

ÁREAS DE CONTRIBUIÇÃO
Sentido das águas pluviais

CORTE ESQUEMÁTICO
sem escala

TABELA I
LIGAÇÕES DAS BOCAS DE LOBO ÀS GALERIAS

Nº de Bocas de Lobo Atendidas	Seção Ø (m)	Vazão Máxima (l/s)	Declividade Mínima (m/m)	Declividade Máxima (m/m)
1	0,40	120,00	0,003400	0,125000
2	0,40	240,00	0,013400	0,125000
3	0,40	360,00	0,033000	0,125000
4	0,50	480,00	0,016200	0,092900

TABELA II
PROFUNDIDADE MÍNIMA DE VALAS E PVs DE DRENAGEM

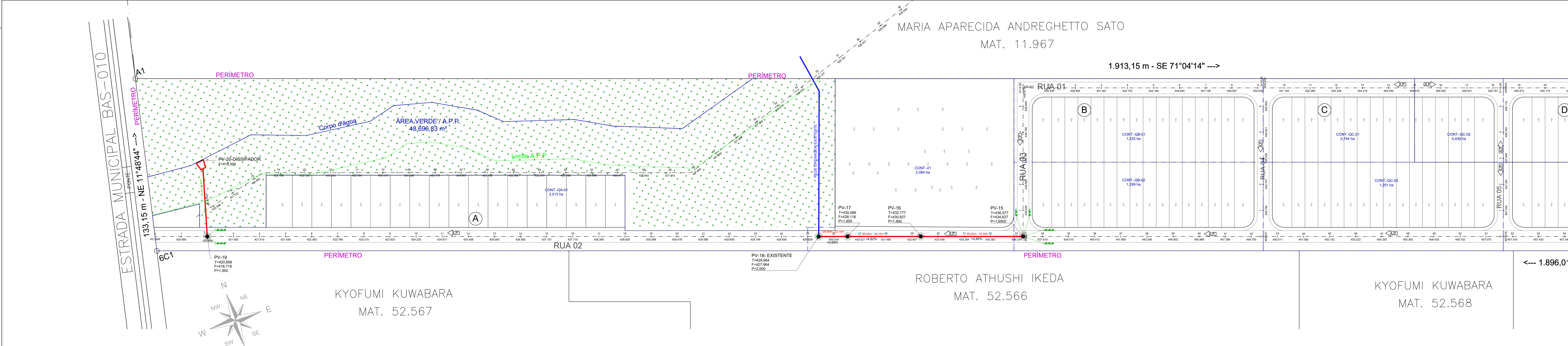
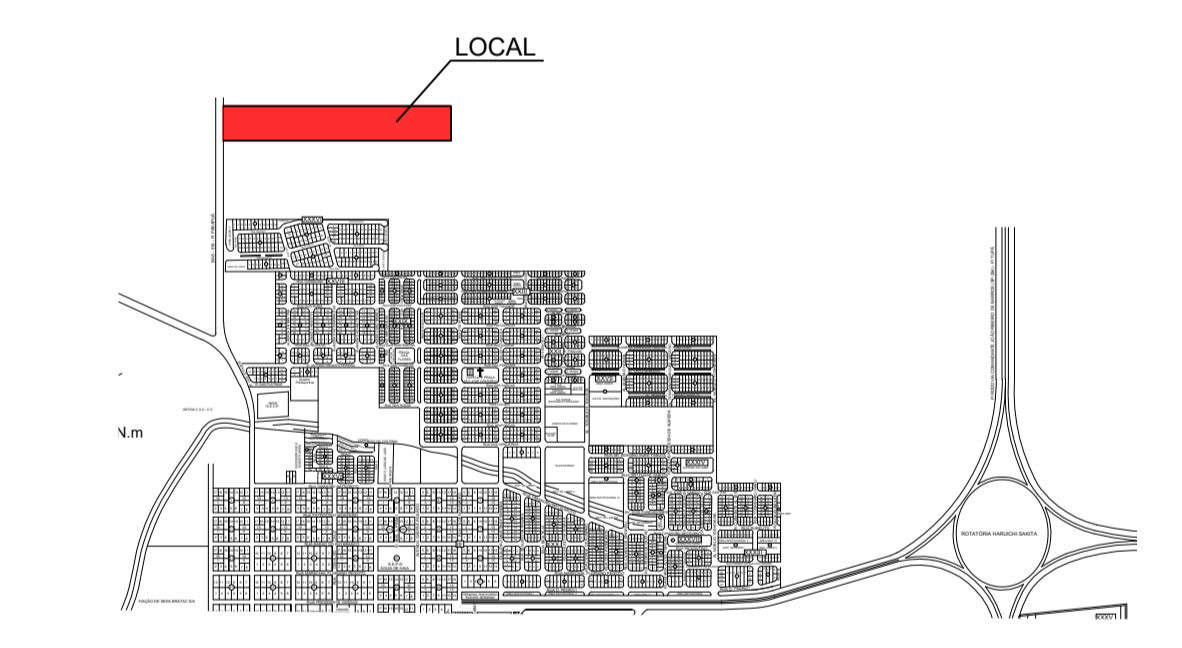
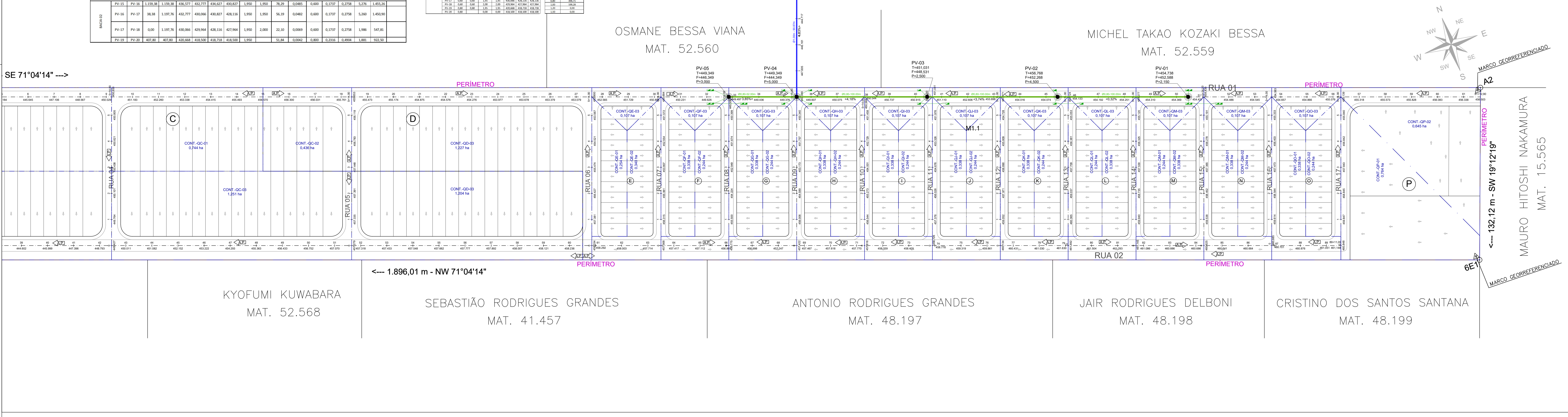
Diâmetro do tubo (m)	Cobertura (m)	P. total (m)
0,60	1,35	1,95
0,80	1,35	2,15
1,00	1,35	2,35
1,20	1,35	2,55
1,50	1,35	2,75

MEMORIAL DE CÁLCULO DE DRENAGEM

OBRA: DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS
LOCAL: MUNICÍPIO DE BASTOS - 1360 PARQUE
DATA: 28/12/2021
EMPRESAMENTO: PARQUE RESIDENCIAL E COMERCIAL NORTE
ASSUNTO: PROJ. DA CAPACIDADE E DIMENSIONAMENTO DE TUBULAÇÃO
COEFICIENTE DE MANANHO (K): 0,50

TABELA DE VERIFICAÇÃO DA CAPACIDADE DE DESENVOLVIMENTO DA TUBULAÇÃO DE DRENAGEM ADOTADA

SEÇÃO	Comprimento (m)	Diâmetro (mm)	Velocidade (m/s)	Capacidade (l/s)	Capacidade Adotada (l/s)	Obs.
SE01	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE02	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE03	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE04	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE05	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE06	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE07	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE08	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE09	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE10	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE11	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE12	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE13	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE14	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE15	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE16	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE17	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE18	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE19	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE20	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE21	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE22	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE23	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE24	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE25	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE26	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE27	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE28	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE29	10,00	150	1,50	120,00	120,00	
SE30	10,00	150	1,50	120,00	120,00	



01 PLANTA REDE DE DRENAGEM
escala: 1/1.000

PREFEITURA MUNICIPAL DE BASTOS

ASSUNTO - PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - PLANTA 01

EMPRESAMENTO - PARQUE RESIDENCIAL E COMERCIAL NORTE

LOCAL - ESTRADA MUNICIPAL BAS-010

PROPRIETÁRIA - PREFEITURA MUNICIPAL DE BASTOS

ESCALAS - 1:1.000

LOCALIZAÇÃO - VER INTERIOR DA FOLHA

QUADRO DE ÁREAS - VER PROJETO DE PARCELAMENTO

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

PROFESSOR: MANOEL IRONIDES ROSA, PREFEITO MUNICIPAL, AUTOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO, AILTON GREMES ITA, ENG. CIVIL - CRE-SP-50068-002-518-8, ART. 280/220200138164

21/12/21 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BASTOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO