado de forma digital por BRUNA CRISTINA BORELLI:45573866877
Dados: 2026.03.13 10:49:31 -03'00'

Resp. Técnico p/ Projeto
ENG° CIVIL - BRUNA CRISTINA BORELLI
CREA/SP- 5070433683
ART:

Observações

ESCALA: Indicada em projeto