

CONVENÇÕES TOPOGRÁFICAS					
curvas de nível 105 100	cerca de arame	telefone / correio	pedra / rocha	estrada pavimentada	cerca de madeira ou tapume
estação de levantamento pique marco	mato / cultura	caminho	cerca viva	vért. geodésico ▲ 1ª ordem △ 2ª ordem △ 3ª ordem	árvore
guia	cerca mista	vértices topográficos ● Pol. Principal ○ Pol. Secund. ○ Pol. Auxiliar	rio / ribeirão córrego / fiote	guia rebaixada	alamedado ou gradil
saizeta	fossa septica	escada sobre	RN - topográfico	atagado com vegetação	
1ª ordem 2ª ordem 3ª ordem	F.S.	8mm e 1 12mm e 1 20mm e 1			
eixo	boca de lobo e de leão	ponto cotado e solera 725.560 S=700.540	alinhamento indefinido	tubo Ø 0.50m	enterr. afor.
ponto de divisa não materializado	canaleta	construção de alvenaria	hidrante / registro	torre de alta tensão	
	caixa de inspeção	valeta	postes / luminárias		
CT (telefone) CE (eletricidade) CX (não ident.)					
talude	ponto de sondagem	muro de arrimo	placas de sinalização	areia	linha de transmissão (LT)
Luminária Quadrada	Luminária Tripla	Luminária Dupla	Luminária Simples	Asfalto (Implantação)	Bloquete (Implantação)

DEMAIS CONVENÇÕES DE ACORDO COM A NBR - 13133

### ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

NOTAS GERAIS			
1) ORIGENS TOPOGRÁFICAS: PLANIMÉTRICA - SISTEMA UTM SIRGAS2000 COM ORIGEM NOS VÉRTICES - MOVICÓDIGO 96.175 E SPSP CÓDIGO 91.537 TRANSPORTADO PARA OS VÉRTICES DA POLIGONAL FORNECIDA PELO BANCO DE DADOS DO IBGE.			
LA2	N= 7.473.726.7560	E= 474.171.6380	COORDENADAS UTM
LA3	N= 7.473.771.7400	E= 474.193.4600	
ALTIMÉTRICA - LA2, COM COTA 529.370, ORBITA POR INTERPOLAÇÃO GEODAL ATRAVÉS DO PROGRAMA MAPGEO2015 FORNECIDA PELO BANCO DE DADOS DO IBGE.			
2) DESENHO - COORDENADAS TOPOGRÁFICAS A PARTIR DO VÉRTICE LA2, USANDO A PRÓPRIA COORDENADA PARA TRANSFORMAÇÃO DAS COORDENADAS PLANAS TOPOGRÁFICAS (NOMENCLATURA UTM).			
LA2	N= 7.473.726.7560	E= 474.171.6380	COORDENADAS TOPOGRÁFICAS
LA3	N= 7.473.771.7604	E= 474.193.4604	

CG  
N = 7474555.6027  
E = 472847.6411  
C = 538.561

C7  
N = 7474654.3738  
E = 472897.4527  
C = 539.222

CG  
N = 7474745.4895  
E = 472987.2251  
C = 537.084

CG  
N = 7474663.7493  
E = 472994.7657  
C = 534.346

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	ACEITO		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	VISTO E ACEITO	LEVANTAMENTO EXECUTADO POR:	POTIM	No
						DATA							
										ESTA ACEITAÇÃO MANTÉM A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO.	Des.: Milton	Rev. 00	FL. 01-07
										ANALISADO:	Resp. Técnico: Eng.º Civil - Luiz Alberto Kobbaz Paim	ARO.DES/DWG	Levantamento Potim_Rva
										ACEITO:	Ass.: A.R.T.: 28027230180820559	CD	Nº
										VISTO:		ESCALA	1: 500