

DETALHE 1 - TUBO DRENO PARA CAMADA DE RACHÃO
ESC. 1:25

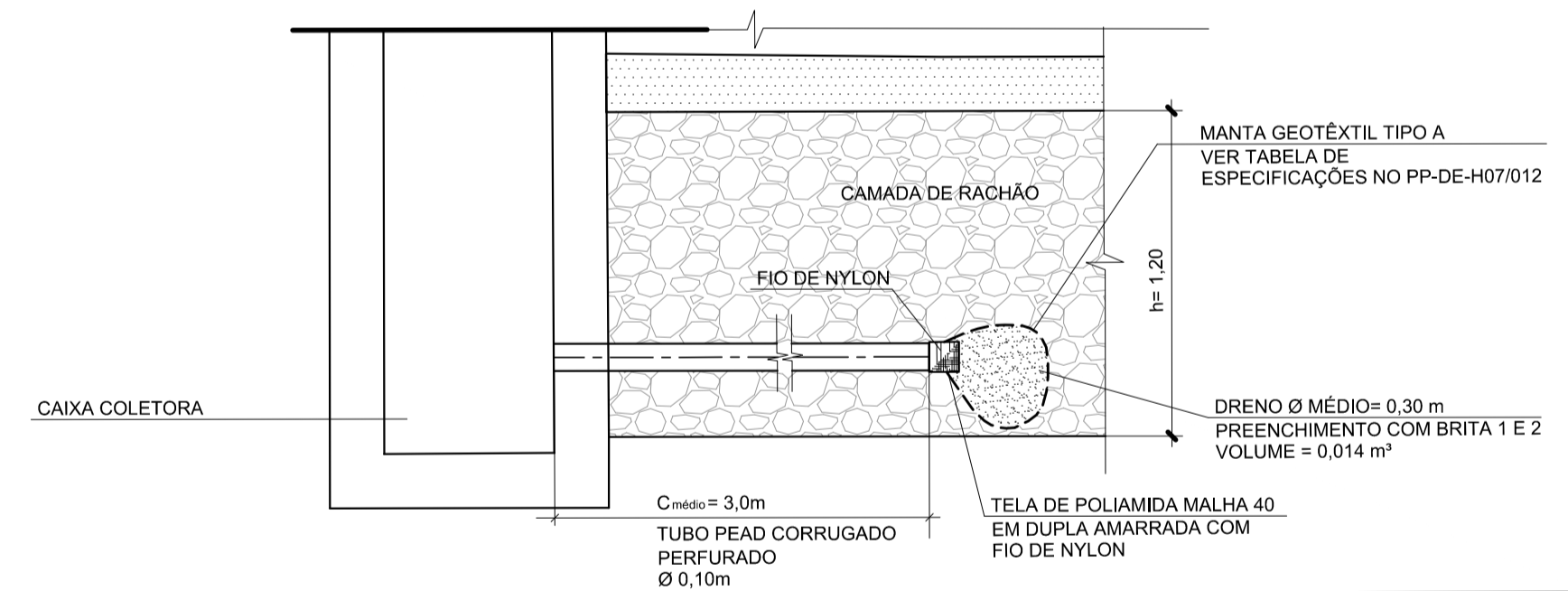


TABELA DE CURVAS HORIZONTAIS DE BORDO

C	R (m)	D (m)	T (m)	Ac	PONTO	COORDENADAS			
						CC	PC	PI	PT
CB-1	200,000	25,435	12,734	7°17'11,30"	N	263818,2838	263729,7066	263719,2891	263707,6792
					E	166465,0776	166285,7621	166291,4020	166298,4444
CB-2	2075,000	295,939	148,221	8°10'17,73"	N	262419,6237	263579,0571	263456,1335	263322,6861
					E	164636,8200	166357,6742	166440,4945	166505,0018
CB-3	1975,000	341,443	171,148	9°54'19,60"	N	262443,3455	263611,9598	263473,9878	263320,6520
					E	164731,3966	166323,5541	166424,8230	166500,8480
CB-4	55,000	76,434	45,844	79°37'28,57"	N	263299,9704	263351,8275	263367,1027	263327,3359
					E	166402,5361	166384,2103	166427,4349	166450,2449
CB-5	1200,000	60,729	30,371	2°53'58,51"	N	262740,7195	263470,4119	263446,3011	263421,2870
					E	165427,5415	166380,1952	166398,9630	166415,8875

- NOTAS:**
- 1 - VER NOTAS GERAIS NO DES. DE-15.14.002-H04/001.
 - 2 - PARA VALETAS DE CANTEIRO CENTRAL DO TIPO DR-2B VER DESENHO PP-DE-H07/004.
 - 3 - PROJETO MODIFICADO, PARA PROJETO FINAL A SER EXECUTADO VER ATO DE-15.14.002-H04/902, DE-15.14.002-H06/902 E DE-15.14.002-H06/903.
 - 4 - NOS LOCAIS DE TRANSIÇÃO DE SOLO/RACHÃO, A CAMADA DE RACHÃO DO PAVIMENTO DEVERÁ SER PROLONGADA PARA EXECUÇÃO DO TUBO DRENO.

Nº	DISCRIMINAÇÃO	REVISOR	VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE	CÓDIGO	TRAÇADO EM PLANTA	OBJETO
01	INCLUSÃO DE TUBO DRENO PARA CAMADA DE RACHÃO E SOLAPAMENTO DE TUBO COLETA DA M. PAULESTA E TUBO 1 E 2	ANTONIO C. DE MARTIN	MARIA BEATRIZ S. NUNES	02/17	ANTÔNIO CAVALLIANO	02/17
02	EXCLUSÃO DAS VALETAS DA EST. 77+10,00 A EST. 82+40,00 E BUEIRO DA EST. 77+10,03	ANTONIO C. DE MARTIN	MARIA BEATRIZ S. NUNES	03/15	JOSE LUIZ RIZZO	03/15
03	REVISÃO DO PROJETO DE DRENAGEM PARA A TRAVESSIA DO BARRIO DE EST. 300+00,00 (R. 300) A EST. 300+10,00	ANTONIO C. DE MARTIN	MARIA BEATRIZ S. NUNES	10/14	JOSE LUIZ RIZZO	10/14

CONSÓRCIO
planservi engenharia
TPVSA ENGECORP

ARTICULAÇÃO

VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DERSA

EG/DIPRO ANTONIO CAVALLIANO 02/14
EG/DECOF JOSE LUIZ RIZZO
EG/DECOF MARIA BEATRIZ S. NUNES

PROJ. GUILHERME PEEV DOS SANTOS 03/15
COORD. ÁREA ANTONIO C. DE MARTIN
COORD. PROJ. FELIPE ISSA KABBACH JUNIOR
RESP. TEC. FELIPE ISSA KABBACH JUNIOR CREA: 0600450148

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA DERSA DESENVOLVIMENTO RODOVIÁRIO S. A., E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS.
A LIBERAÇÃO OU A VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

DERSA Desenvolvimento Rodoviário S. A.

EMPREENDIMENTO: RODOANEL MÁRIO COVAS TRECHO: 14-NORTE SUBTRECHO: 002
OBJETO: DRENAGEM DE VIAS

LOCAL: EST. 1067+0,00 A EST. 1090+0,00 (BR 381 - RODOVIA FERNAO DIAS)

ESC. 1:1000 LOTE 4 CÓDIGO: DE-15.14.002-H04/404 REVISÃO D
PROJ. 072