



NOTAS:
 1- MEDIDAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 2- NOTAS GERAIS VER DES. DE-15.13.000-H04/001.
 3- AS DESCIDAS D'ÁGUA TIPO DR-13 PROJETADAS NA ENCOSTA DA PEDREIRA, DEVERÃO SER ADEQUADAS EM FUNÇÃO DA DECLIVIDADE DO TALUDE NATURAL E DO LANÇAMENTO EM TERRENO NATURAL.
 4- NA ENTRADA E NA SAÍDA DA REGIÃO DA SUBESTAÇÃO DEVERÁ SER IMPLANTADA TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA DO TIPO TSS-8.
 5- VER DETALHE DO CANAL RETANGULAR NOS DES. DE-15.13.302-G03/001 E NO DES. DE-15.13.302-H06/001.
 6- DEVERÁ SER IMPLANTADO COLCHÃO DRENANTE CONFORME ABAIXO:
 - PISTA INTERNA ENTRE AS EST. 3119+168 A EST. 3124+15,00
 - PISTA EXTERNA ENTRE AS EST. 3111+7,363 A EST. 3124+12,00
 PARA DETALHES VER DES. Nº 15.13.000-P05/002 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - SEÇÕES TIPO E DES. Nº 15.13.000-Q12/001 DIAGRAMA UNIFILAR - TRATAMENTO DA CAMADA FINAL DE TERRAPLENAGEM.

ACRESCENTADO DRENO PROFUNDO NA PISTA INTERNA ENTRE AS EST. 3119+168 A EST. 3124+15,00 E PISTA EXTERNA ENTRE AS EST. 3117,363 A EST. 3124+12,00		PAULO GRACIANO	0815	MARIA BEATRIZ S. NUNES	0115	ANTONIO CAVAGLIANO	0815	DE-15.13.000-H04/001	MEMÓRIA DE CÁLCULO DA DRENAGEM SUPERFICIAL
ALTERAÇÃO DO TALUDE DRENAGEM DA PISTA INTERNA ENTRE AS ESTACAS 3125+14,20 E 3116+00,00 E INSERIDO OS DRENOS DE PAVIMENTO		PAULO GRACIANO	1014	MARIA BEATRIZ S. NUNES	1014	ANTONIO CAVAGLIANO	1014	DE-15.13.000-T06/001 A 008	LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO
Nº	DISCRIMINAÇÃO	REVISOR	VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE	CÓDIGO	OBJETO	DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			
REVISÕES									

maubertec **SETEPA TÉCNICA**

DE17A-H3D-AT-011-1

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DERSA

EG/DIPRO	ANTONIO CAVAGLIANO	0413
EG/DECOF	SOLANGE MOREIRA POLLAN	0413
	MARIA BEATRIZ S. NUNES	

PROJ. RODRIGO VERRONI 0413
 COORD. ÁREA PAULO GRACIANO 0413
 COORD. PROJ. LUCIANO AFONSO BORGES 0413
 RESP.TEC. LUCIANO AFONSO BORGES CREA: 060030324

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 DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

DERSA Desenvolvimento Rodoviário S. A.

EMPREENDIMENTO: RODOANEL MÁRIO COVAS TRECHO: 13-NORTE SUBTRECHO: 000
 OBJETO: DRENAGEM DE VIAS - PLANTA

LOCAL: ESTACA 3116+0,00 a 3147+0,00

ESC: 1:1.000 LOTE 3 CÓDIGO: DE-15.13.000-H04/005 REVISÃO C
 PROJ. 074