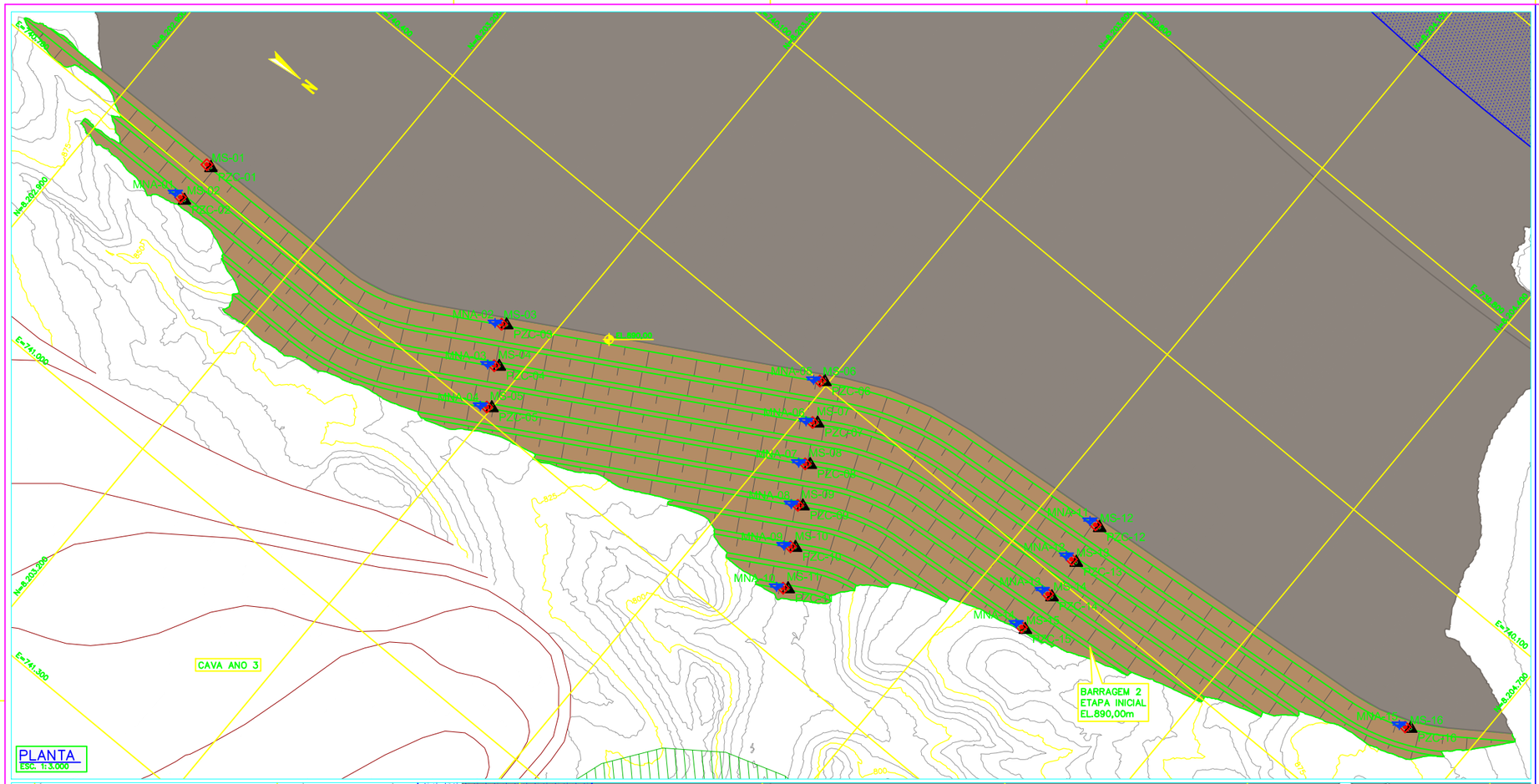
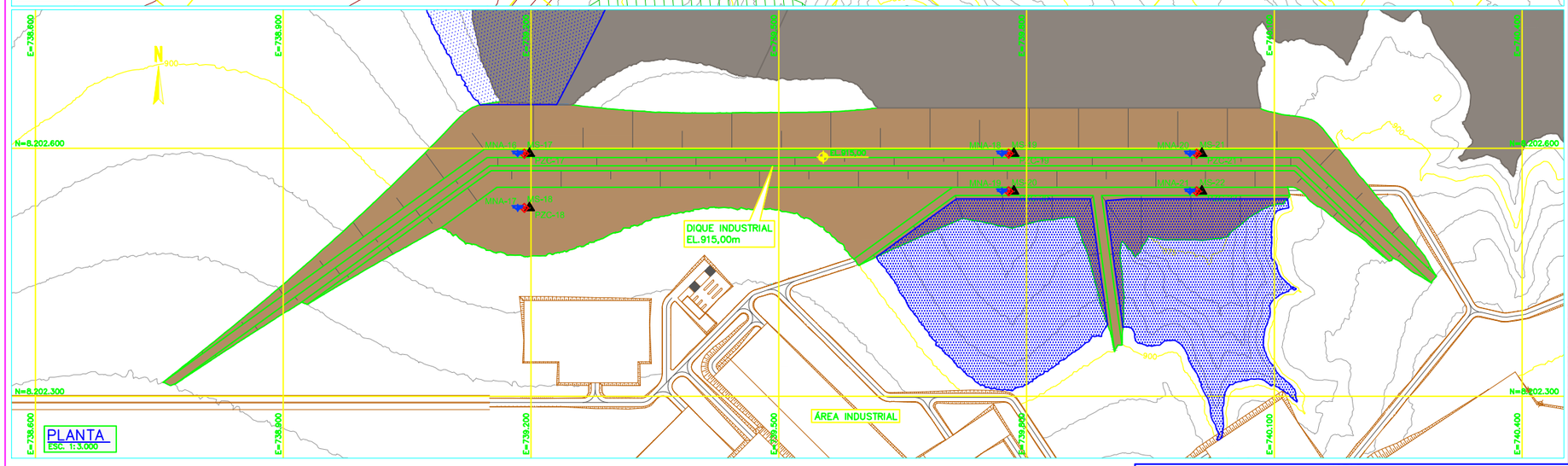
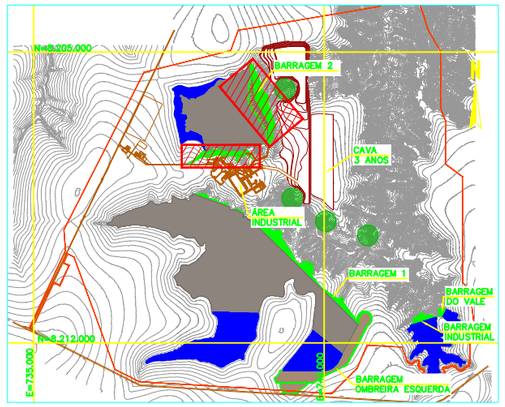


PLANTA
ESC. 1:3.000



PLANTA
ESC. 1:3.000



PLANTA CHAVE
SEM ESCALA

QUADRO DE LOCAÇÃO			
INSTRUMENTOS	COORDENADAS		ELEV. (m)
	N	E	
PZC-01	8.203.042,98	740.678,86	890,00
PZC-02	8.203.043,70	740.730,85	870,00
PZC-03	8.203.448,56	740.594,53	890,00
PZC-04	8.203.474,25	740.639,72	870,00
PZC-05	8.203.499,97	740.684,93	850,00
PZC-06	8.203.795,99	740.396,90	890,00
PZC-07	8.203.821,96	740.441,95	870,00
PZC-08	8.203.847,87	740.487,15	850,00
PZC-09	8.203.873,38	740.532,35	830,00
PZC-10	8.203.899,09	740.577,55	810,00
PZC-11	8.203.924,80	740.622,75	815,00
PZC-12	8.204.172,66	740.318,26	890,00
PZC-13	8.204.178,01	740.369,83	870,00
PZC-14	8.204.182,08	740.421,83	850,00
PZC-15	8.204.182,50	740.474,01	830,00
PZC-16	8.204.627,31	740.263,18	890,00
PZC-17	8.202.593,57	739.198,21	915,00
PZC-18	8.202.527,83	739.198,21	900,00
PZC-19	8.202.593,57	739.784,58	915,00
PZC-20	8.202.547,91	739.784,58	900,00
PZC-21	8.202.593,57	740.012,24	915,00
PZC-22	8.202.547,91	740.012,24	900,00

QUADRO DE LOCAÇÃO			
INSTRUMENTOS	COORDENADAS		ELEV. (m)
	N	E	
MS-01	8.203.036,56	740.678,97	890,00
MS-02	8.203.037,31	740.730,96	870,00
MS-03	8.203.442,99	740.597,72	890,00
MS-04	8.203.468,69	740.642,90	870,00
MS-05	8.203.494,41	740.688,11	850,00
MS-06	8.203.790,68	740.399,94	890,00
MS-07	8.203.816,40	740.445,14	870,00
MS-08	8.203.842,10	740.490,34	850,00
MS-09	8.203.867,81	740.535,54	830,00
MS-10	8.203.893,52	740.580,74	810,00
MS-11	8.203.919,23	740.625,94	790,00
MS-12	8.204.166,27	740.318,86	890,00
MS-13	8.204.170,98	740.370,63	870,00
MS-14	8.204.175,70	740.422,43	850,00
MS-15	8.204.176,99	740.474,53	830,00
MS-16	8.204.620,74	740.266,04	890,00
MS-17	8.202.593,57	739.191,88	915,00
MS-18	8.202.527,83	739.191,88	900,00
MS-19	8.202.593,57	739.778,26	915,00
MS-20	8.202.547,91	739.778,26	900,00
MS-21	8.202.593,57	740.005,92	915,00
MS-22	8.202.547,91	740.005,92	900,00

QUADRO DE LOCAÇÃO			
INSTRUMENTOS	COORDENADAS		ELEV. (m)
	N	E	
MNA-01	8.203.029,16	740.731,08	870,00
MNA-02	8.203.435,90	740.601,73	890,00
MNA-03	8.203.461,61	740.646,91	870,00
MNA-04	8.203.487,33	740.692,12	850,00
MNA-05	8.203.783,78	740.403,84	890,00
MNA-06	8.203.809,29	740.449,16	870,00
MNA-07	8.203.835,00	740.494,36	850,00
MNA-08	8.203.860,77	740.539,53	830,00
MNA-09	8.203.886,42	740.584,76	810,00
MNA-10	8.203.912,13	740.629,95	790,00
MNA-11	8.204.158,15	740.319,58	890,00
MNA-12	8.204.163,33	740.371,30	870,00
MNA-13	8.204.167,58	740.423,15	850,00
MNA-14	8.204.168,88	740.475,25	830,00
MNA-15	8.204.613,51	740.268,90	890,00
MNA-16	8.202.593,57	739.183,86	915,00
MNA-17	8.202.527,83	739.183,86	900,00
MNA-18	8.202.593,57	739.770,23	915,00
MNA-19	8.202.547,91	739.770,23	900,00
MNA-20	8.202.593,57	739.997,89	915,00
MNA-21	8.202.547,91	739.997,89	900,00

0 60 120 180 240 300m
ESCALA ORIGINAL 1:3.000

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
0	B	EMISSÃO INICIAL	WALM	RAR	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

LEGENDA:
- CURVAS DE NÍVEL – BASE TOPOGRÁFICA
- MACIÇO EM SOLO COMPACTADO
- MS-01 – MARCO SUPERFICIAL
- PZC-02 – PIEZÔMETRO CASAGRANDE
- MNA-03 – MEDIDOR DE NÍVEL DE ÁGUA

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 BARRAGEM 2 – EL.915,00m (ETAPA FINAL), VER DESENHO: XXXXXX;
05 – PARA CANAL EXTRAVASOR, VER DESENHO: XXXXXX;
06 – PARA CANAL DE DRENAGEM, VER DESENHO: XXXXXX;

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

SAM
WALM Engenharia e Tecnologia Ambiental Ltda

PROJETO BLOCO 8
FORMATO: A1
UNIDADE: m

PROJETO CONCEITUAL
MINA – ENGENHARIA
DISPOSIÇÃO DE ESTÉRIL E REJEITO
BARRAGEM 2 – EL.890,00m (ETAPA INICIAL)
INSTRUMENTAÇÃO – PLANTA E QUADRO DE LOCAÇÃO

ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº SAM	REVISÃO
INDICADA	–	MINA_BLC8007–1010–0–0078	0

Rev 0 (A1)