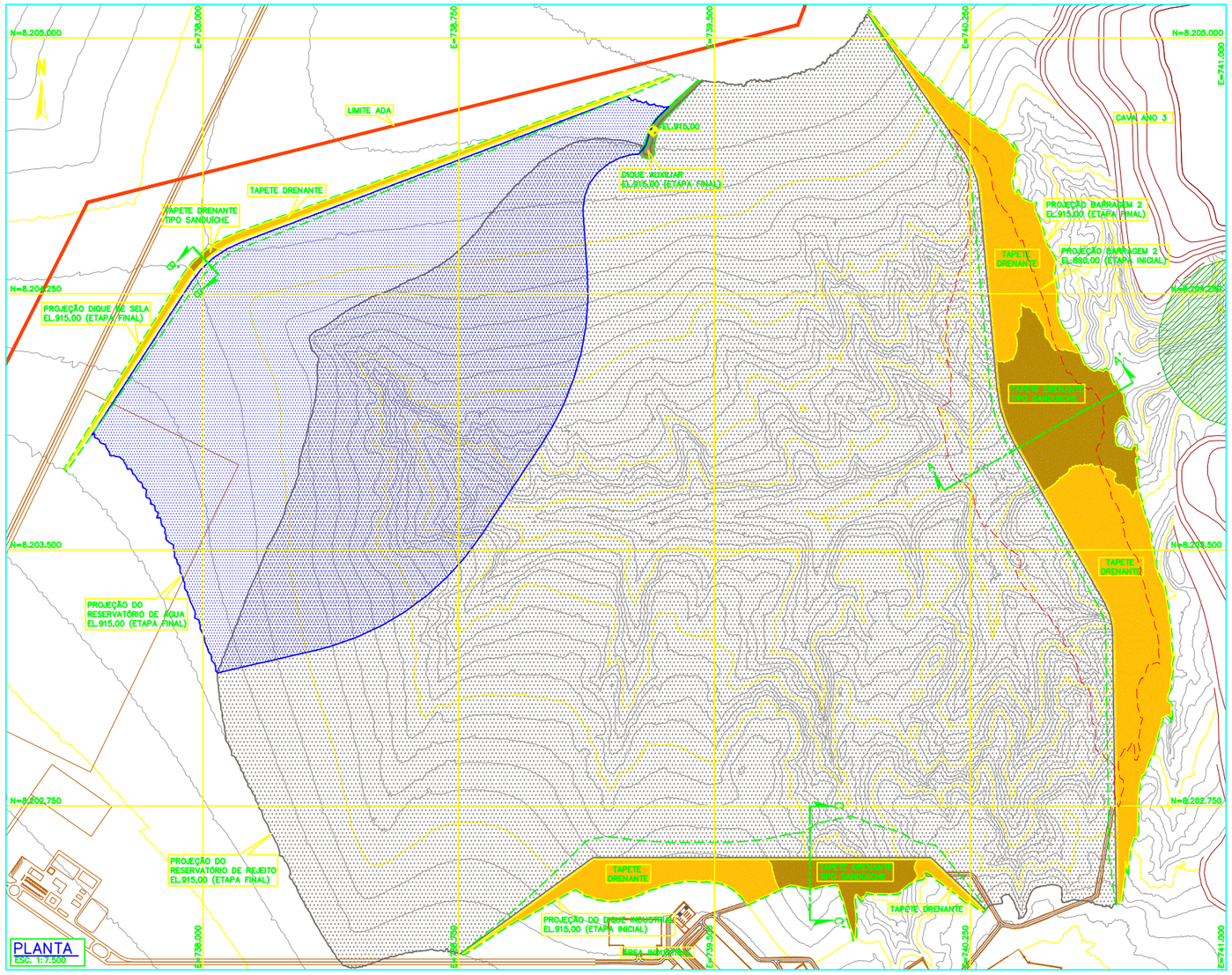
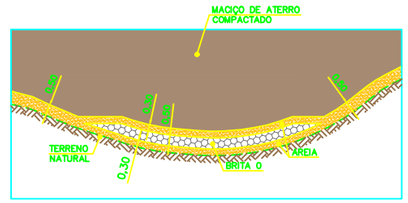
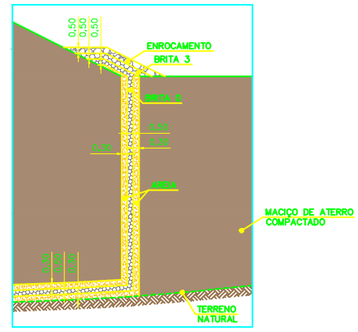


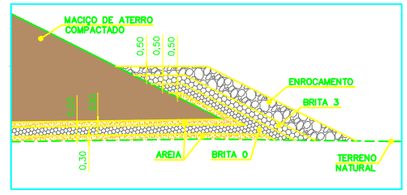
PLANTA
ESC. 1:7.500



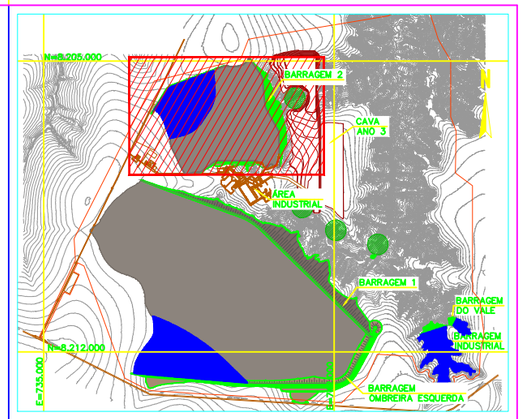
DETALHE 02
SEM ESCALA



DETALHE 03
SEM ESCALA



DETALHE 04 – DRENO DE PÉ
SEM ESCALA



PLANTA CHAVE
SEM ESCALA

LEGENDA:

- CURVAS DE NÍVEL – BASE TOPOGRÁFICA
- CURVAS DE NÍVEL – CAVA
- MACIÇO EM SOLO COMPACTADO
- MACIÇO EM REJEITO
- RESERVATÓRIO DE REJEITO
- RESERVATÓRIO DE ÁGUA
- CAVIDADE
- TAPETE DRENANTE
- TAPETE DRENANTE TIPO SANDUÍCHE

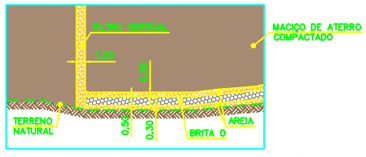
0 15 30 45 60 75m
ESCALA ORIGINAL 1:750

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

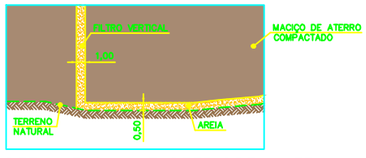
0 40 80 120 160 200m
ESCALA ORIGINAL 1:2.000

0 150 300 450 600 750m
ESCALA ORIGINAL 1:7.500

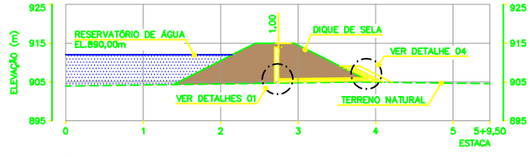
SEÇÃO TIPO A–A' – BARRAGEM 2
ESC. 1:2.000



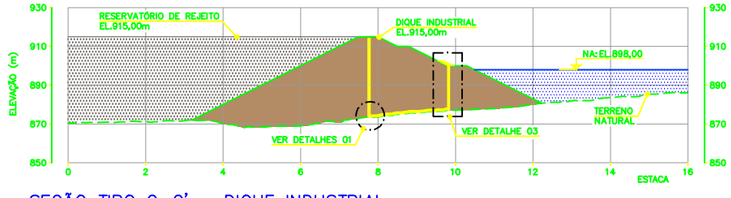
DETALHE 01 – TAPETE DRENANTE TIPO SANDUÍCHE (SEÇÃO CENTRAL)
SEM ESCALA



DETALHE 01 – TAPETE DRENANTE (SEÇÃO OMBREIRAS)
SEM ESCALA



SEÇÃO TIPO B–B' – DIQUE DE SELA (CENTRAL)
ESC. 1:750



SEÇÃO TIPO C–C' – DIQUE INDUSTRIAL
ESC. 1:1.500

INSTRUÇÕES P/ PLOTAGEM	
COR	ESPESSURA
COR 16, 8	0,09
WHITE	0,1
YELLOW	0,1
GREEN	0,2
CYAN	0,3
BLUE	0,4
RED	0,6
MAGENTA	0,8

NOTAS

01 – DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
02 – BASE TOPOGRÁFICA FORNECIDA PELO CLIENTE (doc.: VRP–2010–0–0001_R0 – Topografia Bloco 8.dwg);
03 – CADASTRO DO EMPREENDIMENTO E INTERFERÊNCIAS, BEM COMO LIMITE DE LICENCIAMENTO FORNECIDO PELO CLIENTE (doc.: VRP–2010–M–0004_R00 – Plano Diretor.dwg);
04 – PARA ARRANJO GERAL DA BARRAGEM 2 – ETAPA INICIAL E FINAL; VER DESENHOS: XXXX XXXXX;

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	B	EMISSÃO INICIAL	WALM	AMN	RS	RS	31/08/18

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 Sul Americana de Metais S/A

WALM Engenharia e Tecnologia Ambiental Ltda

PROJETO BLOCO 8

FORMATO: A1 | UNIDADE: m

PROJETO CONCEITUAL
MINA – ENGENHARIA
DISPOSIÇÃO DE ESTÉRIL E REJEITO
BARRAGEM 2
DRENAGEM INTERNA – PLANTA, SEÇÕES TÍPICAS E DETALHES

ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº SAM	REVISÃO
INDICADA	–	MINA_BLC8007–1010–0–0083	0

Rev 0 (A1)