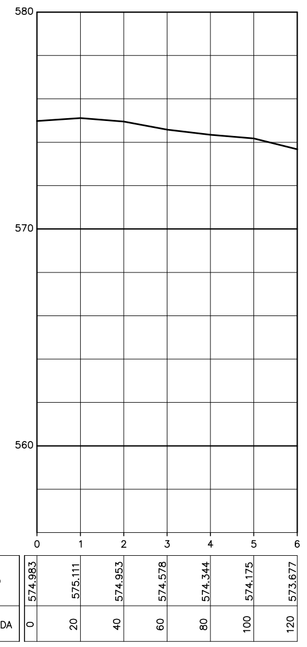
PLANTA
ESCALA Hor.=1/2000

TABELA DE COORDENADAS RUA H – LOTEAMENTO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E19+12,00	A	273168.2444	8786763.6648
6	A	273147.8319	8786645.4137

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

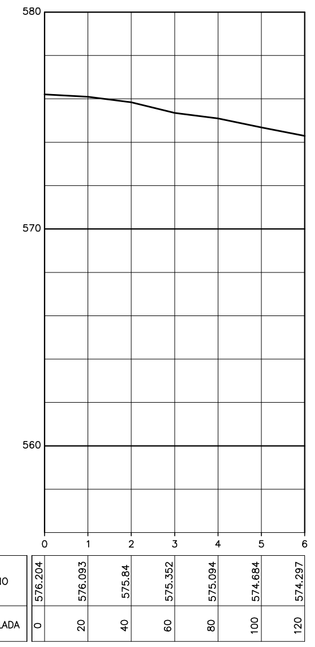


COTA DO TERRENO	574,983	575,111	574,953	574,578	574,344	574,175	573,677
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	40	60	80	100	120

RUA H – LOTEAMENTO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS RUA I – LOTEAMENTO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E22	A	273215.5050	8786755.2717
6	A	273197.5419	8786636.6238

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

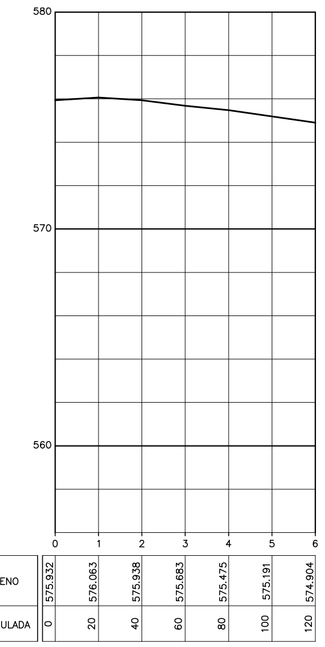


COTA DO TERRENO	576,204	576,093	575,84	575,392	575,094	574,684	574,297
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	40	60	80	100	120

RUA I – LOTEAMENTO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS RUA J – LOTEAMENTO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E22	A	273215.5050	8786755.2717
6	A	273197.5419	8786636.6238

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

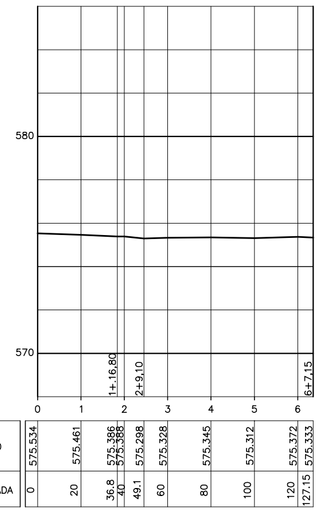


COTA DO TERRENO	575,932	576,063	575,838	575,683	575,475	575,191	574,904
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	40	60	80	100	120

RUA J – LOTEAMENTO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS TRAVESSA COLÉGIO MODELO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E32+10	A	273292.9382	8786618.9166
1+16,800	D	273289.2393	8786582.3599
2+9,100	D	273287.0698	8786570.2574
6+7,150	A	273271.6714	8786484.5813

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

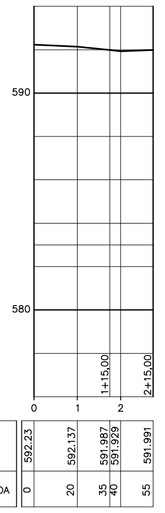


COTA DO TERRENO	575,534	575,461	575,386	575,328	575,328	575,345	575,372	575,372	575,333
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	36,8	40	49,1	60	80	100	120	127,15

TRAVESSA COLÉGIO MODELO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS TRAVESSA CEMITÉRIO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E23	A	273105.9774	8786652.7286
1+15,00	D	273099.6938	8786618.2974
2+15	A	273097.6016	8786598.4026

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

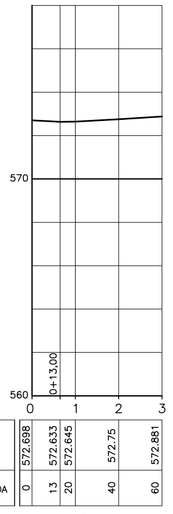


COTA DO TERRENO	592,23	592,137	591,987	591,929	591,991
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	35	40	55

TRAVESSA CEMITÉRIO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS TRAV. CEMITÉRIO 2			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E2+15	A	273097.6016	8786598.4026
3	A	273086.7906	8786539.4073

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

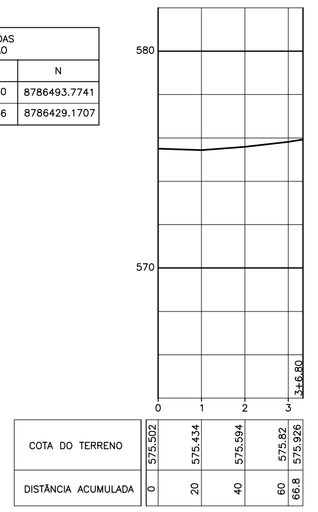


COTA DO TERRENO	572,698	572,633	572,645	572,75	572,881
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	13	20	40	60

TRAVESSA CEMITÉRIO 2
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS PARQUE DE EXPOSIÇÃO			
ESTACA	A ou D	E	N
0	A	273275.1650	8786493.7741
3	A	273258.1756	8786429.1707

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

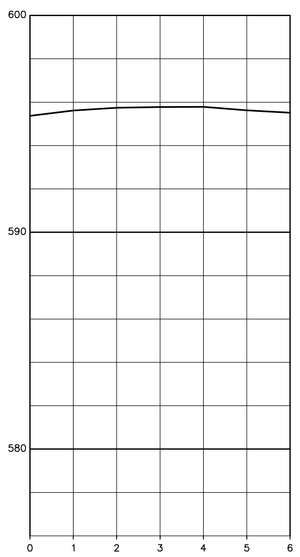


COTA DO TERRENO	575,592	575,434	575,594	575,82	575,928
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	40	60	66,8

PARQUE DE EXPOSIÇÃO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS RUA L – LOTEAMENTO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E27	A	273313.8337	8786737.0834
6	A	273292.9382	8786618.9166

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

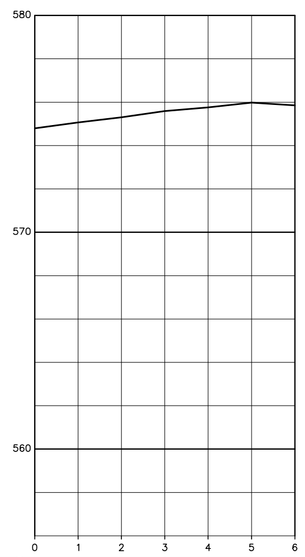


COTA DO TERRENO	575,372	575,619	575,743	575,78	575,786	575,62	575,512
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	40	60	80	100	120

RUA L – LOTEAMENTO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS RUA M – LOTEAMENTO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E29+12,00	A	273365.2088	8786728.8596
6	A	273342.3169	8786611.0633

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO

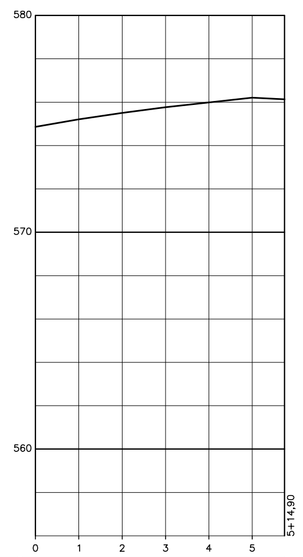


COTA DO TERRENO	574,793	575,067	575,305	575,589	575,756	575,983	575,85
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	40	60	80	100	120

RUA M – LOTEAMENTO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

TABELA DE COORDENADAS RUA N – LOTEAMENTO			
ESTACA	A ou D	E	N
E0=E32	A	273411.9477	8786717.7541
5+14,900	A	273395.3466	8786604.0597

CONVENÇÃO:
(A) – AMARRAÇÃO
(D) – DEFLEXÃO



COTA DO TERRENO	574,861	575,007	575,508	575,769	575,984	576,212	576,129
DISTÂNCIA ACUMULADA	0	20	40	60	80	100	114,9

RUA N – LOTEAMENTO
PERFIL
ESCALA Hor.=1/2000
Vert.=1/200

REVISÕES			
Nº	NATUREZA DA REVISÃO	DATA	APROVO
00			
01			
02			
03			
04			
05			

CODEVASF

ELABORADO POR:
KL ENGENHARIA

MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL - MI
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA - CODEVASF

OBRA:
PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE OUROLÂNDIA - BA

ASSUNTO:
ESTUDOS TOPOGRÁFICOS
NIVELAMENTO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL - 11/17

ENG. JOSÉ CÉLIO A. OLIVEIRA JÚNIOR	CREA 13.886/D–CE	DATA:	MARÇO/2009
ENG. MARCELO SILVA PEIXOTO	CREA 39.785/D–CE	ESCALA:	Hor.=1/2000 Vert.=1/200
		ARQUIVO:	18–TOP–OUR–NIV–PP–R2.dwg