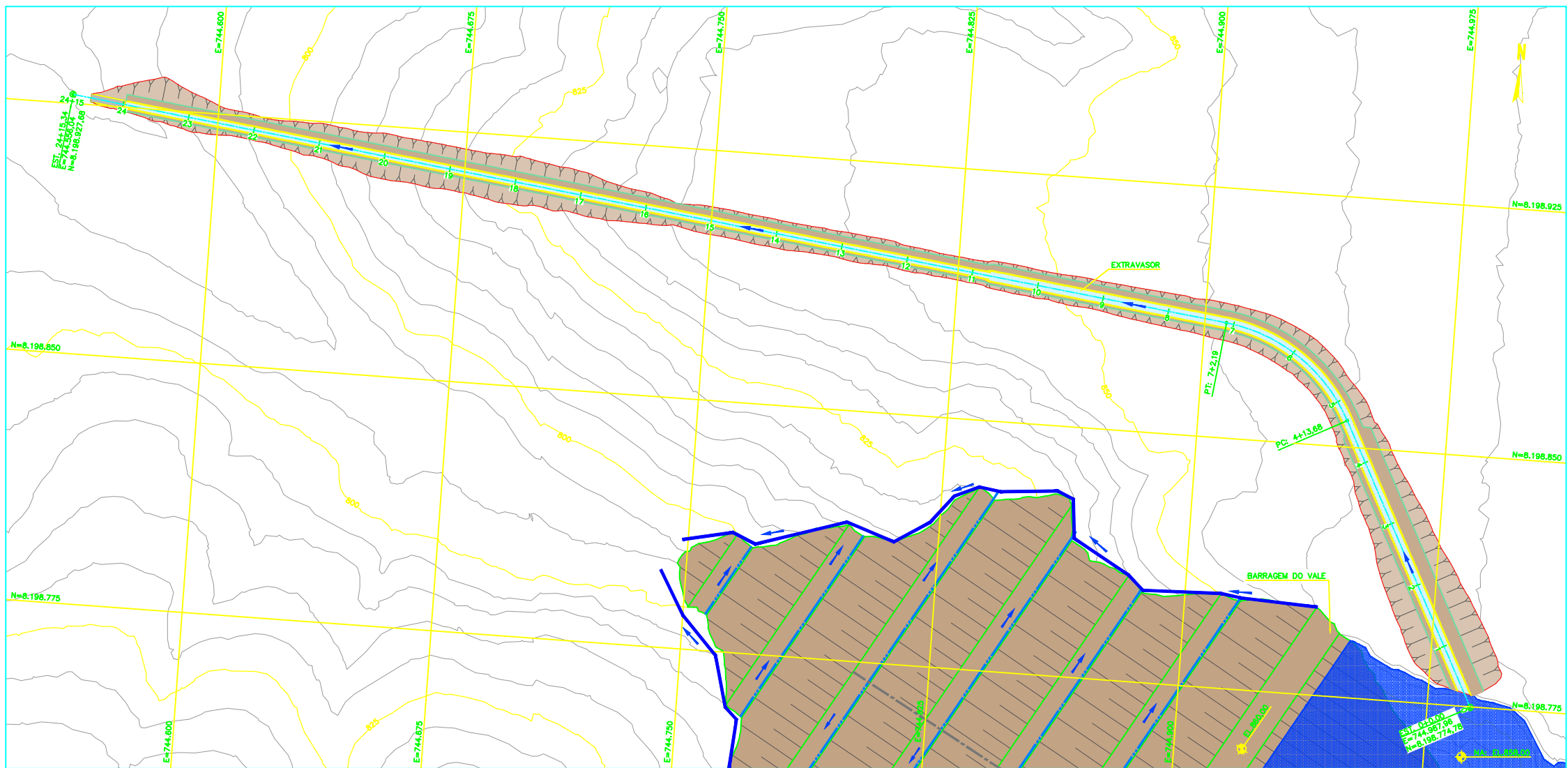
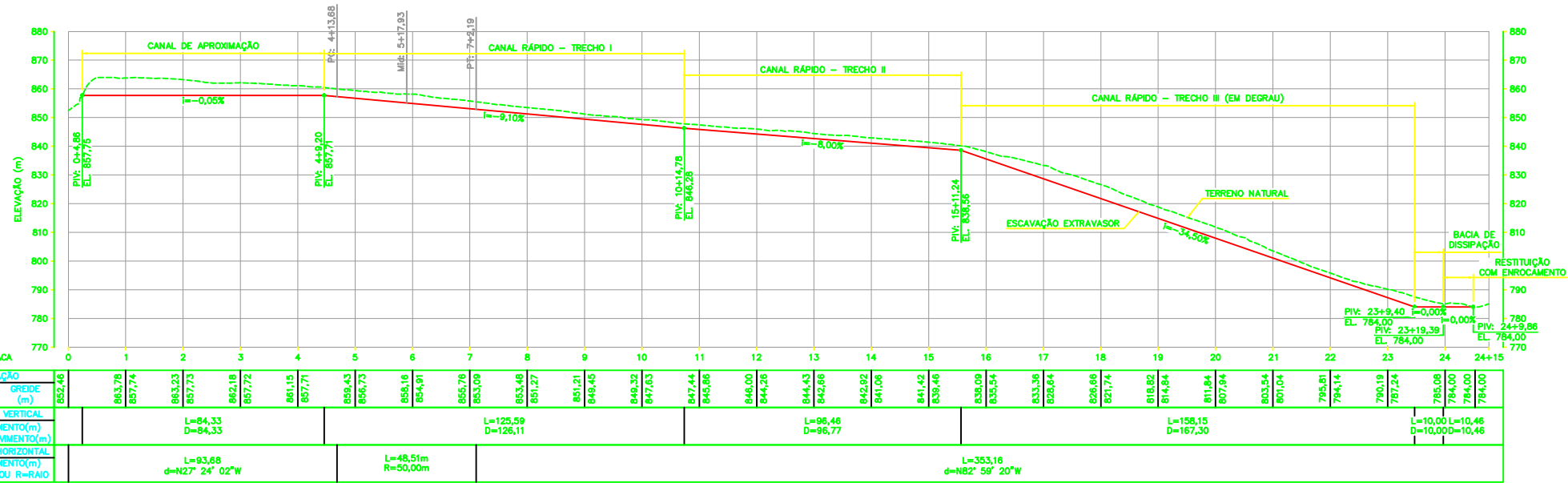
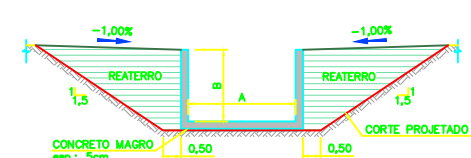




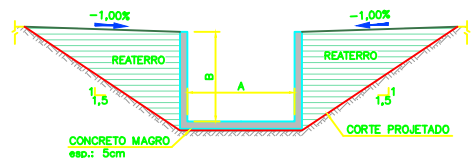
PLANTA
ESC. 1:750



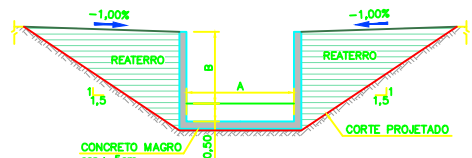
PERFIL - EXTRAVASOR
ESC. 1:1.000



SEÇÃO TÍPICA - CANAL DE APROXIMAÇÃO
ESC. 1:100



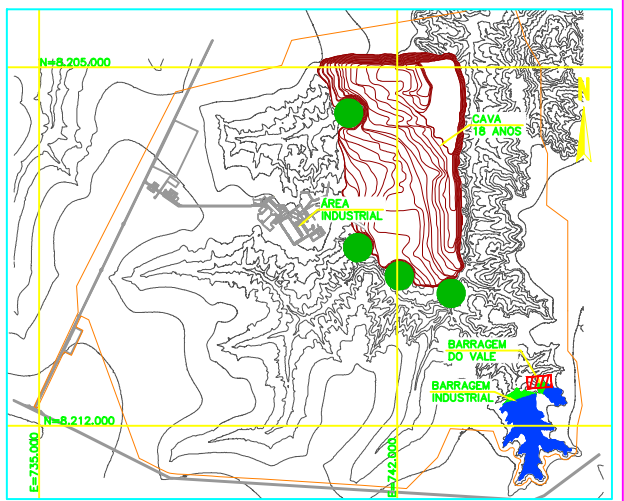
SEÇÃO TÍPICA - CANAL RÁPIDO
TRECHO I, II E BACIA DE DISSIPAÇÃO
ESC. 1:100



SEÇÃO TÍPICA - CANAL RÁPIDO
TRECHO III (EM DEGRAUS)
ESC. 1:100

NOTAS

- 1 - DIMENSÕES E ELEVACÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- 2 - BASE TOPOGRÁFICA FORNECIDA PELO CLIENTE (doc.:VRP-2010-0-0001_R0 - Topografia Bloco 8.dwg);
- 3 - CADASTRO DO EMPREENDIMENTO E INTERFERÊNCIAS, BEM COMO LIMITE DE LICENCIAMENTO FORNECIDO PELO CLIENTE (doc.:VRP-2010-M-0004_R00 - Plano Diretor.dwg).

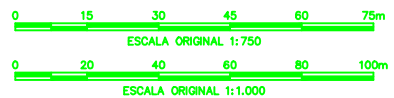


PLANTA CHAVE
SEM ESCALA

QUADRO DE DIMENSÕES				
CANAL	TIPO	BASE 'A' (m)	ALTURA 'B' (m)	ALTURA DEGRAU (m)
CANAL DE APROXIMAÇÃO	RETANGULAR EM CONCRETO ARMADO	3,00	2,00	-
CANAL RÁPIDO - TRECHO I		3,00	1,00	-
CANAL RÁPIDO - TRECHO II		2,00	1,00	-
CANAL RÁPIDO - TRECHO III (EM DEGRAU)		2,00	1,00	0,50
BACIA DE DISSIPAÇÃO		2,00	2,00	-

LEGENDA:

- CURVAS DE NÍVEL - BASE TOPOGRÁFICA
- CURVAS DE NÍVEL - CAVA
- MACIÇO (SOLO COMPACTADO)
- RESERVATÓRIO DE ÁGUA
- LIMITE DO LICENCIAMENTO (ADA)
- CAVIDADE
- ESCAVAÇÃO
- REATERRO
- CANALETA DE BERMA
- CANAL PERIFÉRICO
- SENTIDO FLUXO
- DIVISOR DE ÁGUA



REV.	T.E.	EMISSÃO INICIAL	DESCRÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	B	EMISSÃO INICIAL		WALM	AMN	RS	RS	27/06/18

REVISÕES							
T.E.	(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO			
TIPO DE EMISSÃO	(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(F) CONFORME COMPROVADO	(H) CANCELADO			



Engenharia e Tecnologia Ambiental Ltda

PROJETO BLOCO 8

FORMATO: A1 UNIDADE: m

ESTUDO CONCEITUAL
MINA - ENGENHARIA
DISPOSIÇÃO DE ESTÉRIL E REJEITO
BARRAGEM DO VALE
SISTEMA EXTRAVASOR - PLANTA, PERFIL E DETALHES

ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº SAM	REVISÃO
INDICADA	WBH28-17-SAM-DWG-0021	MINA_BLC8007-1010-0-21	0