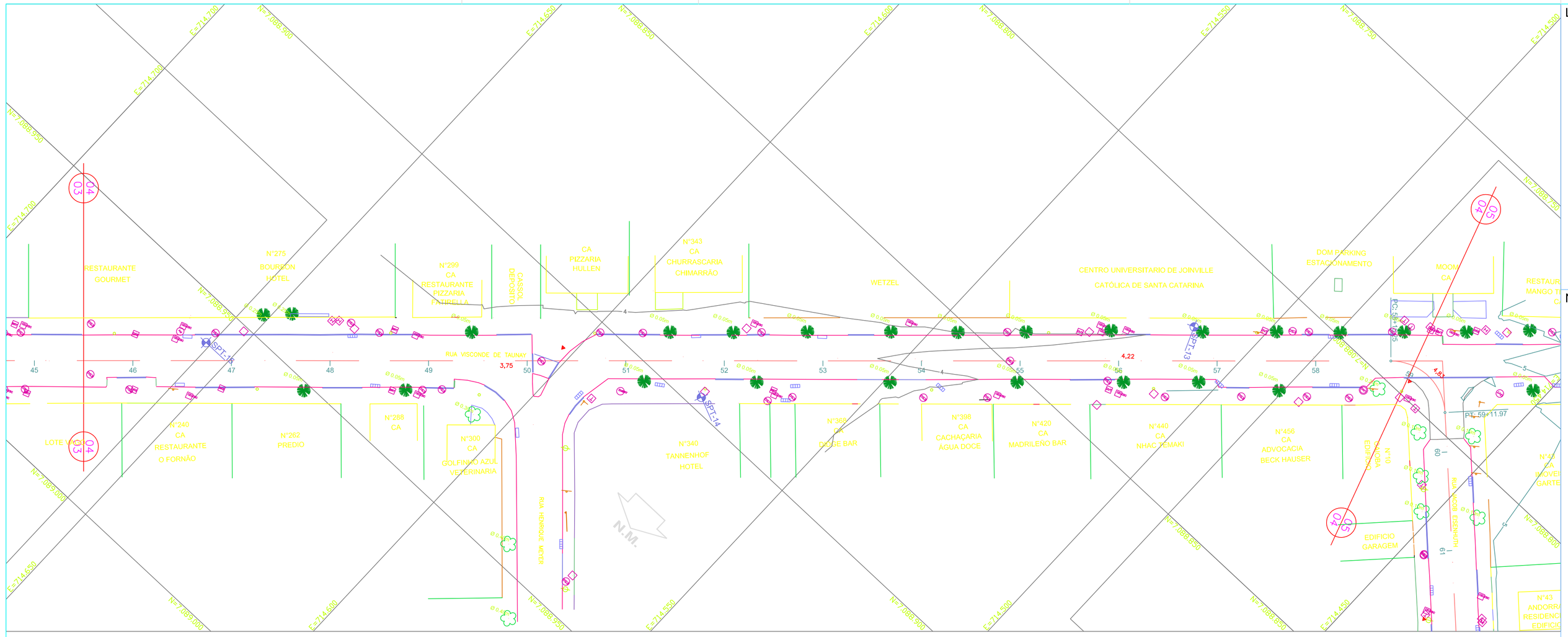

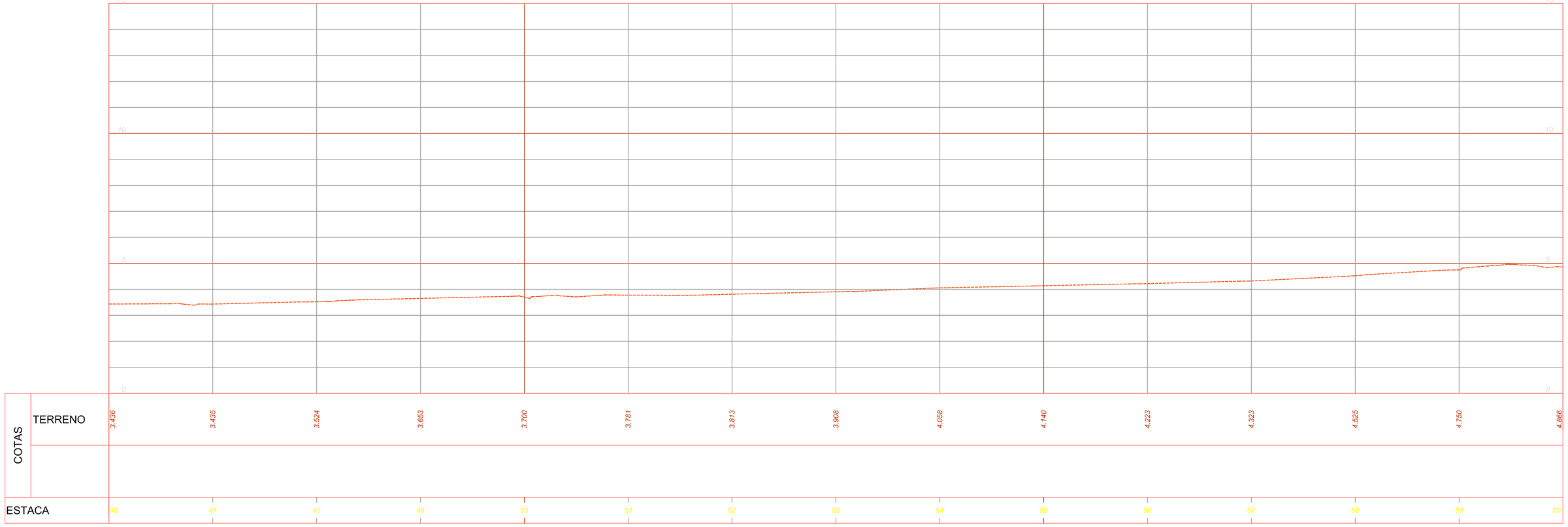

LEGENDA

OBJETO EXISTENTE	SÍMBOLO	OBJETO EXISTENTE	SÍMBOLO	OBJETO EXISTENTE	SÍMBOLO
PONTO DE ESTAÇÃO		LIXEIRA		POÇO DE VISITA SANEPAR	
MEIO FIO EXISTENTE		POSTE REDONDO		POÇO DE VISITA DRENAGEM	
BORDO DE RUA EXISTENTE		TELEFONE PÚBLICO		CAIXA TELEFONE – QUAD	T
GUIA REBAIXADA EXISTENTE		MASTRO BANDEIRA		CAIXA TELEFONE – RED	T
MURO		PLACA DE SINALIZAÇÃO		CAIXA DRENAGEM – RED	
CERCA GRADE		PÓRTICO DE SINALIZAÇÃO		CAIXA CONTROL. DE SEMÁFORO	
GUIA REBAIXADA DEF. FÍSICO		PLACA NOME DE RUA		CAIXA SEM IDENTIFICAÇÃO	
PINHEIRO		PONTO DE ONIBÚS – PUBLICIDADE		HIDRANTE	H
ARBUSTO		BOCA-DE-LOBO		SEMÁFORO – SEMI PÓRTICO	
PALMEIRA		CAIXA COPEL – QUAD		SEMÁFORO – POSTE SIMPLES	
ÁRVORE		CAIXA SANEPAR – RED	S	FURO DE SONDAGEM	F-XX
		CAIXA SANEPAR – QUAD	S	FUNRO DE SONDAGEM COM CBR "in situ"	F-XX

NOTAS

NÚMERO	DESCRIÇÃO	DATA	AUTOR	APROV.
9				
8				
7				
6				
5				
4				
3				
2				
1	CURVAS DE NÍVEL E COTAS	26/03/12	ELP	EDS
0	VERSÃO INICIAL	11/2011		EJF

REVISÕES

ESPAÇO RESERVADO A P.M.J.

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA
AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE HIDRÁULICA DO RIO MATHIAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

TÍTULO:	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL			PRANCHA No
CONTEÚDO:	PLANTA E PERFIL (ESTACA 46 À 60)			S-04 de 09
COORDENADOR:	EDU JOSÉ FRANCO	ENG. CIVIL	CREA 25.802 D/PR	
AUTOR:	EDMILSON DE SOUZA	ENG. CIVIL	CREA 27.052 D/PR	
ELABORAÇÃO:	parallela engenharia consultiva	RUA DR. REYNALDO MACHADO nº 1251 PRADO VELHO - CURITIBA - PARANÁ FONE (041) 3023-6940 - FAX (041) 3023-6942	ARQUIVO DIGITAL: 450-100-S-01(01)_.dwg	REV.: 1
			ESCALA H 1:500 V 1:100	DATA MAR/2012

FORMATO A1 (841x594mm)