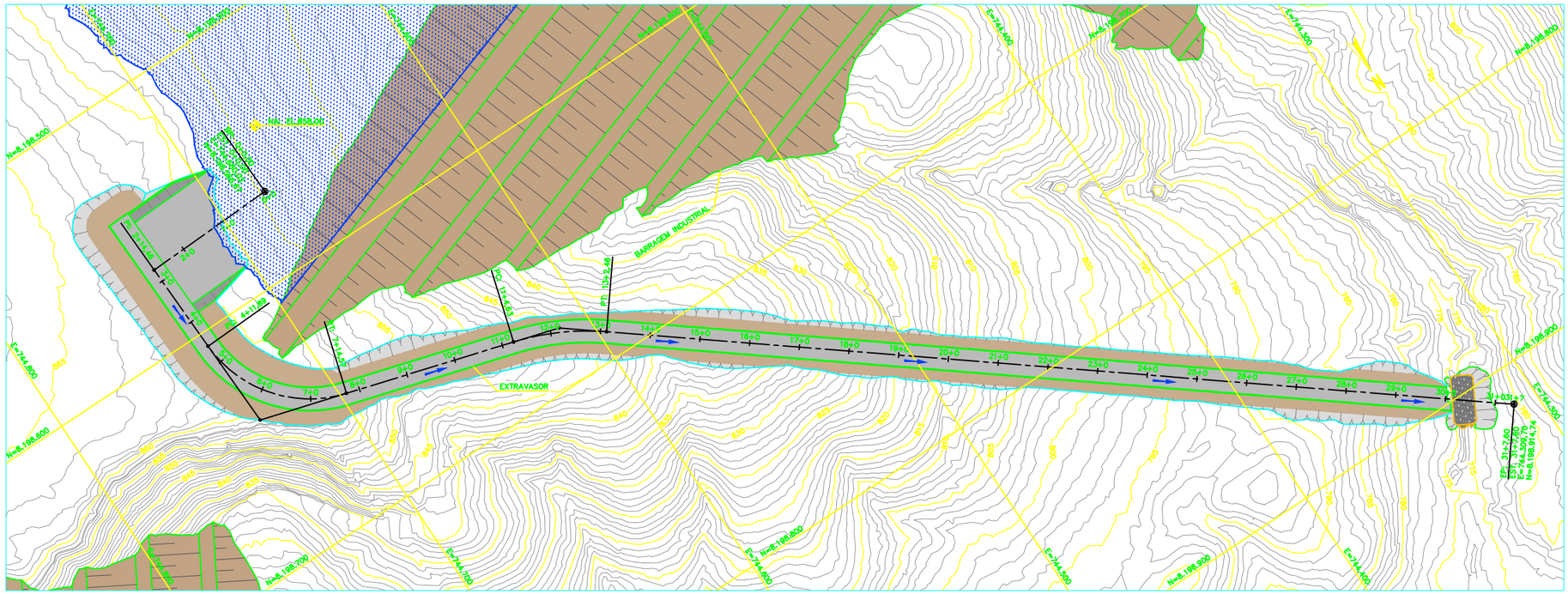
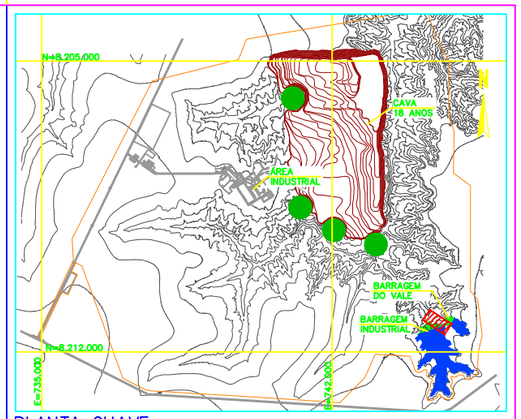


PLANTA
ESC. 1:1.000



PLANTA CHAVE
SEM ESCALA

QUADRO DE DIMENSÕES

CANAL	TIPO	BASE 'A' (m)	ALTURA 'B' (m)	ALTURA DEGRAU (m)
CANAL LATERAL (EMBOQUE)	TRAPEZOIDAL EM CONCRETO ARMADO	40,00	2,00	–
CANAL DO VERTEDOURO – A	RETANGULAR EM CONCRETO ARMADO	9,00	5,00	–
CANAL DO VERTEDOURO – B		9,00	3,00	–
CANAL RÁPIDO – TRECHO I		9,00	2,00	0,50
CANAL RÁPIDO – TRECHO II		9,00	2,00	–
CANAL RÁPIDO – TRECHO III		9,00	2,00	0,50
CANAL RÁPIDO – TRECHO IV		9,00	2,00	0,50
CANAL RÁPIDO – TRECHO V		9,00	2,00	0,50
CANAL RÁPIDO – TRECHO VI		9,00	2,00	–
CANAL RÁPIDO – TRECHO VII		9,00	2,00	0,50
BACIA DE DISSIPAÇÃO		9,00	3,20	–

LEGENDA:

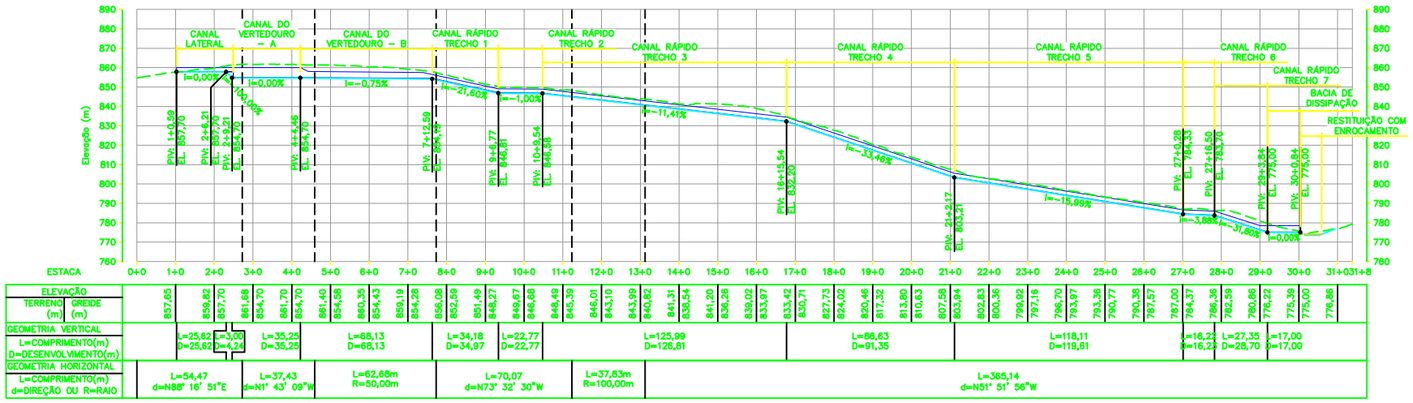
- CURVAS DE NÍVEL – BASE TOPOGRÁFICA
- CURVAS DE NÍVEL – CAVA
- MACIÇO (SOLO COMPACTADO)
- RESERVATÓRIO DE ÁGUA
- LIMITE DO LICENCIMANETO (ADA)
- CAVIDADE
- ESCAVAÇÃO
- REATERRO
- CANALETA DE BERMA
- CANAL PERIFÉRICO
- SENTIDO FLUXO
- DIVISOR DE ÁGUA

0 2 4 6 8 10m
ESCALA ORIGINAL 1:100

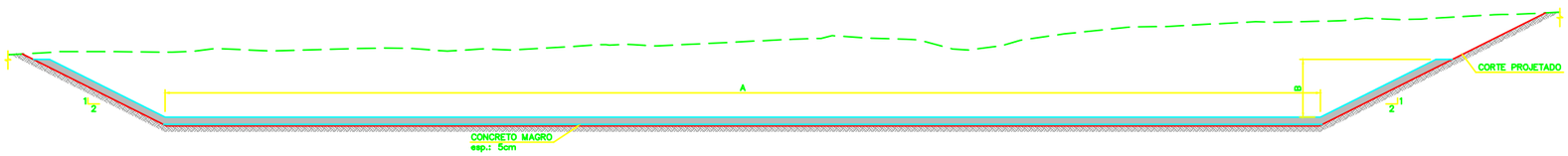
0 4 8 12 16 20m
ESCALA ORIGINAL 1:200

0 20 40 60 80 100m
ESCALA ORIGINAL 1:1.000

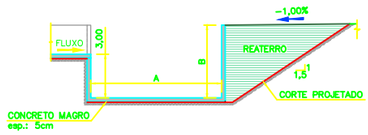
0 30 60 90 120 150m
ESCALA ORIGINAL 1:1.500



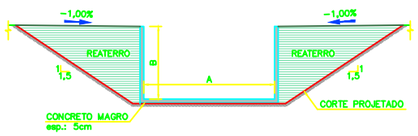
PERFIL – EXTRAVASOR DA BARRAGEM INDUSTRIAL
ESC. 1:1.500



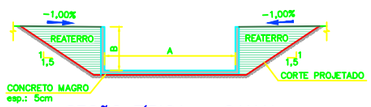
SEÇÃO TÍPICA – CANAL LATERAL (EMBOQUE)
ESC. 1:100



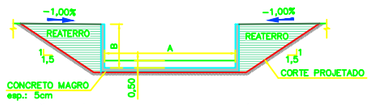
SEÇÃO TÍPICA – CANAL LATERAL/CANAL DO VERTEDOURO A
ESC. 1:200



SEÇÃO TÍPICA – CANAL DO VERTEDOURO E BACIA DE DISSIPAÇÃO
ESC. 1:200



SEÇÃO TÍPICA – CANAL RÁPIDO TRECHOS II E VI
ESC. 1:200



SEÇÃO TÍPICA – CANAL RÁPIDO TRECHOS I, III, IV, V E VII (EM DEGRAU)
ESC. 1:200

NOTAS

1 – DIMENSÕES E ELEVAÇÕES 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).

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	B	EMISSÃO INICIAL	WALM	HLS	RS	RS	XX/XX/XX

REVISÕES

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

SAM
WALM Engenharia e Tecnologia Ambiental Ltda

PROJETO BLOCO 8

FORMATO: A1
UNIDADE: m

ESTUDO CONCEITUAL
MINA – ENGENHARIA
DISPOSIÇÃO DE ESTÉRIL E REJEITO
BARRAGEM INDUSTRIAL
SISTEMA EXTRAVASOR – PLANTA, PERFIL E DETALHES

ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº SAM	REVISÃO
INDICADA	WBH028–17–SAMM000–DES–0028	MINA_BLC8007–1010–0–28	0

Rev 0 (A1)

INSTRUÇÕES P/ PLOTAGEM	
COR	ESPESSURA
COR N. 9	0,05
WHITE	0,1
YELLOW	0,1
GREEN	0,3
CIAN	0,3
BLUE	0,4
RED	0,6
MAGENTA	0,6