CONVENÇÕES TOPOGRÁFICAS

curvas de nível 105 100	cerca de arame —X—X—	telefone / correio telefone correio	pedra / rocha	estrada pavimentada	cerca de madeira ou taipume
estação de levantamento piquete marco pino	mato / cultura mato	caminho	cerca viva	vért. geodésico 1a ordem 2a ordem 3a ordem	árvore
guia sarjeta	cerca mista —X—•—•	vértices topográficos Pol. Principal Pol. Secund. Pol. Auxiliar	rio / ribeirão córrego / filete	guia rebaixada	alambrado ou gradil —xx—xx
RN-oficial 1 ß ordem 2 ß ordem 3 ß ordem	fossa septica F.S.	estrada de ferro	escada sobe	RN - topográfico 8mm e k 12mm e k 20mm e k	alagado com vegetação
eixo	boca de lobo e de leão	ponto cotado e soleira + 723.560 S=700.540	lagoa / represa	alinhamento indefinido	ponto de referência PV (não indent.) ES (esgoto) AP (água pluv.) TL (telefone) EL (eletricid.) G (gás)
ponto de divisa não materializado	canaleta can-0.40m.	construção de alvenaria	hidrante / registro Hd (hidrante) RG (reg. água)	torre de alta tensão	tubo enterr. aflor.
construção de madeira-barraco	caixa de inspeção CT (telefone) CE (eletricidade) CX (não identif.)	valeta	ponte	muro	poste / luminaria poste luminaria
talude base	ponto de sondagem	muro de arrimo base topo	placas de sinalização PL (placa) SM (semáforo)	areia	linha de transmissão (LT)
Luminária Quadrupla	Luminária Tripla	Luminária Dupla	Luminária Simples	Asfalto (implantação)	Bloquete (implantação)

DEMAIS CONVENÇÕES DE ACORDO COM A NBR - 13133

NOTAS GERAIS

1) ORIGENS TOPOGRÁFICAS:
PLANIMÉTRICA - SISTEMA UTM SIRGAS2000 COM ORIGEM NOS VÉRTICES - MGVI CÓDIGO 96.175 E SPSP CÓDIGO 91.537 TRANSPORTADO PARA OS VÉRTICES DA POLIGONAL, FORNECIDA PELO BANCO DE DADOS DO IBGE.

LA2	N= 7.473.728,7560	E= 474.171,6380	COORDENADAS UTM
LA3	N= 7.473.771,7400	E= 474.193,4500	

ALTIMETRICA - LA2, COM COTA 529,370, OBTIDA POR INTERPOLAÇÃO GEOIDAL, 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= 7.473.728,7560	E= 474.171,6380	COORDENADAS TOPOGRÁFICAS
LA3	N= 7.473.771,7604	E= 474.193,4604	

L1
N = 7474664.8231
E = 473290.7603
C = 534,439

L2
N = 7474982.8196
E = 473295.8446
C = 535,141

L3
N = 7474807.5633
E = 473668.7504
C = 534,158

L4
N = 7474853.8789
E = 473633.5652
C = 533,502

L5
N = 7474904.2935
E = 473585.7108
C = 532,930

L6
N = 7474961.9769
E = 473557.5196
C = 532,816

L7
N = 7475016.5422
E = 473508.0627
C = 532,317

LA12
N = 7474923.0246
E = 473459.4315
C = 534,659

LA13
N = 7474810.7224
E = 473351.6609
C = 536,006

LA14
N = 7474763.8643
E = 473499.4728
C = 536,237

LA15
N = 7474923.0246
E = 473459.4315
C = 534,659

LA16
N = 7474904.4174
E = 473351.9956
C = 536,474

LA17
N = 7474844.9243
E = 473439.0372
C = 536,683

Avenida Benedito Sebe
Avenida Antonio Ribeiro de Almeida Prado
Avenida Amélia de Castro
Rua José João do Carmo
Rua Otávio C. Castro
Rua Geraldo J. Mendes
Rua João C. Santos
Rua M. Amalia de Castro
Rua Juvenal Arruda de Proença
Rua Dr. José Salvatore F. Selvaggio Gusmao
Rua Pindamonhangaba
Rua Minas Gerais
Rua Peanha
Rua Rio Grande do Sul
Rua Rio de Janeiro
Rua Cesar Terra

Asfalto
Terra
Bloquete
Concreto

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	ACEITO	DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS

VISTO E ACEITO

ESTA ACEITAÇÃO NAO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO.

ANALISADO:
ACEITO:
VISTO:

LEVANTAMENTO EXECUTADO POR:

TERRACON CONSTRUÇÕES

Rua Cleston de Mello Paiva, Nº 160 - Jd. Europa II - Cachoeira Paulista - S.P. CEP 12.630-000
Email: Terraconconstrucoes@gmail.com - CNPJ - 23.602.046/0001-86 - INSC. EST. 235.030.859.112

Des.: Milton — 19/05/2018
Resp. Técnico: Eng.º Civil - Luiz Alberto Kobbaz Paim — Crea: 0600887834-SP
Ass.:
A.R.T.: 28027230180820559

POTIM

Levantamento Planialtimétrico Cadastral

Local: Ruas no Municipio de Potim - São Paulo

No
REV. 00 | FL. 03-07
ARQ.DES/DWG
Levantamento Potim_Rva
CD | Nº
ESCALA 1: 500