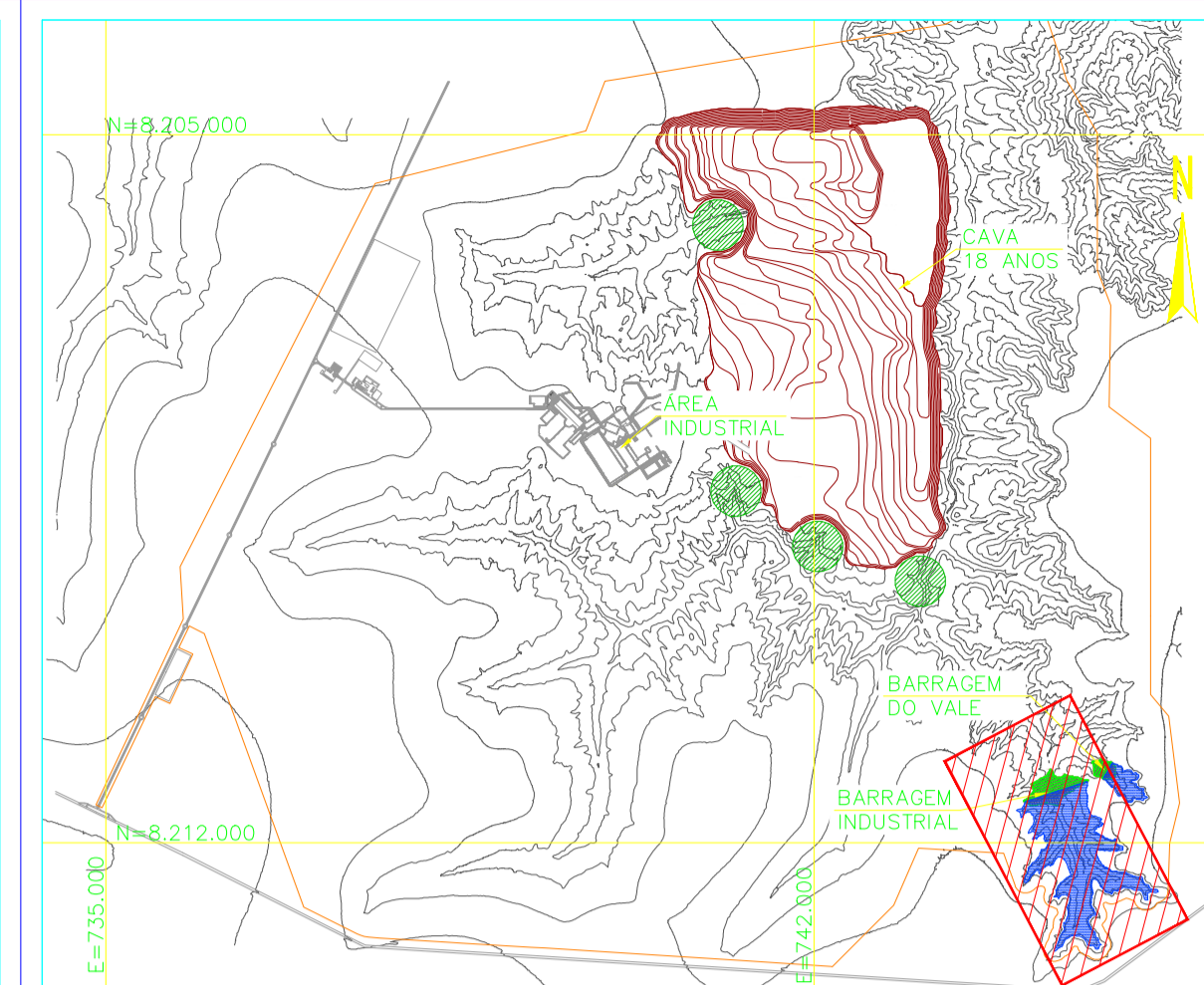


PLANTA – BARRAGEM INDUSTRIAL  
ESC. 1:4.000

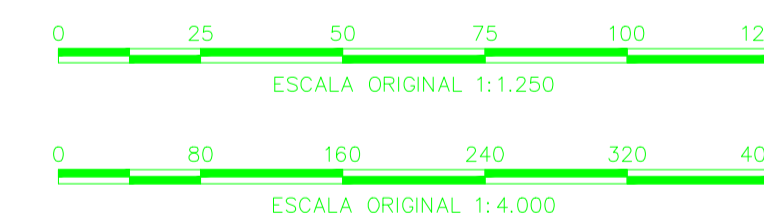


PLANTA CHAVE  
SEM ESCALA

QUADRO DE DIMENSIONAMENTO				
BARRAGEM INDUSTRIAL				
LARGURA DA CRISTA (m)	LARGURA DA BERMA (m)	TALUDE (m)	ALTURA MAX. (m)	BORDA LIVRE (m)
10,00	6,00	2H:1V	82,00	2,00

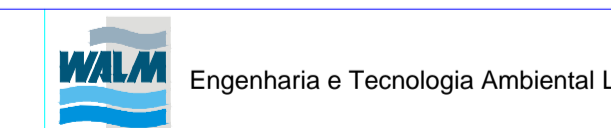
QUADRO DE QUANTIDADES		
BARRAGEM INDUSTRIAL		
ESTRUTURA	ELEVAÇÃO (m)	VOLUME (m³)
MACIÇO (SOLO COMPACTADO)	860,00	2.640.000,00
RESERVATÓRIO (ÁGUA)	858,00	19.320.000,00

LEGENDA:	
	– CURVAS DE NIVEL – BASE TOPOGRÁFICA
	– CURVAS DE NIVEL – CAVA
	– MACIÇO (SOLO COMPACTADO)
	– RESERVATÓRIO DE ÁGUA
	– LIMITE DO LICENCIAMENTO (ADA)
	– CAVIDADE



REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	A	EMISSÃO PRELIMINAR	WALM	AMN	RS	RS	29/06/18

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



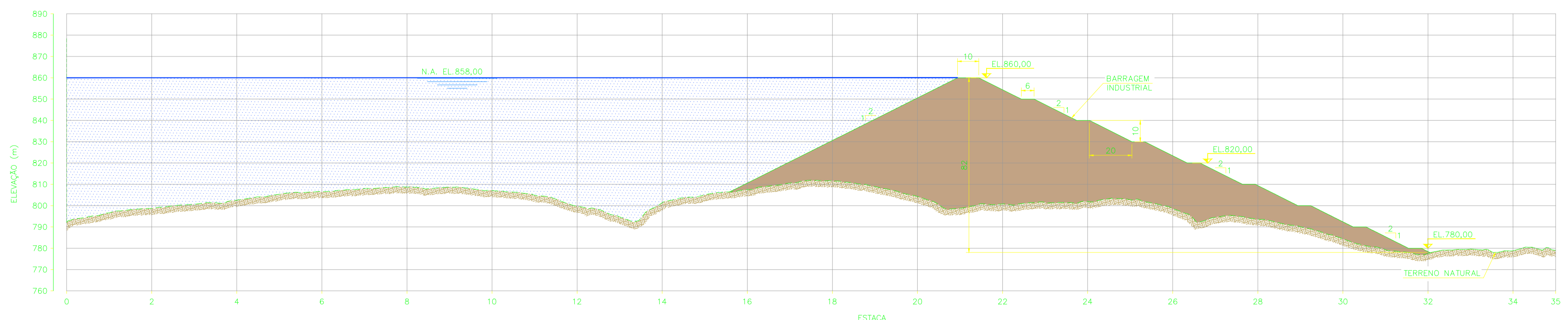
PROJETO BLOCO 8

FORMATO: A1 UNIDADE: m

ESTUDO CONCEITUAL  
 MINA – ENGENHARIA  
 DISPOSIÇÃO DE ESTÉRIL E REJEITO  
 BARRAGEM INDUSTRIAL  
 ARRANJO GERAL – PLANTA E SEÇÃO TÍPICA

ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº SAM	REVISÃO
INDICADA	WBH28-17-SAM-DWG-0024	MINA_BLC8007-1010-0-24	0

Rev 0 (A1)



SEÇÃO A-A' – BARRAGEM INDUSTRIAL  
ESC. 1:1.250

NOTAS

- 1 – DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- 2 – BASE TOPOGRÁFICA FORNECIDA PELO CLIENTE (doc.: VRP-2010-0-0001\_RO – Topografia Bloco 8.dwg);
- 3 – CADASTRO DO EMPREENDIMENTO E INTERFERÊNCIAS, SEM COMO LIMITE DE LICENCIAMENTO FORNECIDO PELO CLIENTE (doc.: VRP-2010-M-0004\_RO0 – Plano Diretor.dwg).

INSCRIÇÃO / ALTURA	COR	ESPESURA
01	WHITE	0,1
02	YELLOW	0,1
03	GREEN	0,2
04	CYAN	0,2
05	BLUE	0,4
06	RED	0,8
07	MAGENTA	0,8