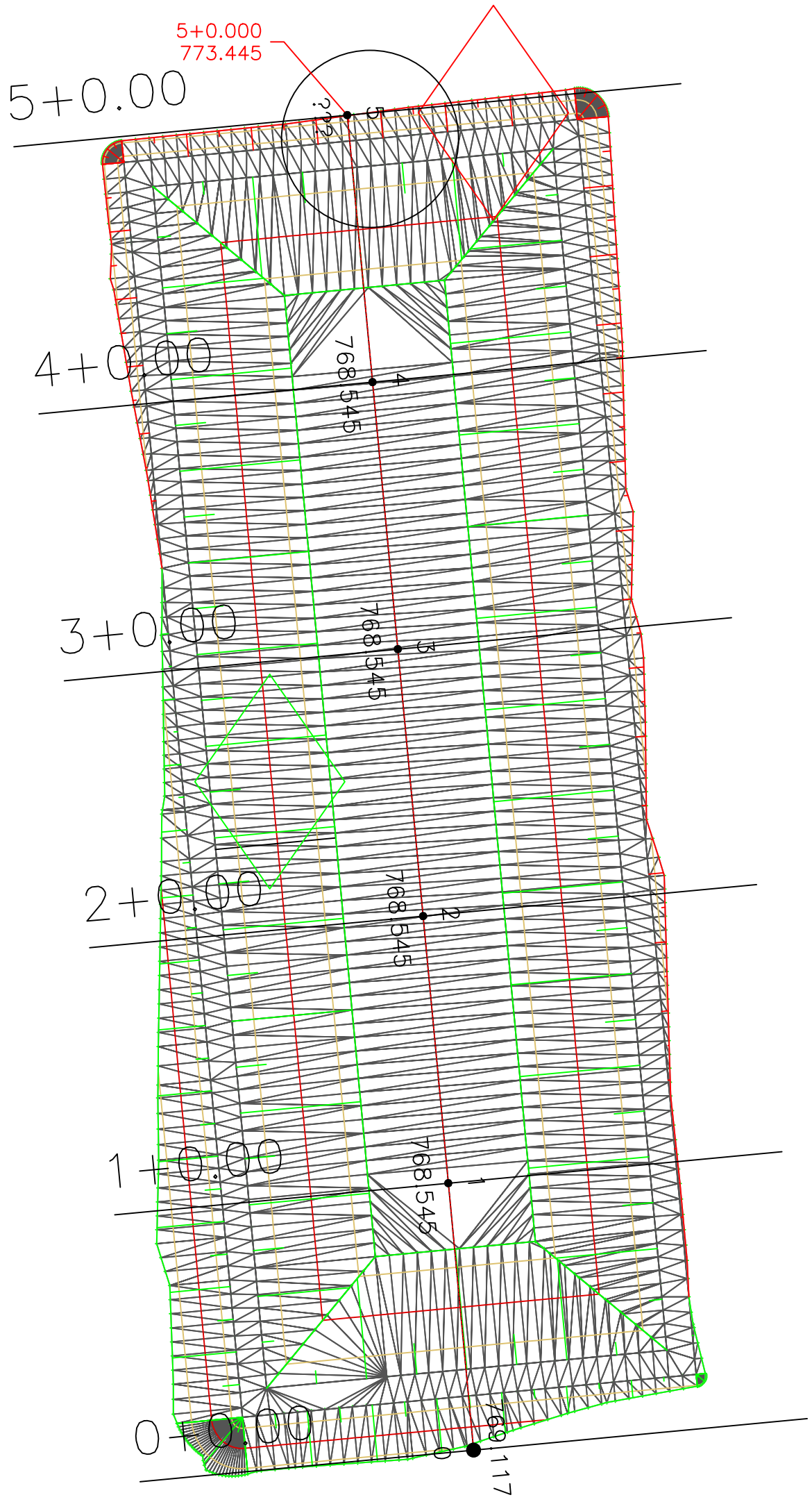
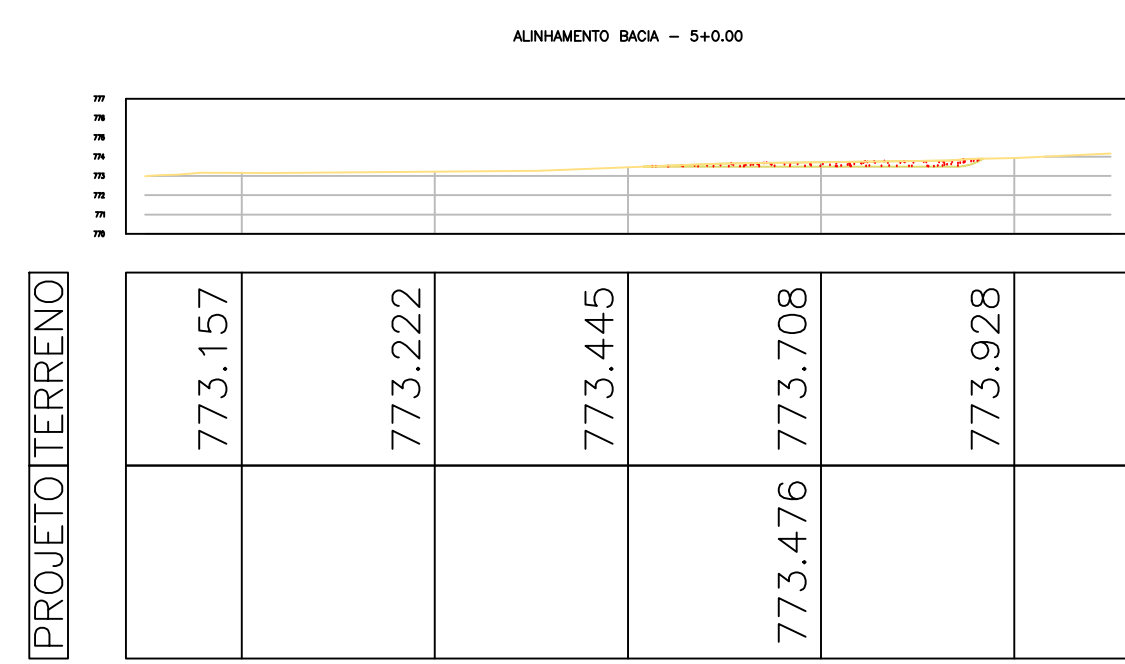
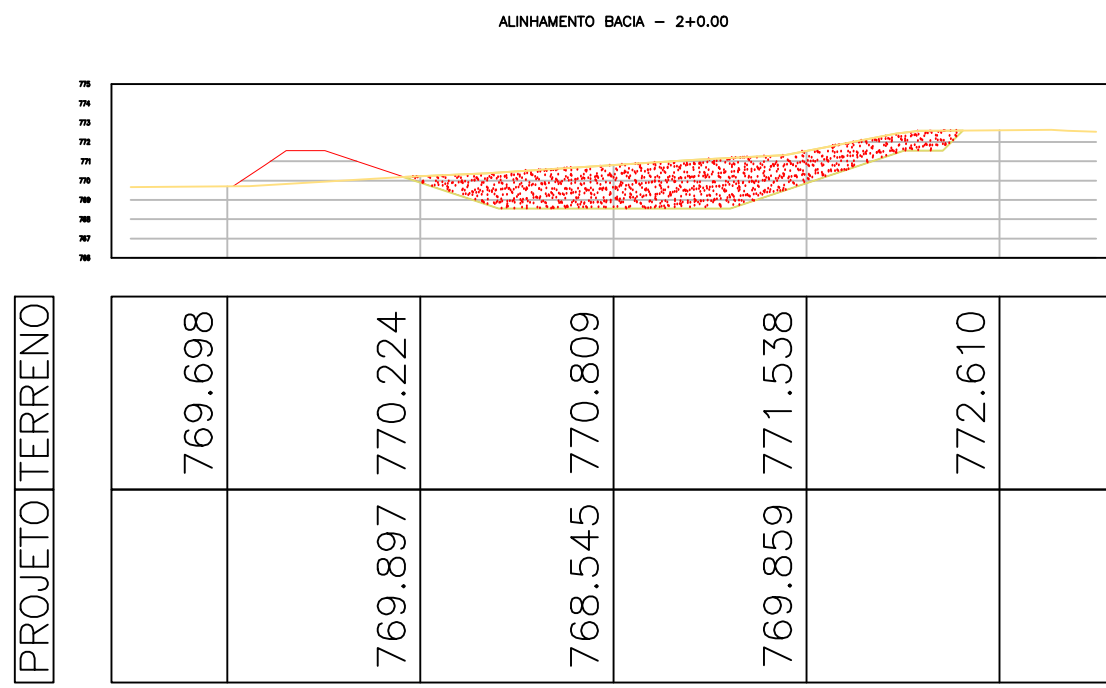
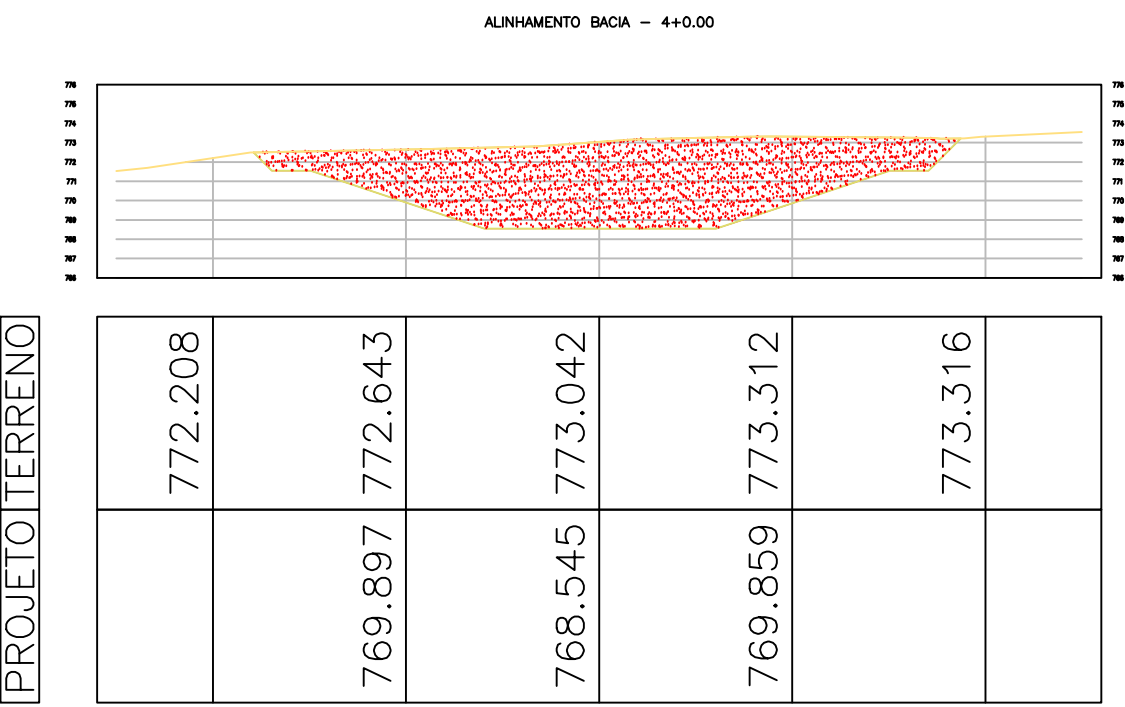
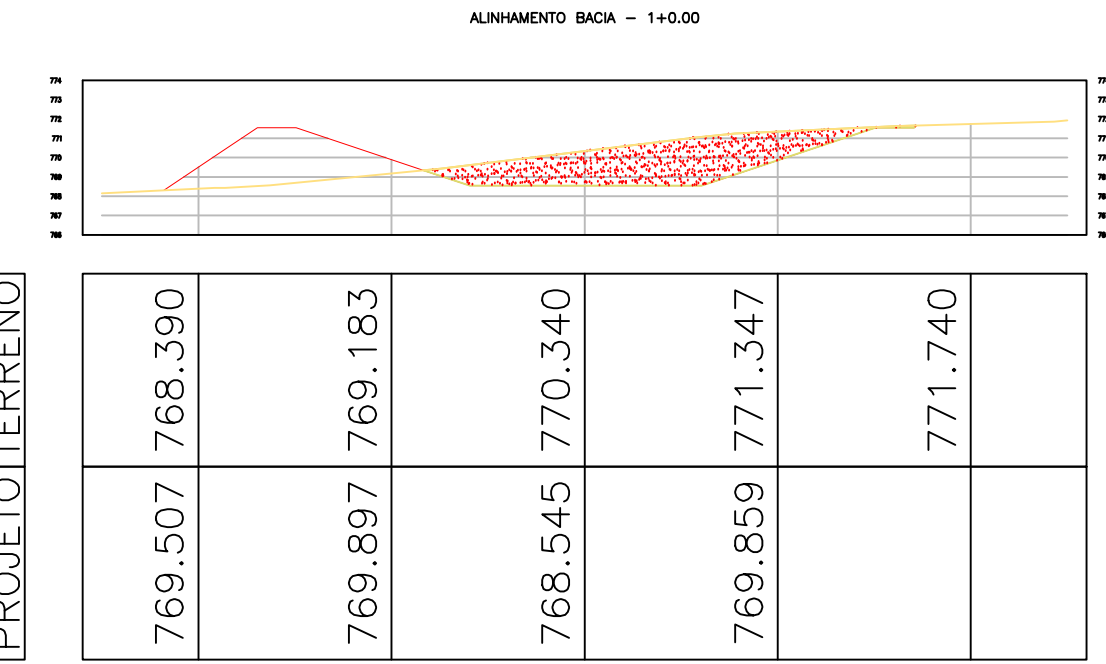
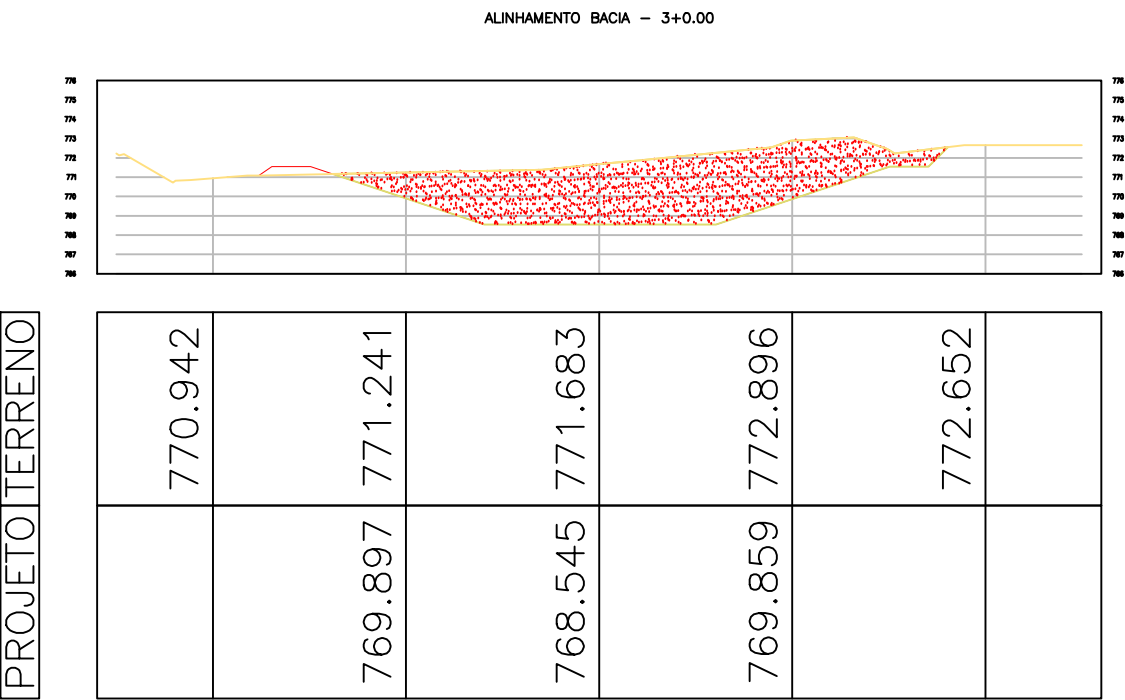
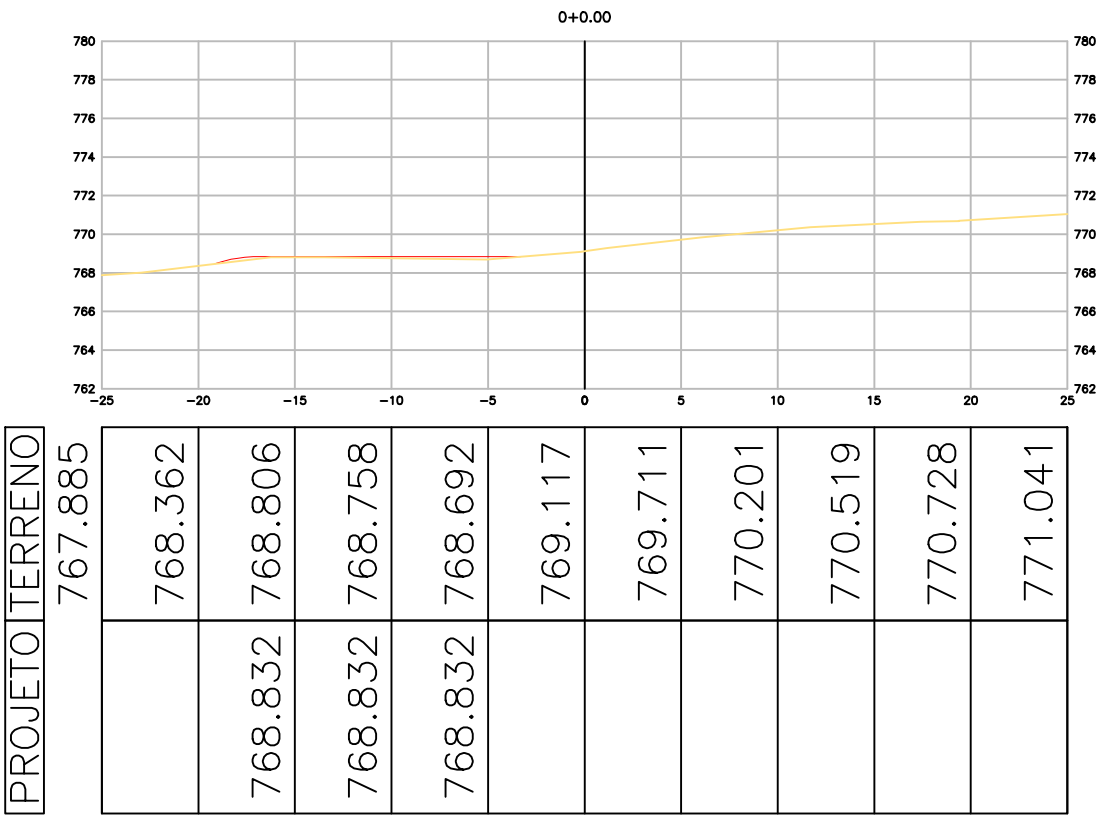
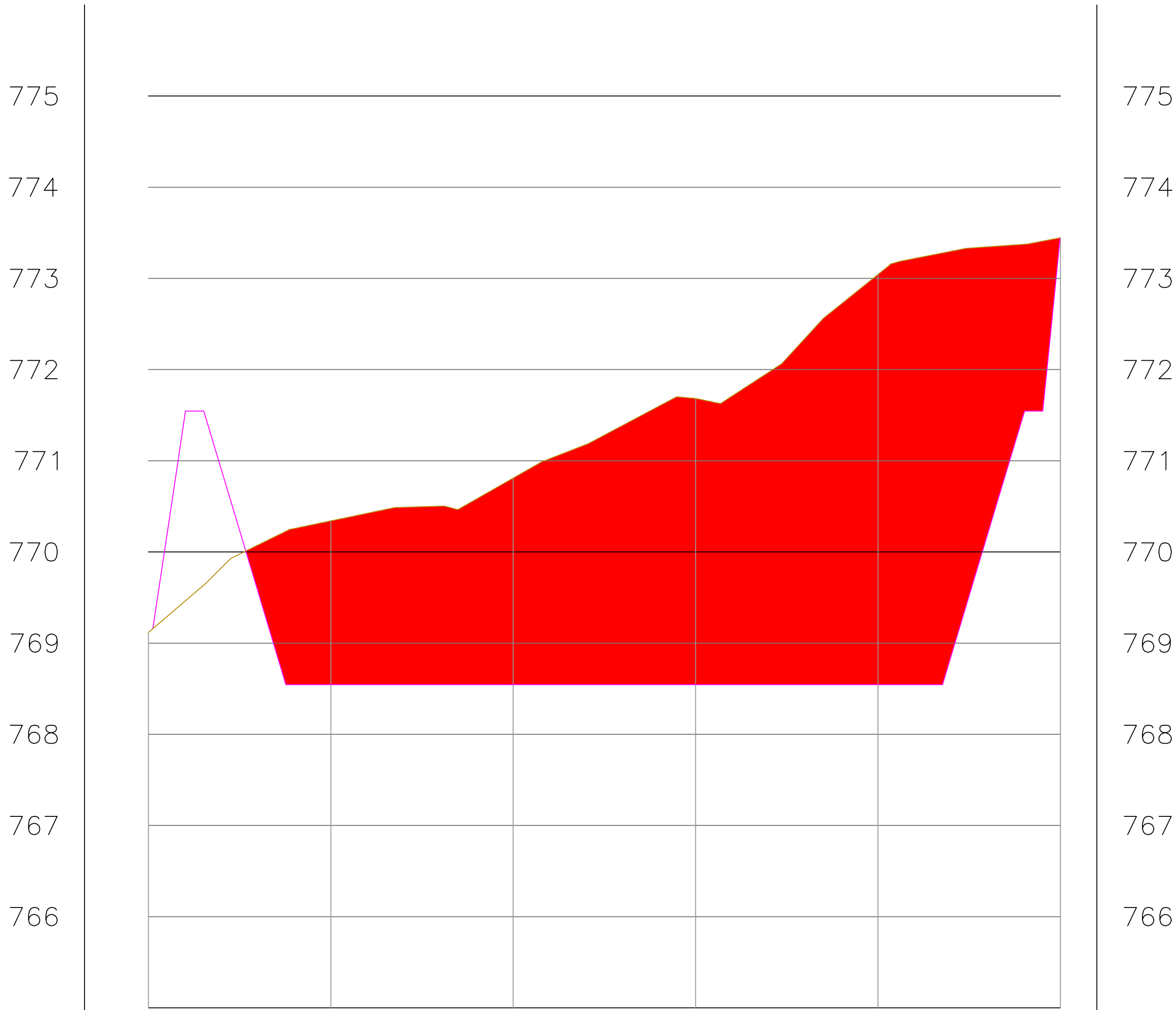


TABELA DE VOLUMES - ALINHAMENTO BACIA						
ESTACA	ÁREA DE CORTE (m²)	ÁREA DE ATERRO (m²)	VOLUME DE CORTE (m³)	VOLUME DE ATERRO (m³)	VOL. DE CORTE ACUM. (m³)	VOL DE ATERRO ACUM. (m³)
0+0,000	0,00	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,000	34,93	22,59	349,32	238,28	349,32	238,28
2+0,000	49,31	9,03	842,41	316,22	1.191,72	554,49
3+0,000	74,94	1,24	1.242,45	102,67	2.434,17	657,17
4+0,000	113,63	0,00	1.885,61	12,36	4.319,78	669,53
5+0,000	3,66	0,00	1.172,85	0,00	5.492,63	669,53



Perfil Longitudinal da ALINHAMENTO BACIA



ESTACAS	CORTE	ATERRO	COÍAS	TERRENO	GREDE
20,00m					
E0			769,12		
E1		1,80	770,34	768,54	
E2		2,26	770,81	768,54	
E3		3,14	771,68	768,54	
E4		4,50	773,04	768,54	
E5+0,00			773,45		



PROJETO DE REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

- CONVENÇÕES:
- Poço de Visita
 - Rede de Drenagem de Águas Pluviais - Concreto PA-1
 - Rede de Drenagem de Águas Pluviais - Fofo
 - Curvas de Nivel
 - Degrau
 - Sarjeta
 - Ala de Lançamento
 - Bacia de Detenção
 - Caixa Coletora de Sarjeta
 - Caixa Coletora de Talvegue

- NOTAS:
- O referido projeto será implementado nas proximidades das coordenadas 16°37'44,72"S e 49°12'4,24"O;
 - Será implantada uma bacia de detenção, com dimensões de 30 m de comprimento, 90 m de largura e 3 m de profundidade, talude de 1/3 e com capacidade de armazenamento de 5.100,00 m³.
 - Sua vazão de entrada é 3,44m³/s e a de saída é de 0,21m³/s;
 - A vazão que sai da bacia, será direcionada para a caixa coletora do fundo da bacia, que encaminhará para rua dos Guatambu;
 - A rede de drenagem de águas pluviais será composta por 18 poços de visita, 22 caixas coletoras, 2 descidas d'água e aproximadamente 1.060m de rede;
 - Recomenda-se um incremento de 5% do comprimento total da rede de concreto;
 - A declividade mínima da rede deverá ser de 0,50%;