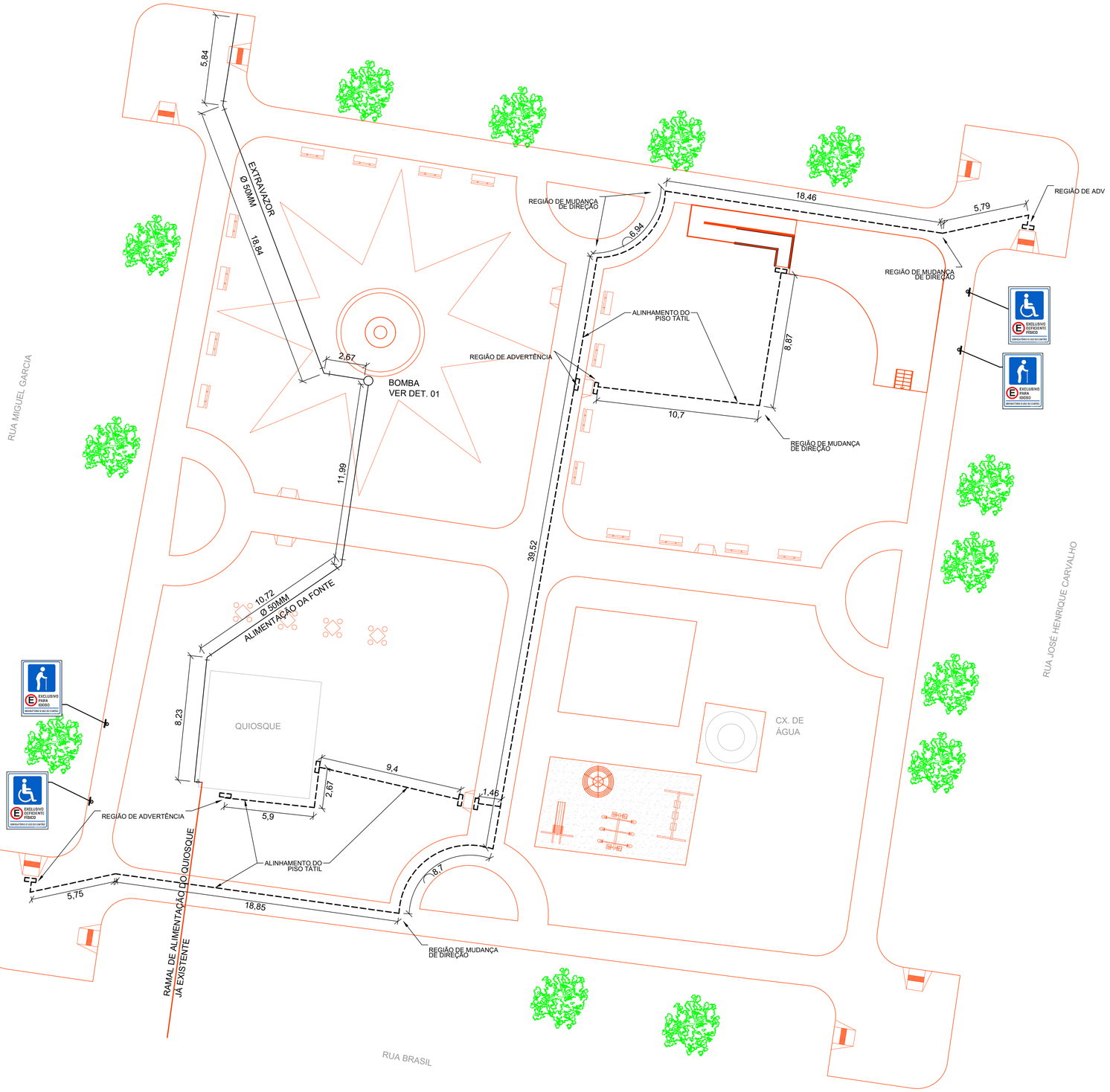
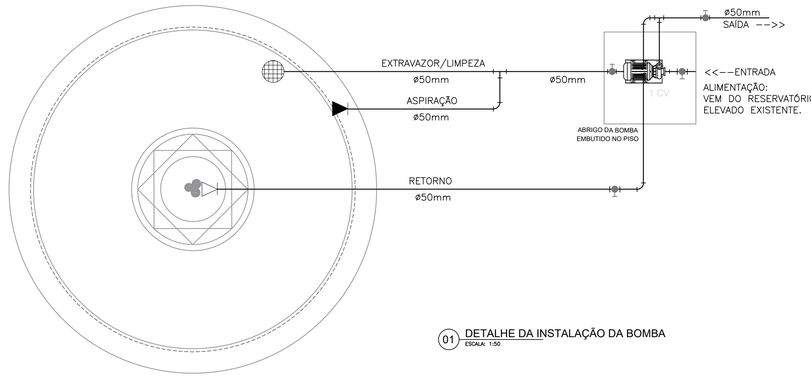
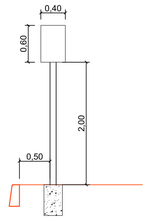


L E G E N D A

- TUBULAÇÃO DE PVC SOLDÁVEL
- RALO DE FUNDO DE VINIL ø1.1/2"
- ASPIRAÇÃO ø1.1/2"
- RETORNO ø1.1/2"
- CONECÇÃO TIPO COTOVELO 90°
- CONECÇÃO TIPO "T"
- CONECÇÃO TIPO COTOVELO 90° VERTICAL
- REGISTRO DE GAVETA EM CAIXA DE ALVENARIA
- REGISTRO DE GAVETA



01 DETALHE DA INSTALAÇÃO DA BOMBA
ESCALA: 1:50

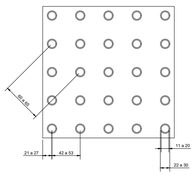


02 DETALHE DAS PLACAS
ESCALA: 1:50

03 DETALHE DOS LAYOUT DOS PISOS TÁTEIS MUDANÇA DE DIREÇÃO

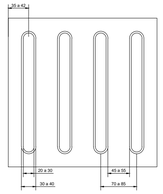
04 DETALHE DOS LAYOUT DOS PISOS TÁTEIS REGIÃO DE ADVERTÊNCIA

Sinalização tátil de alerta



38 PEÇAS	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05

Sinalização tátil direcional



145,2 m	Mínimo mm	Máximo mm
Largura de base o relevo	30	40
Largura do topo	20	30
altura do relevo *	4	5
Distância horizontal entre centros de relevo	70	85
Distância horizontal entre bases de relevo	45	55

*quando em placas sobrepostas a altura do relevo deve ser 3

Nº	DISCRIMINAÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
01	EMISSÃO INICIAL	CLAUDIO CUNHA	LORRAINE TAINÁ	LORRAINE TAINÁ

REVISÕES

CÓDIGO	OBJETO
DE-BAN.301-K04	URBANISMO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

OBSERVAÇÕES:

PROJETISTA	CLAUDIO CUNHA
DESENHISTA	CLAUDIO CUNHA
VERIFICAÇÃO	LORRAINE TAINÁ
RESPONSÁVEL TÉCNICO	

CLAUDIO EDUARDO BARBOSA CUNHA
CREA: 261835077-4

PÓRTICOS ENGENHARIA

EMPREENDIMENTO: REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DA BÍBLIA
DATA: 07/10/2019
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH – PARÁ
EDEREÇO: PRAÇA DA BÍBLIA, CENTRO – BANNACH/PA
OBJETO: DISPOSITIVOS HIDRÁULICOS E ACESSIBILIDADE

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA A1	DE-BAN.201-T01	01