



BACIA Nº	ÁREA (ha)
1E13	99,95
2E13	363,20
1D13	4,30

LEGENDA	
	LIMITE DE BACIA
	3000
	EIXO RODOANEL
	LIMITE DE MUNICÍPIO
	CANAL RETANG./VALETA PROJETADA
	CURSO D'ÁGUA PERENE
	CURSO D'ÁGUA INTERMITENTE
	TÚNEL
	O.A.E.
	Nº DA BACIA

REVISÕES	
Nº	DISCRIMINAÇÃO
B	REVISÃO NA ÁREA DA BACIA 1D13
PAULO GRACIANO	REVISOR
01/14	VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE
ANTONIO CAVAGLIANO	VERIFICADOR

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	
CÓDIGO	OBJETO
MC-15.13.000-H01/001	ESTUDOS HIDROLÓGICOS
MC-15.13.000-H06/001	MEMÓRIA DE CÁLCULO - TALVEGUE
EMPLASA Nº 3443	CHÁCARA VAREJÃO - ESC. 1:10.000
EMPLASA Nº 3441	JARDIM DA MONTANHIA - ESC. 1:10.000
EMPLASA Nº 3438	SANTANA - ESC. 1:10.000
EMPLASA Nº 3434	HORTO FLORESTAL - ESC. 1:10.000
EMPLASA Nº 3432	PARQUE PETRÓPOLIS - ESC. 1:10.000

maubertec		ST	
DE17A-H8D-PE-001-5			
PROJ.	RODRIGO VERRONI	10/12	
COORD. ÁREA	PAULO GRACIANO	10/12	
COORD. PROJ.	LUCIANO AFINSO BORGES	10/12	
RESP.TEC.	LUCIANO AFINSO BORGES		
EG/DI/PRO	ANTONIO CAVAGLIANO	10/12	
EG/DE/OP	SOLANGE M. POLLAN	10/12	
	JOSÉ LUIZ RIZZO		

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: 10	SUBTRECHO: 13
OBJETO:	PLANTA DE BACIAS PEQUENAS BACIAS HIDROGRÁFICAS		
LOCAL:	ESTACA 3000+00 A 3181+00		
ESC: 1:10.000	LOTE 3	CÓDIGO:	DE-15.13.000-H01/001
	PROJ. 074		REVISÃO B