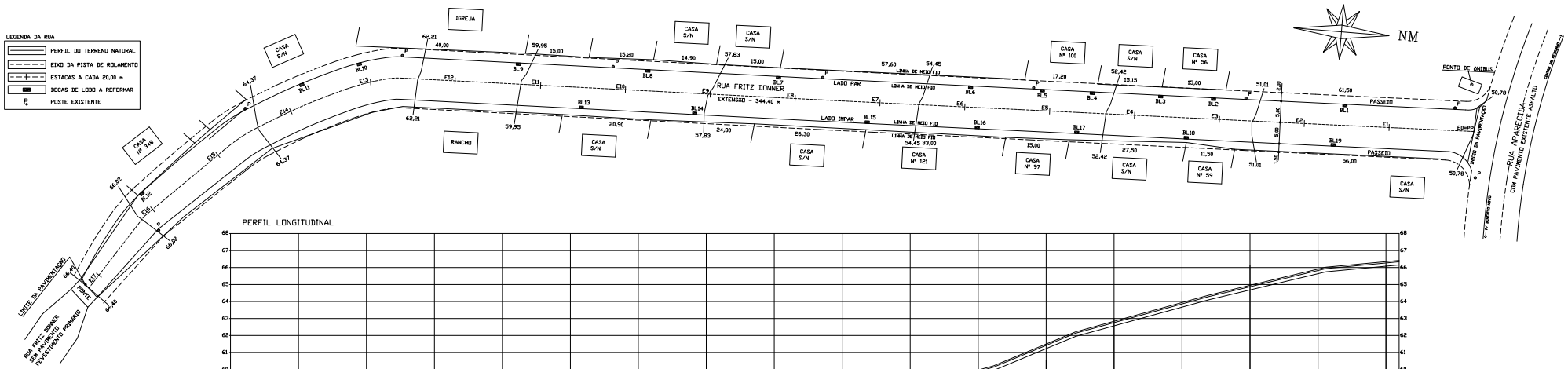
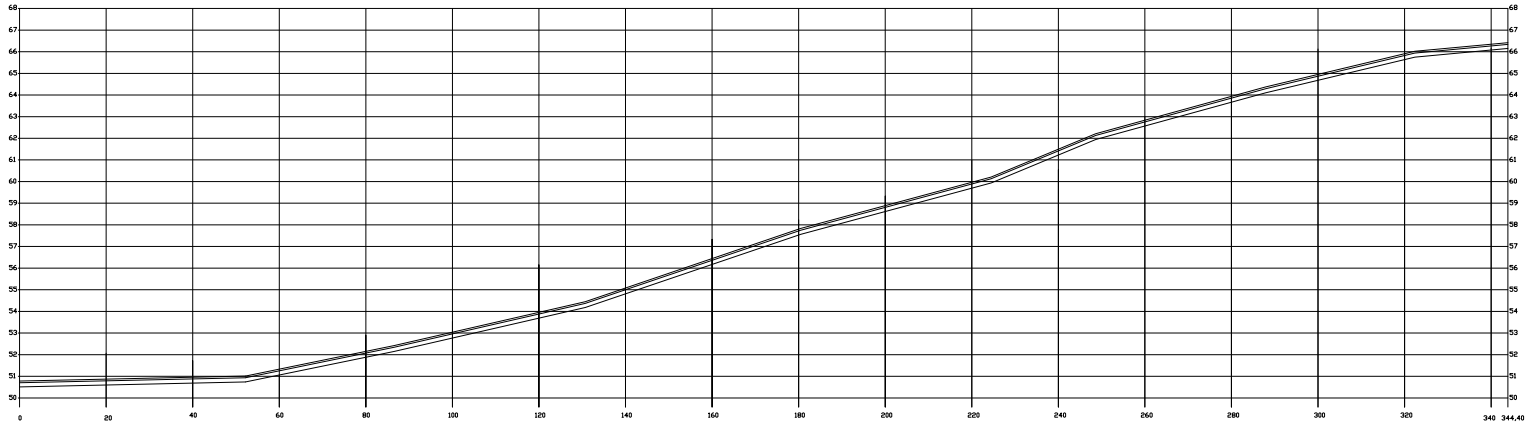


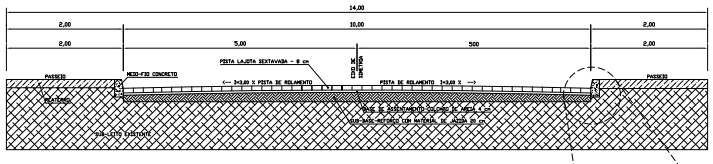
PERFIL LONGITUDINAL



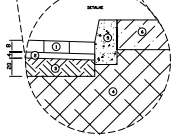
DISTANCIA (m)	ESTACA	COTA DO TERRENO (m)	COTA DE PAVIMENTAÇÃO (m)	COTA DE REGULAR (m)
00	INÍCIO	50,78	50,78	50,46
20,00	E-1	50,86	50,86	50,54
40,00	E-2	50,95	50,95	50,63
60,00	E-3	51,33	51,33	51,01
80,00	E-4	50,15	50,15	51,83
100,00	E-5	53,03	53,03	52,71
120,00	E-6	53,95	53,95	53,63
140,00	E-7	55,88	55,88	54,76
160,00	E-8	56,44	56,44	56,12
180,00	E-9	57,79	57,79	57,47
200,00	E-10	58,77	58,77	58,45
220,00	E-11	59,73	59,73	59,41
240,00	E-12	61,40	61,40	61,08
260,00	E-13	62,83	62,83	62,51
280,00	E-14	63,93	63,93	63,61
300,00	E-15	64,95	64,95	64,63
320,00	E-16	65,90	65,90	65,58
340,00	E-17	66,34	66,34	66,02
344,40	E-17+4,40	66,42	66,42	66,10

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

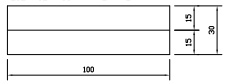
RUA FRITZ DONNER



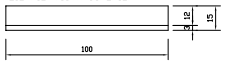
COD.	DIMENSIONAMENTO DE VALORES	LARGURA (m)	ESPESSURA (m)
1	PISTA - PAVIMENTO A LAJOTA SEXTAVADA NAS DIMENSÕES DO PROJETO	10,00	0,08
2	BASE - COLCHÃO DE AREIA CONFORME NORMA DNIT EM-038	10,00	0,04
3	REFORÇO DO SUB-LEITO - CAMADA DE SOLO ESTABILIZADO MECANICAMENTE, COMPACTADO A 100% DO PROCTOR NORMAL COM CBR MÍNIMO DE 20% E EXPANSÃO MÁXIMA DE 2% SERÁ EXECUTADO APÓS REMOÇÃO DE UMA CAMADA CAMADA DE 27 cm DE ESPESSURA (REMOÇÃO DE SOLOS INSERVÍVEIS)	10,00	0,20
4	SUB-LEITO EXISTENTE - SOLO EXISTENTE NO LOCAL	14,00	
5	MEIO-FIO - EM CONCRETO FCK 28 MPA	VER PROJETO ESPECÍFICO	
6	PASSEIO - REATERRO COM MATERIAL EM 1ª CATEGORIA CBR MÍNIMO DE 15% COMPACTADO A 90% PROCTOR NORMAL	2,00 / 2,00	+/- 0,15



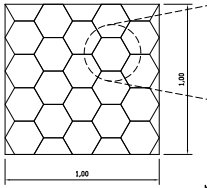
MEIO FIO VISTA FRONTAL



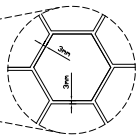
MEIO FIO VISTA SUPERIOR



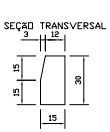
ASSENTAMENTO
23 LAJOTAS / m2



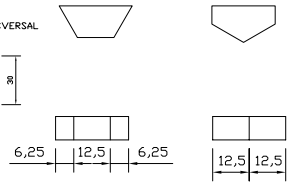
DETALHE DAS FUGAS
FUGAS COM TOLERÂNCIA DE 2 mm



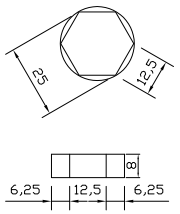
SEÇÃO TRANSVERSAL



MEIA LAJOTA
ACABAMENTO LATERAL



LAJOTA SEXTAVADA



MATERIAL	Fck 35 MPa
CONCRETO	0.0032 m3/un

SANDRO PISA
ENG° CIVIL - CREA SC 046722-4
POSIÇÃO ENGENHARIA CIVIL LTDA ME
CREA SC - 092600-5

POSIÇÃO ENGENHARIA CIVIL

PROJETO
PROJETO BÁSICO DE PAVIMENTAÇÃO
COM LAJOTAS DE CONCRETO

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DR. PEDRINHO

ENDEREÇO
RUA FRITZ DONNER - BAIRRO SALTO DONNER - DR. PEDRINHO - SC
ÁREA - 3.387,50 m2 - EXTENSÃO 344,40 m

REFERÊNCIA
- PROJETO GEOMÉTRICO
- SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
- SEÇÃO LONGITUDINAL
- PROJETO PLANIALTIMÉTRICO

ESCALA
1 / 500

FOLHA
2 / 3

DATA
NOV/2009