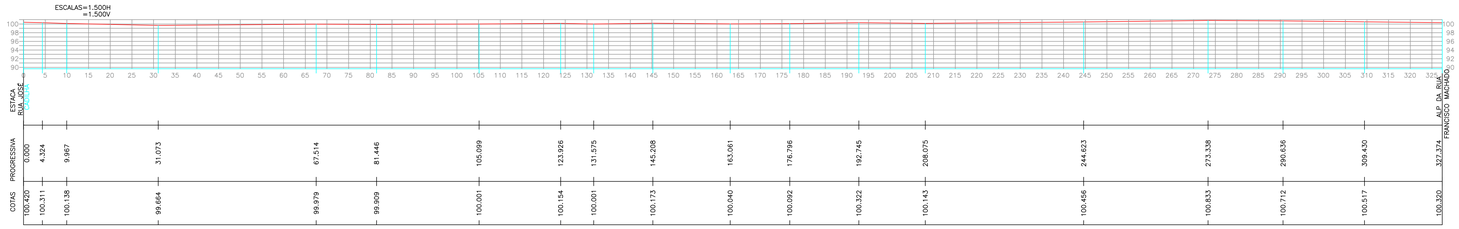
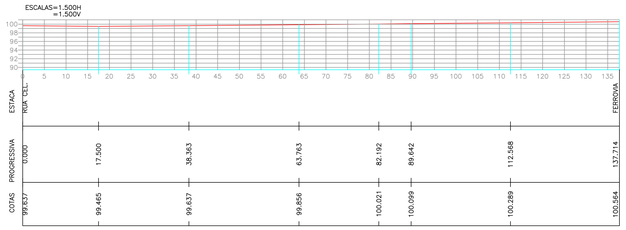
SEÇÃO LONGITUDINAL À REDE F. DA(ALL)

ESCALAS=1:500H
=1:500V



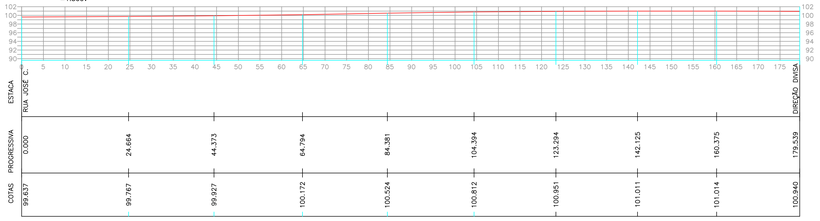
SEÇÃO DO EIXO DA RUA JOSÉ C.

ESCALAS=1:500H
=1:500V



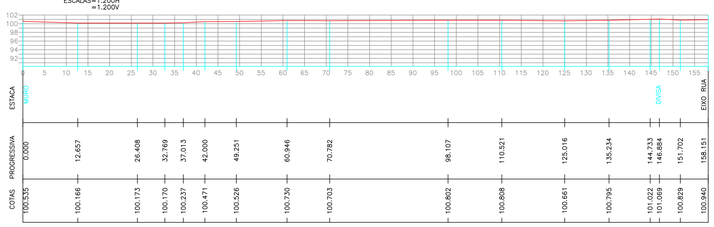
SEÇÃO DO EIXO DA RUA CEL. SANTA RITA

ESCALAS=1:500H
=1:500V



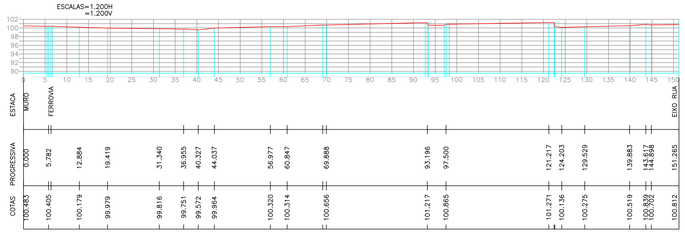
SEÇÃO TRANSVERSAL–1

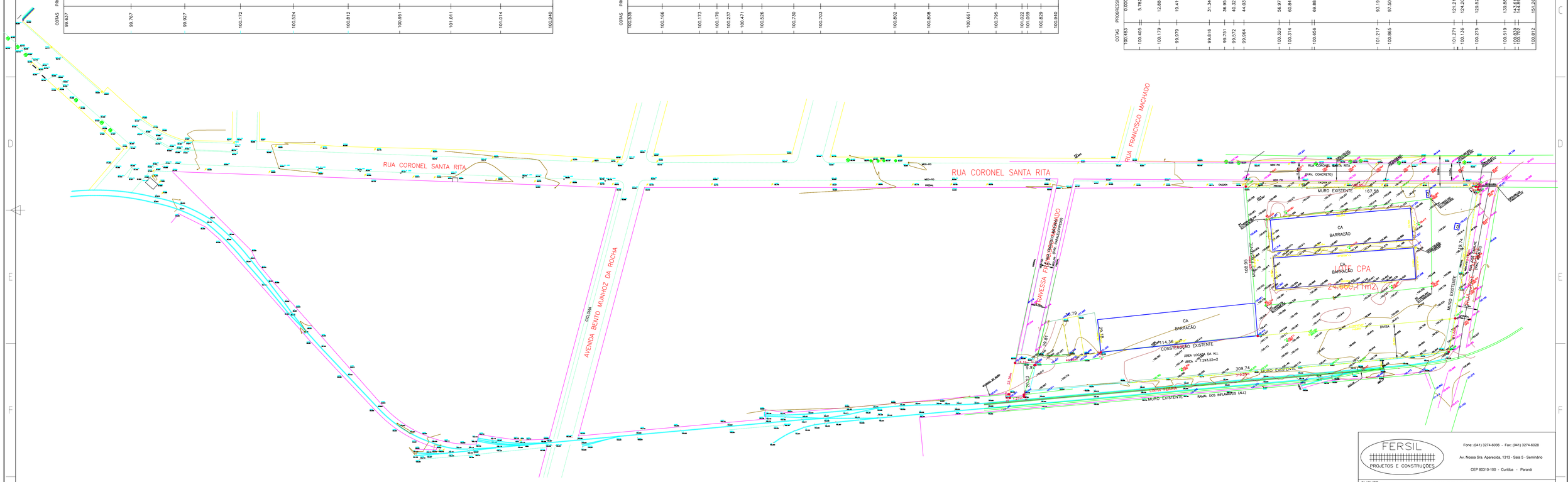
ESCALAS=1:200H
=1:200V



SEÇÃO TRANSVERSAL–2

ESCALAS=1:200H
=1:200V





CONVENÇÕES PARA TOPOGRAFIA

- MURO
- CERCA DE TELA
- CERCA DE ARAMÉ
- MURETA
- ALINHAMENTO PREDIAL EXISTENTE
- DIVISA DE LOTE
- PORTÃO
- CA — EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA
- CM — EDIFICAÇÃO EM MADEIRA
- EDIFICAÇÃO (COBERTURA)
- CALÇADA
- MEIO FIO
- BORDO DE RUA
- ESTRADA DE FERRO
- EIXO
- 80.40 — BUEIRO
- 899.50 / 900 / 900.50 — CURVAS DE NÍVEL
- FURO DE SONDAGEM
- ÁRVORE
- POSTE QUADRADO
- ESTAI
- BOCA–DE–LOBO
- POÇO DE VISITA DRENAGEM QUADRADO
- PONTO DE POLIGONAL
- PONTO ALTIMÉTRICO

FERSIL
PROJETOS E CONSTRUÇÕES
Fone: (041) 3274-6036 - Fax: (041) 3274-6028
Av. Nossa Sra. Aparecida, 1313 - Sala 5 - Seminário
CEP 80310-100 - Curitiba - Paraná

CLIENTE	CPA TRADING
RESPONSÁVEL TÉCNICO	REGIANE FERREIRA DA SILVA GRADELA CREA 30019 - D / PR
DESCRIÇÃO:	PROJETO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL NO MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ - PR
FOLHA	

DESENHO	DATA	ESCALA	ARQUIVO
R.F.S.G.	junho/2007	1:500	cpa_alt.cadastro_02

REFERÊNCIA: LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO

LOCAL: CPA PARANAGUA

Tatibana & Luciano
Agrimensura e Topografia
R. DONTOR MARIO AS SAV D PRE (44)33-4202 (019-499)
MARINGÁ — PARANÁ

RESPONSÁVEL TÉCNICO
OSCAR YOSHIKAZU TATIBANA
TECNICO EM AGRIMENSURA – CREA 156-V-PR.

EQUIPAMENTO UTILIZADO	AUTOMAÇÃO TOPOGRAFICA	ESCALAS	DATA
ESTAÇÃO TOTAL GEODIMETER 510 – PRECISÃO 5"	SISTEMA POSIÇÃO	ESCALA 1: 750	08/2.008

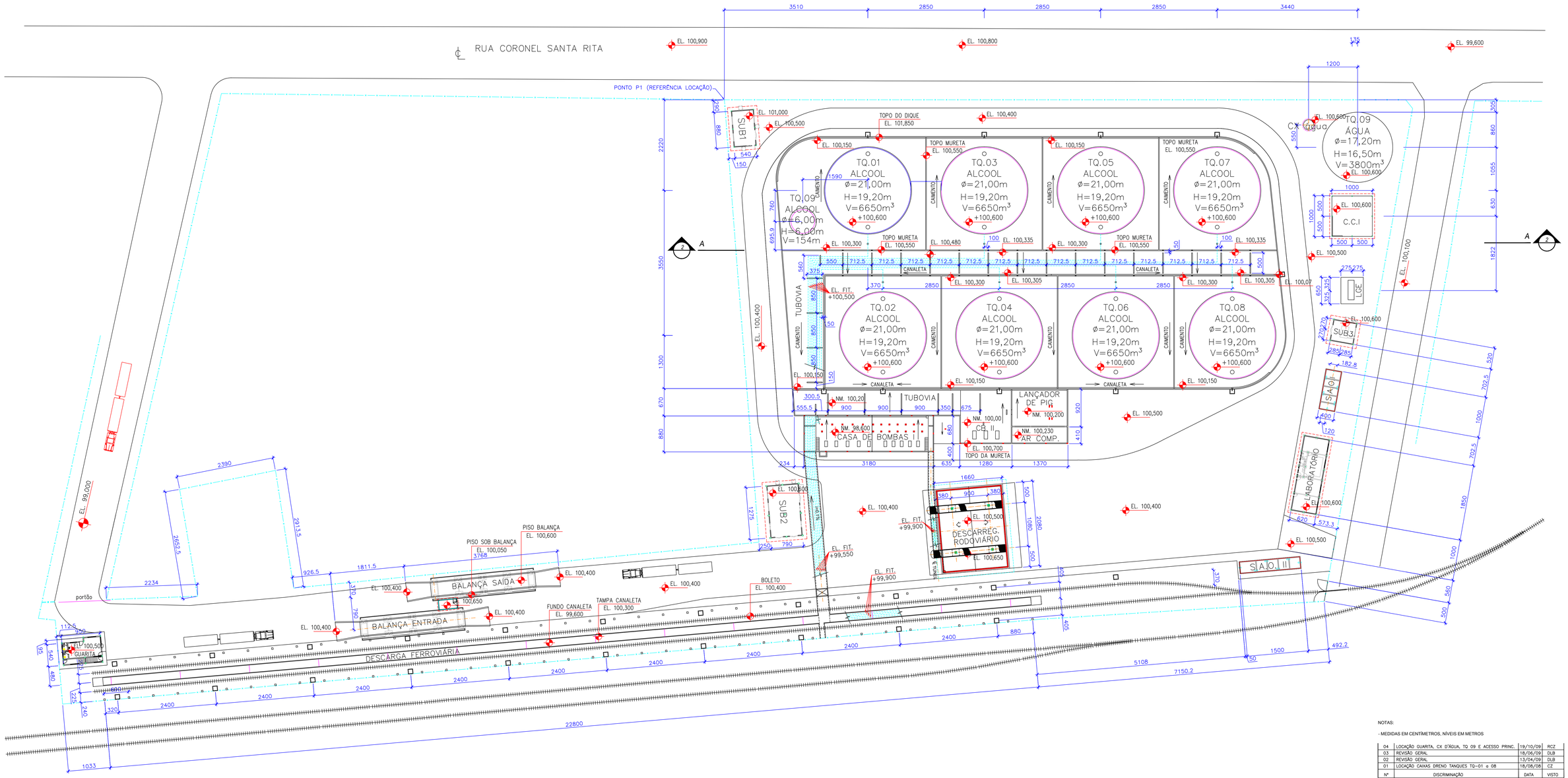
CPA ARMAZÉNS GERAIS LTDA.

CPA

REF: AS BUILT DO TERMINAL DE EXPORTAÇÃO

ENDEREÇO: Av. Coronel Santa Rita nº 1733 - Bairro Tuiuti - CEP -83.203-630
PARANAGUÁ - PARANÁ - BRASIL

Nº PRANCHA:	PROJETO:	Adg. projeto Plat. CAD: Cristian Coelho Silva
3/05	CADASTRAL E PLANIALTIMÉTRICO	AS BUILT / COMO CONSTRUÍDO DATA: 20/11/2012
ESCALA: 1:750	RESPONSÁVEL: CPA ARMAZÉNS GERAIS LTDA CNPJ: 03.836.990/0002-71	Arquivo identificador CPA-LOC-003-2012



2 CORTE 'A-A'
ESCALA 1:250

NOTAS:

- MEDIDAS EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VISTO
04	LOCAÇÃO GUARITA, CX D'ÁGUA, TQ 09 E ACESSO PRINC.	19/10/09	RCZ
03	REVISÃO GERAL	18/06/09	DLB
02	REVISÃO GERAL	13/04/09	DLB
01	LOCAÇÃO CAIXAS DRENO TANQUES TQ-01 a 08	18/08/08	CZ

ZORTÉA CONSTRUÇÕES LTDA
CAMPO GRANDE (MS) – (067) 3027 8000
PARANAGUÁ (PR) – (041) 3423 7266
VARZEA GRANDE (MT) – (065) 3029 9000

PROJETO	DATA	CODIGO
CRISTIANO	09/04/2009	669-A005
DESENHO: DANIEL	ESCALA: 1:400	VERIFICADO: JOSÉ LUIZ

LOCAL: PARANAGUÁ (PR)

TÍTULO: PROJETO ARQUITETÔNICO
IMPLANTAÇÃO GERAL / CORTE 'A-A'

A CONCEPÇÃO DESTE PROJETO, CONFORME AS LEIS VIGENTES NO PAÍS, É DE PROPRIEDADE DA ZORTÉA CONSTRUÇÕES LTDA. NÃO PODENDO SER UTILIZADO PARA OUTRA FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO.

CPA ARMAZÉNS GERAIS LTDA.

REF.: AS BUILT DO TERMINAL DE EXPORTAÇÃO

ENDEREÇO: Av. Coronel Santa Rita nº 1733 - Bairro Tuiuti - CEP: 83.203-630 PARANAGUÁ - PARANÁ - BRASIL

Nº PRANCHA: 4/04

PROJETO: IMPLANTAÇÃO GERAL/LAYOUT

Adq. projeto Plat. CAD: Cristian Coelho Silva

AS BUILT - CURSO CONSTRUÍNDO

DATA: 20/11/2012

ESCALA: 1:400

RESPONSÁVEL: CPA ARMAZENS GERAIS LTDA CNPJ: 03.836.990/0002-71

Arquivo identificador: CPA-LOC-004-2012