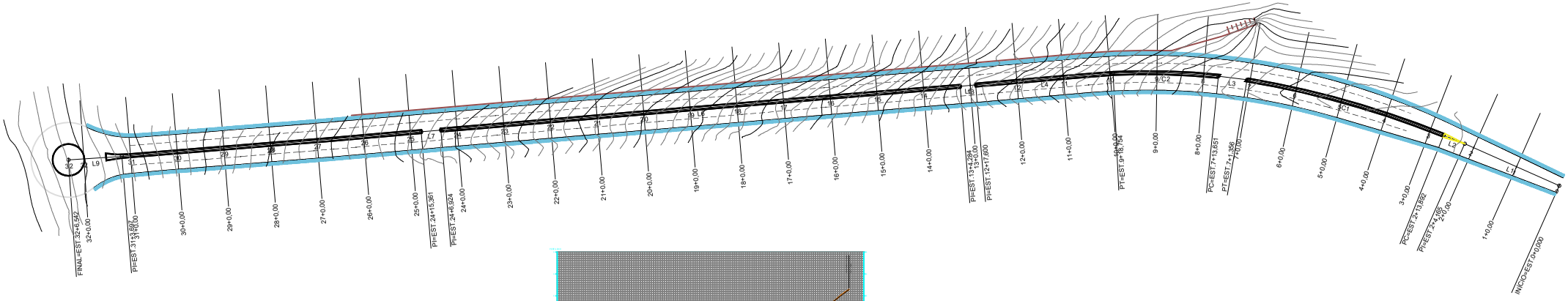

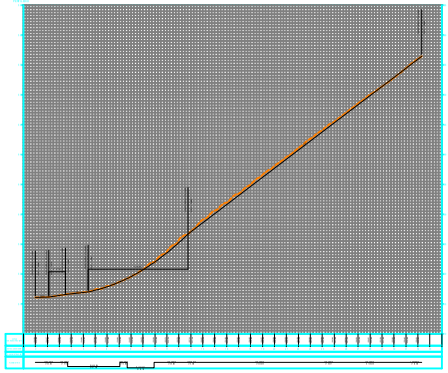

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO

Nº	DEFLEXÃO/ AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	D/L (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC	E.T-P.T
L1	2°44' 00" 1.0.7.9"	-	-	-	-	-	44,165	-	0+0,000	2+4,165	N E	-	240,6939 870,3873	298,85 96 830,04 14
L2	2°01' 41" 3.8.0.4"	-	-	-	-	-	9,727	-	2+4,165	2+13,892	N E	-	298,6994 830,0414	262,25 52 821,00 32
C1	-	-	2,35.4	-	-	40,8,224	87,464	01 2° 16' 33.33"	2+13,892	7+1,356	N E	-	262,25 52 821,0032	285,99 80 736,99 69
L3	2°6" 59" 0.5.4.1"	-	-	-	-	-	12,294	-	7+1,356	7+13,651	N E	-	285,99 80 736,9969	297,49 30 7 24,7 941
C2	-	-	0,84.6	-	-	301,297	45,104	00 8° 34' 37.74"	7+13,651	9+1 8,7 54	N E	-	289,7899 702,3170	297,49 30 736,7 941
L4	2°65' 11" 2.0.7.3"	-	-	-	-	-	58,845	-	9+18,75 4	12+17,600	N E	-	298,7089 679,7487	283,77 97 621,11 09
L5	2°65' 18" 2.7.8.1"	-	-	-	-	-	6,685	-	12+ 17,600	13+4,28 4	N E	-	283,7737 621,1105	283,22 68 614,44 96
L6	2°65' 10" 3.9.1.6"	-	-	-	-	-	222,640	-	13+4,284	24+6,9 24	N E	-	283,2269 614,4486	264,50 99 3 92,5 971
L7	2°65' 09" 4.1.7.4"	-	-	-	-	-	8,437	-	24+6,924	2 4+1 5,3 61	N E	-	264,5099 3 92,5 971	263,79 82 3 84,1 901
L8	2°65' 17" 5.4.4.3"	-	-	-	-	-	126,336	-	2 4+15,36 1	31+ 3,6 97	N E	-	263,7982 3 84,1 901	2 53,2 791 2 99,2 856
L9	2°66' 09" 4.7.1.4"	-	-	-	-	-	22,844	-	31+3,69 7	32+ 6,5 42	N E	-	2 53,2 791 2 99,2856	251,75 04 233,49 25

PROJETO COMPLETO

LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO / CADASTRAL

01 / 08

TEMA
PLANEJAMENTO URBANO - DRENAGEM E OBRAS COMPLEMENTARES NA SEDE DO MUNICIPIO.

LOCAL
PROLONGAMENTO DA AVENIDA OLAVO BILAC, S/N.

BAIRRO/DISTRITO
CENTRO

CIDADE / ESTADO
FERNANDO PRESTES - SP

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDO PRESTES

SITUAÇÃO
SEM ESCALA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ANDRÉ ALVES DE NOVAES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA

ÁREAS

ÁREA DE CALÇAMENTO (PARA EIXO)	2.646,42 M²
TUBO DE CONCRETO - 600 MM	66,00M
TUBO DE CONCRETO - 800 MM	218,71 M
CAIXA DE PASSAGEM (PARA EIXO)	01 UNID.
CAIXA DE RUBBASOR	01 UNID.
DISSIPADOR DE ENERGIA	01 UNID.

NOTAS E OBSERVAÇÕES DO PROJETO

ANDRÉ ALVES DE NOVAES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA

REF.: 100 500 FL 100 S/T S