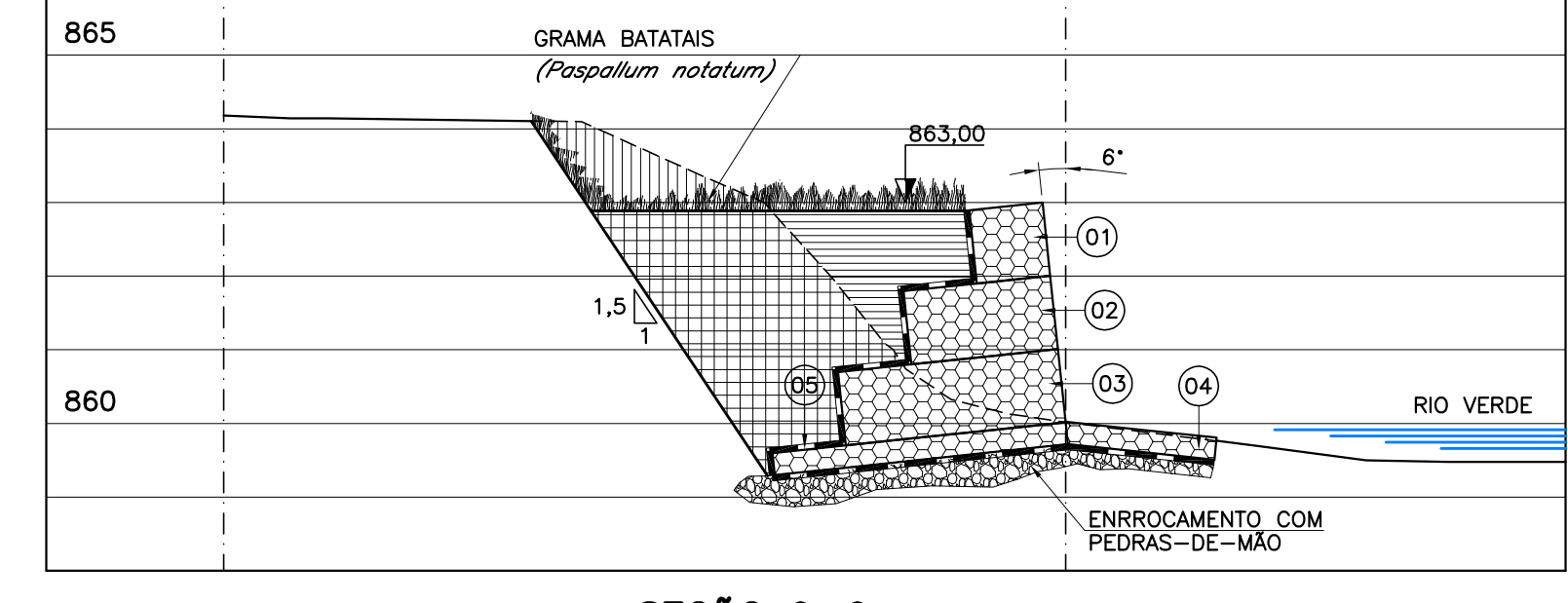
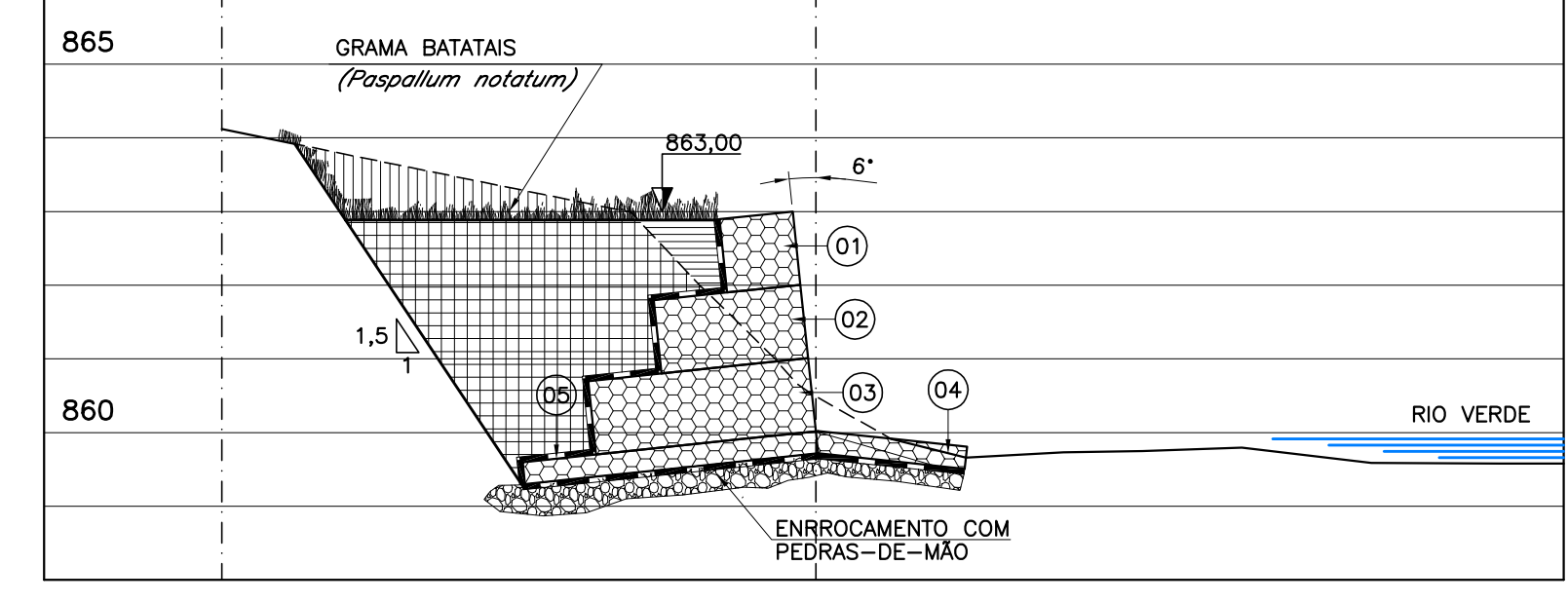
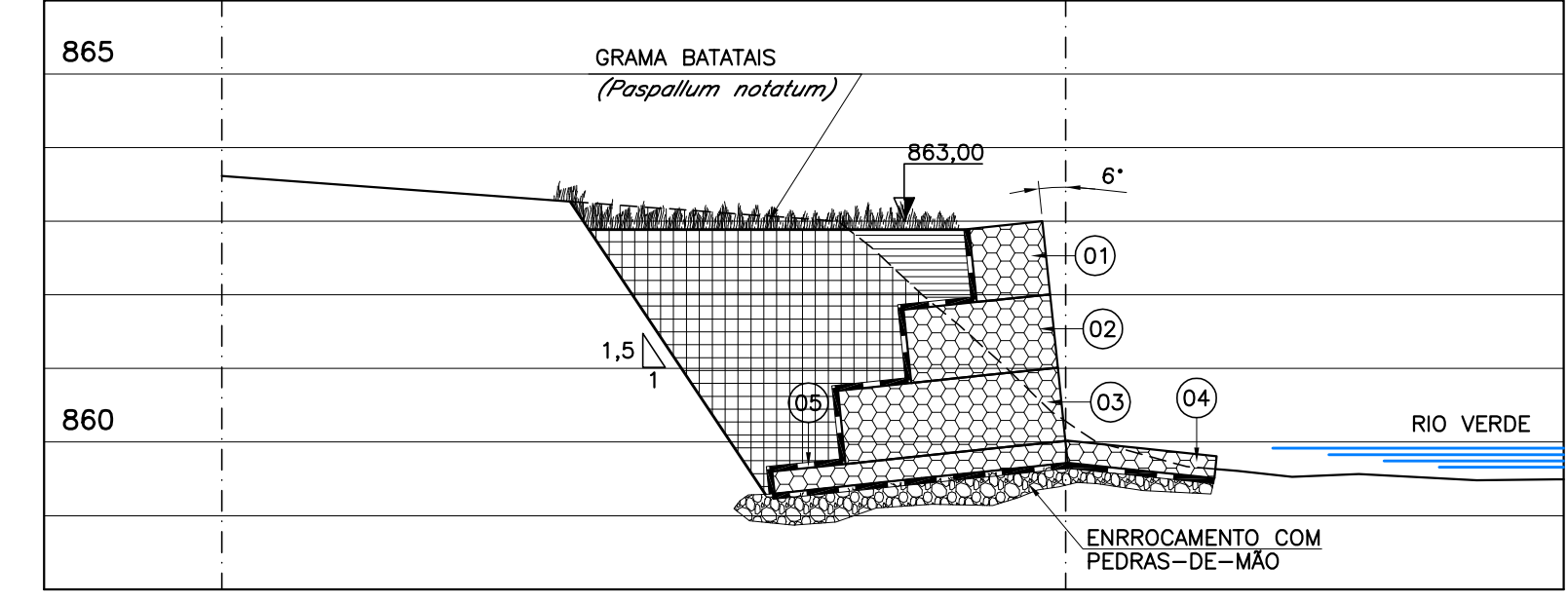
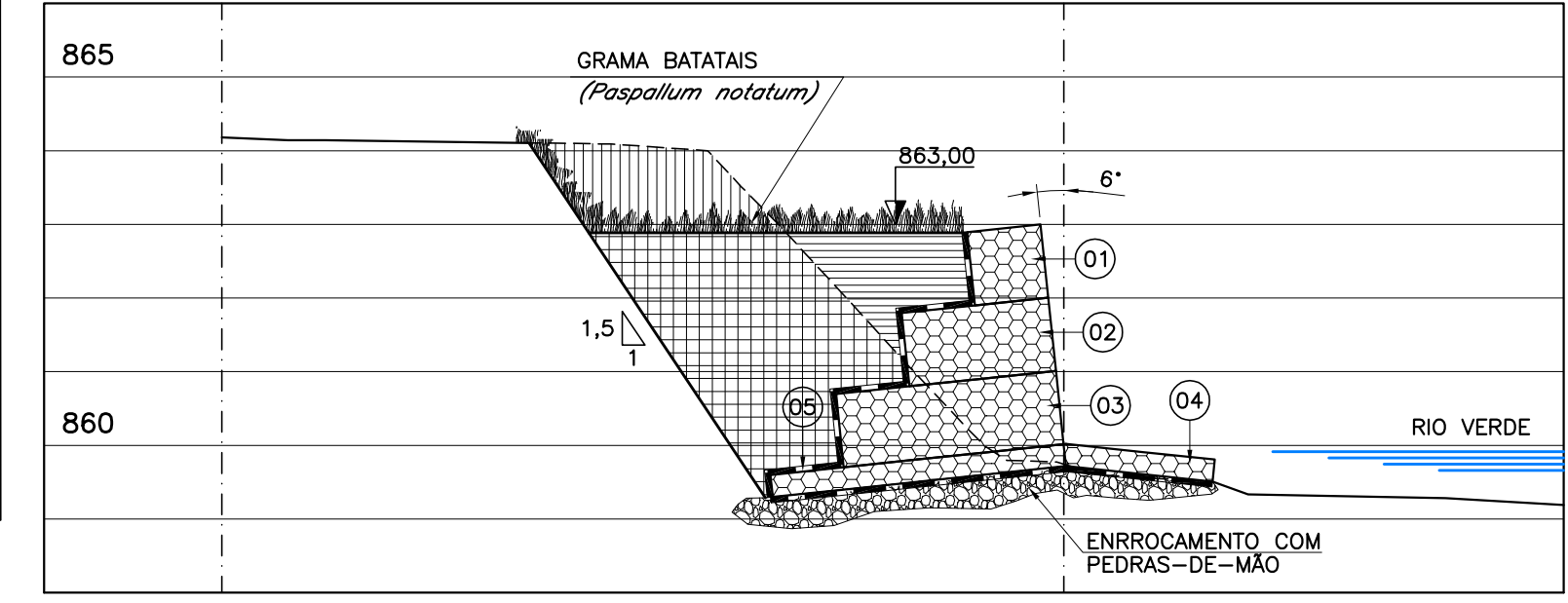
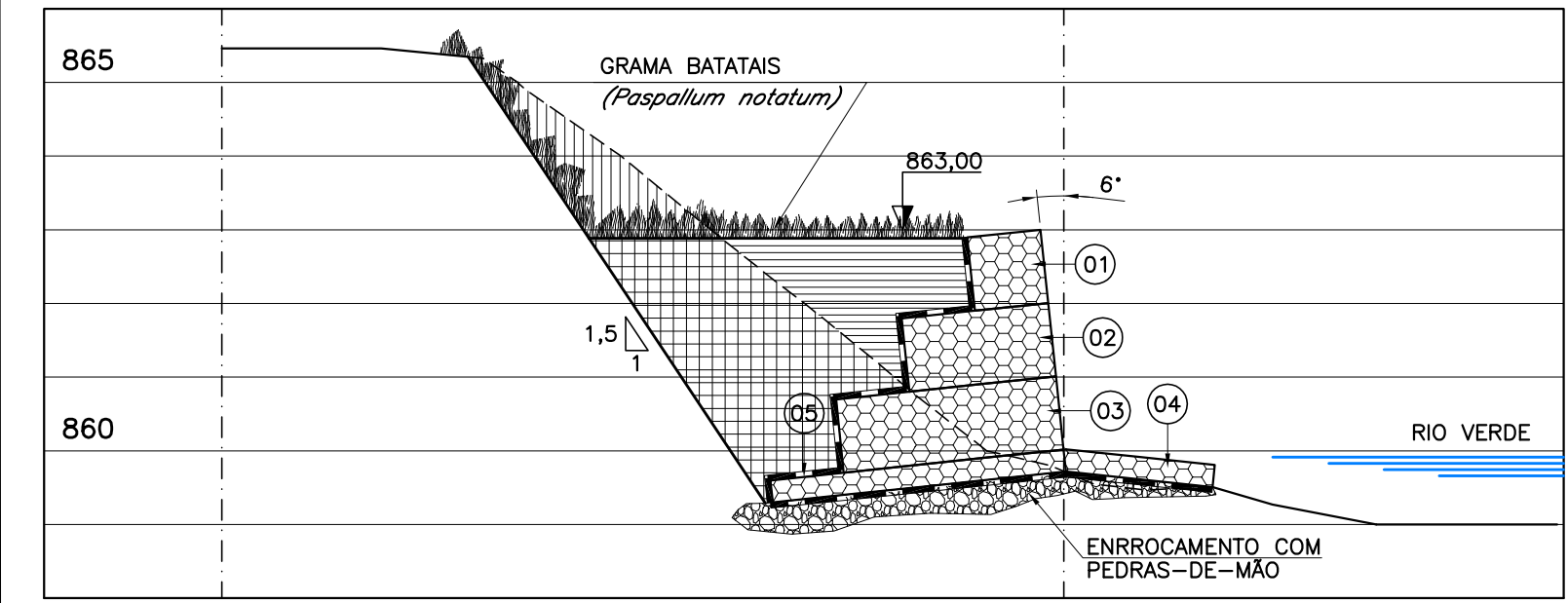
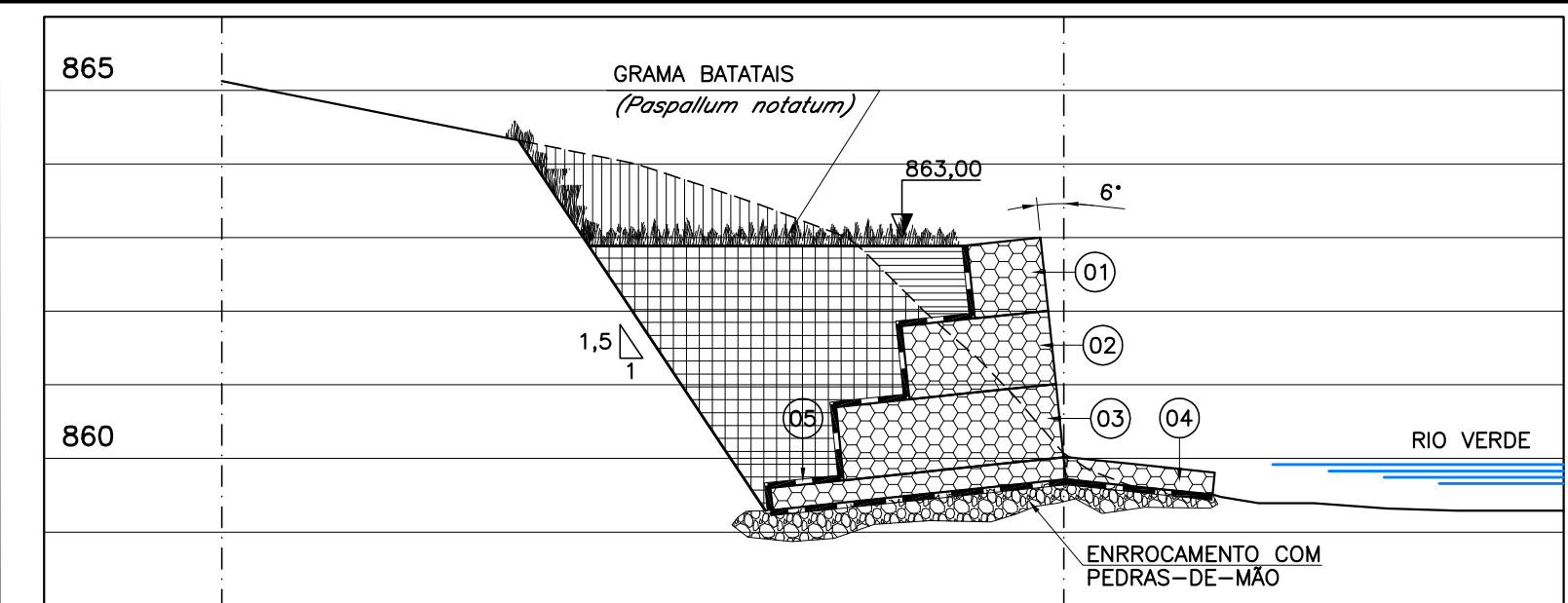
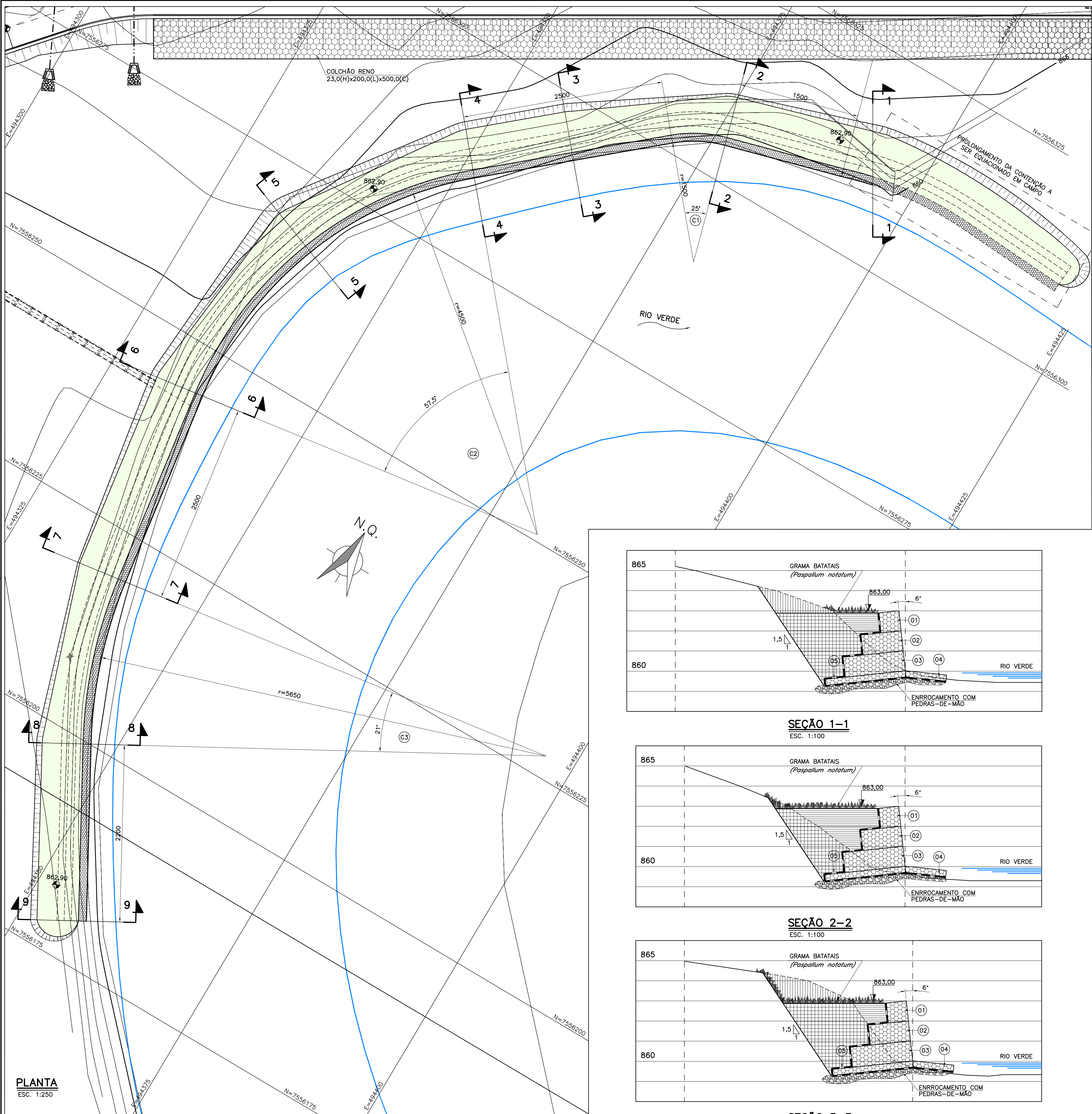




NOTAS:
1 - COTAS EM CENTÍMETRO, DIÂMETROS EM MILÍMETRO (EXCETO QUANDO INDICADO), ELEVAÇÕES EM METRO, DECLIVIDADES EM METRO/METRO;

LEGENDA:

- 01 - GABIÃO CAIXA 100,0cm(H)×100,0cm(L)×100,0cm(C)
- 02 - GABIÃO CAIXA 100,0cm(H)×100,0cm(L)×200,0cm(C)
- 03 - GABIÃO CAIXA 100,0cm(H)×100,0cm(L)×300,0cm(C)
- 04 - COLCHÃO RENO 30,0cm(H)×200,0cm(L)×600,0cm(C)
- 05 - GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PERMEABILIDADE 0,38cm/s (ABNT NBR 15223, REF. "BIDIM RT 16")

CORTE
ATERRO
CORTE/REATERRO

QUADRO DE CURVAS				
CURVA	RAIO (m)	TANG. (m)	DESENV. (m)	AC
C1	15,00	3,33	6,54	25°00'00"
C2	45,00	24,69	45,16	57°30'00"
C3	56,50	10,47	20,71	21°00'00"

2	-	-	-	-																																			
1	-	-	-	-																																			
0	Nov/2015	Gizelda M. Machado	Original																																				
REVISÃO	DATA	NOME	DESCRIÇÃO																																				
REVISÕES																																							
 OLIVEIRA E MARQUES ENGENHARIA LTDA AV. PRUDENTE DE MORAIS, 621 SALAS - 501-602 TELEFAX: 3309-8347 – BH/RS E-MAIL: contato@oemengenharia.com.br CONTRATO Nº — ART Nº — PROJETO Nº 430-AA-B5-01-ETE-LAY01-DS-007-0 PROJETISTA Márcio Lacerda <tr><td colspan="2">RESPONSÁVEL</td><td colspan="2">COORDENADOR</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2">Gizelda de Melo Machado</td><td colspan="2">CREA: 33028/D José Alfredo Carneiro dos Santos</td><td>CREAL: 45932/D</td></tr> <tr><td colspan="5"> SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS PROJETO BÁSICO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – ETE RIO VERDE – CONTENÇÃO MERGEM ESQUERDA DATA Nov/2015 ESCALA INDICADA TIPO FOLHA BS 07/58 <tr><td colspan="2">APPROVADO</td><td colspan="2">VISTO</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">ENGº HEMERSON JADER CUNHA</td><td colspan="2">ADALTO LÚCIO CARDOSO</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">SAE SÃO LOURENÇO</td><td colspan="2">SAE SÃO LOURENÇO</td><td></td></tr><tr><td colspan="5">  SÃO LOURENÇO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO </td></tr></td></tr>					RESPONSÁVEL		COORDENADOR			Gizelda de Melo Machado		CREA: 33028/D José Alfredo Carneiro dos Santos		CREAL: 45932/D	SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS PROJETO BÁSICO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – ETE RIO VERDE – CONTENÇÃO MERGEM ESQUERDA DATA Nov/2015 ESCALA INDICADA TIPO FOLHA BS 07/58 <tr><td colspan="2">APPROVADO</td><td colspan="2">VISTO</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2">ENGº HEMERSON JADER CUNHA</td><td colspan="2">ADALTO LÚCIO CARDOSO</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2">SAE SÃO LOURENÇO</td><td colspan="2">SAE SÃO LOURENÇO</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5">  SÃO LOURENÇO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO </td></tr>					APPROVADO		VISTO			ENGº HEMERSON JADER CUNHA		ADALTO LÚCIO CARDOSO			SAE SÃO LOURENÇO		SAE SÃO LOURENÇO			 SÃO LOURENÇO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO				
RESPONSÁVEL		COORDENADOR																																					
Gizelda de Melo Machado		CREA: 33028/D José Alfredo Carneiro dos Santos		CREAL: 45932/D																																			
SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS PROJETO BÁSICO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – ETE RIO VERDE – CONTENÇÃO MERGEM ESQUERDA DATA Nov/2015 ESCALA INDICADA TIPO FOLHA BS 07/58 <tr><td colspan="2">APPROVADO</td><td colspan="2">VISTO</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2">ENGº HEMERSON JADER CUNHA</td><td colspan="2">ADALTO LÚCIO CARDOSO</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2">SAE SÃO LOURENÇO</td><td colspan="2">SAE SÃO LOURENÇO</td><td></td></tr> <tr><td colspan="5">  SÃO LOURENÇO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO </td></tr>					APPROVADO		VISTO			ENGº HEMERSON JADER CUNHA		ADALTO LÚCIO CARDOSO			SAE SÃO LOURENÇO		SAE SÃO LOURENÇO			 SÃO LOURENÇO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO																			
APPROVADO		VISTO																																					
ENGº HEMERSON JADER CUNHA		ADALTO LÚCIO CARDOSO																																					
SAE SÃO LOURENÇO		SAE SÃO LOURENÇO																																					
 SÃO LOURENÇO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO																																							

NOVA-00-AA-B5-01-ETE-LAY01-DS-007-0-DEM-2015-06-19

NOVA-00-AA-B5-01-ETE-LAY01-DS-007-0-DEM-2015-06-19