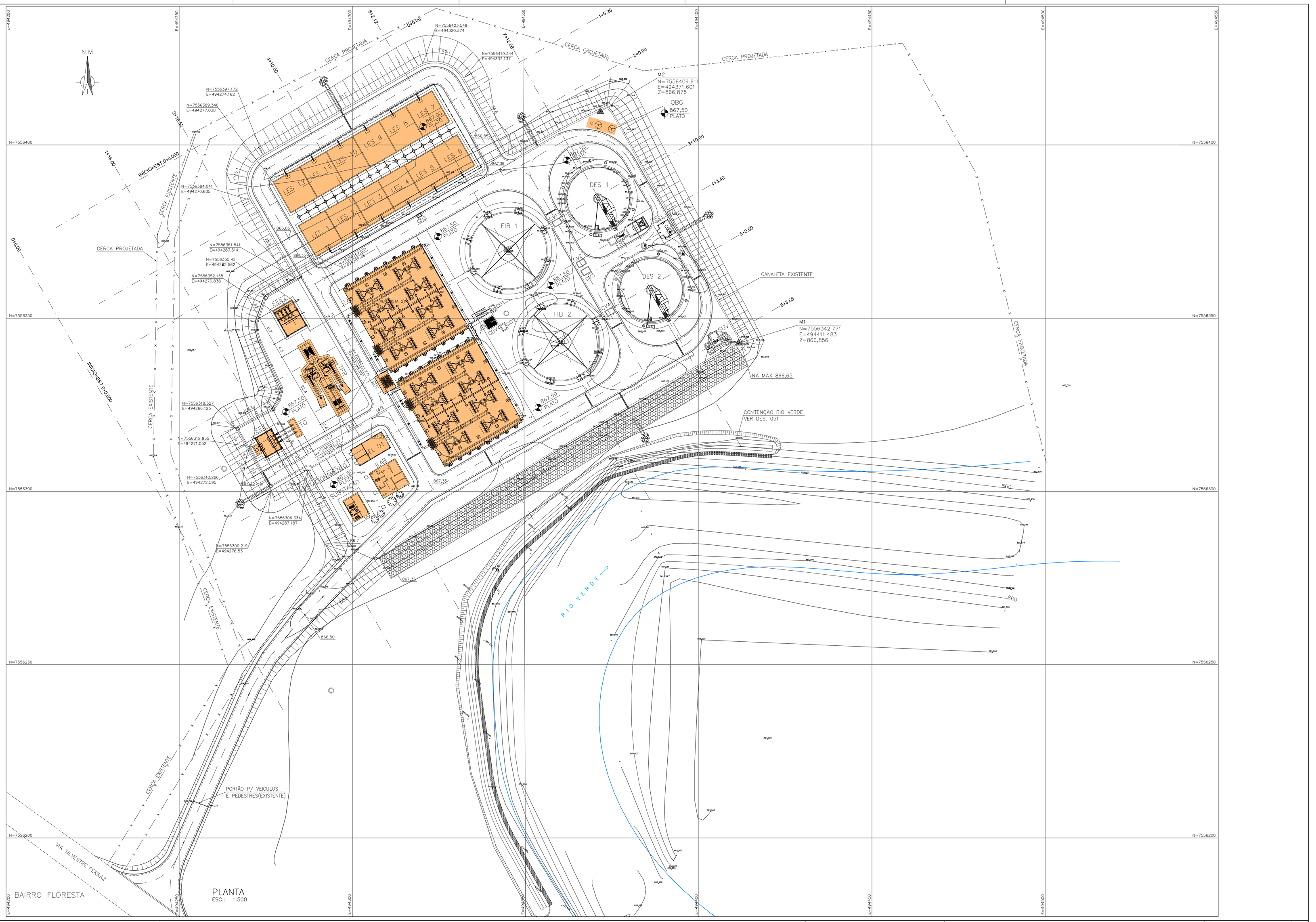

PLANTA
ESC.: 1:500

NOTA:

1 – COTAS EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÕES EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
2 – LAJE DO UASB 1/2 JÁ CONSTRUÍDA, A SER DEMOLIDA E RECONSTRUÍDA NOVAMENTE.

LEGENDA :

- UNIDADE PROJETADA PARA 1ª ETAPA (ETAPA ÚTIL, PLENA FUNCIONALIDADE DO TRATAMENTO)
- UNIDADE PROJETADA PARA 2ª ETAPA

EEFI – ESTAÇÃO ELEVATÓRIA FINAL I; DES.10 e 11
TPR – TRATAMENTO PRELIMINAR (GRADEAMENTO; RETIRADA DE AREIA E ÓLEO; DES.12 a 13
EEFII – ESTAÇÃO ELEVATÓRIA FINAL II; DES.14 e 15
CDV1 – CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE VAZÃO 1; DES.16 a 17
RAN1/4 – REATORES ANAERÓBIOS DE MANTO DE LODO 1, 2, 3, 4; DES.18 a 31
QBG – QUEIMADOR DE BIOGÁS; DES.31
CDV4 – CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE VAZÃO 4; DES.32 a 33
FBP1/2 – FILTROS BIOLÓGICOS PERCOLADORES 1, 2; DES.34 a 36

DES1/2 – DECANTADORES SECUNDÁRIOS 1, 2; DES.37 a 39
LES1/4 – LEITOS DE SECAGEM 1 A 12; DES.40 e 41
ERC – ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE RECIRCULAÇÃO DO EFLUENTE; DES.42 a 44
SUV – SANITIZAÇÃO ULTRA-VIOLETA; DES.45
LAB – LABORATÓRIO; DES.46
SEL – SALAS ELÉTRICAS e SUBSTAÇÃO; DES.47,48 e 49
CNT – RIO VERDE – CONTENÇÃO MARGEM ESQUERDA; DES. 50
PERFIS DE INTERLIGAÇÕES – DES.51 e 52
PORTÃO – DES.53
ALAMBRADO – DES.54

SVA ENGENHARIA LTDA
CREA: 57.816/D
NOME: JAIRO BATISTA DE OLIVEIRA

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO – SAAE
SÃO LOURENÇO – MG

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO
IMPLANTAÇÃO E LOCAÇÃO
PLANTA GERAL

ESCALA: 1:500
Nº
FOLHA: 01/54
ARQ