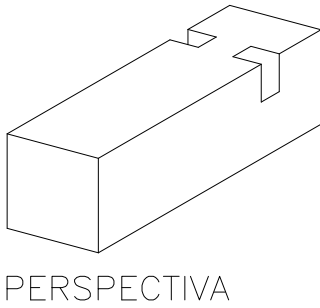
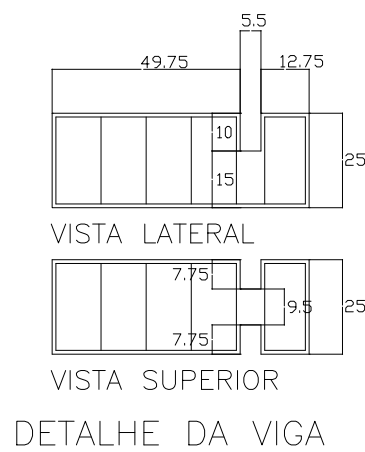
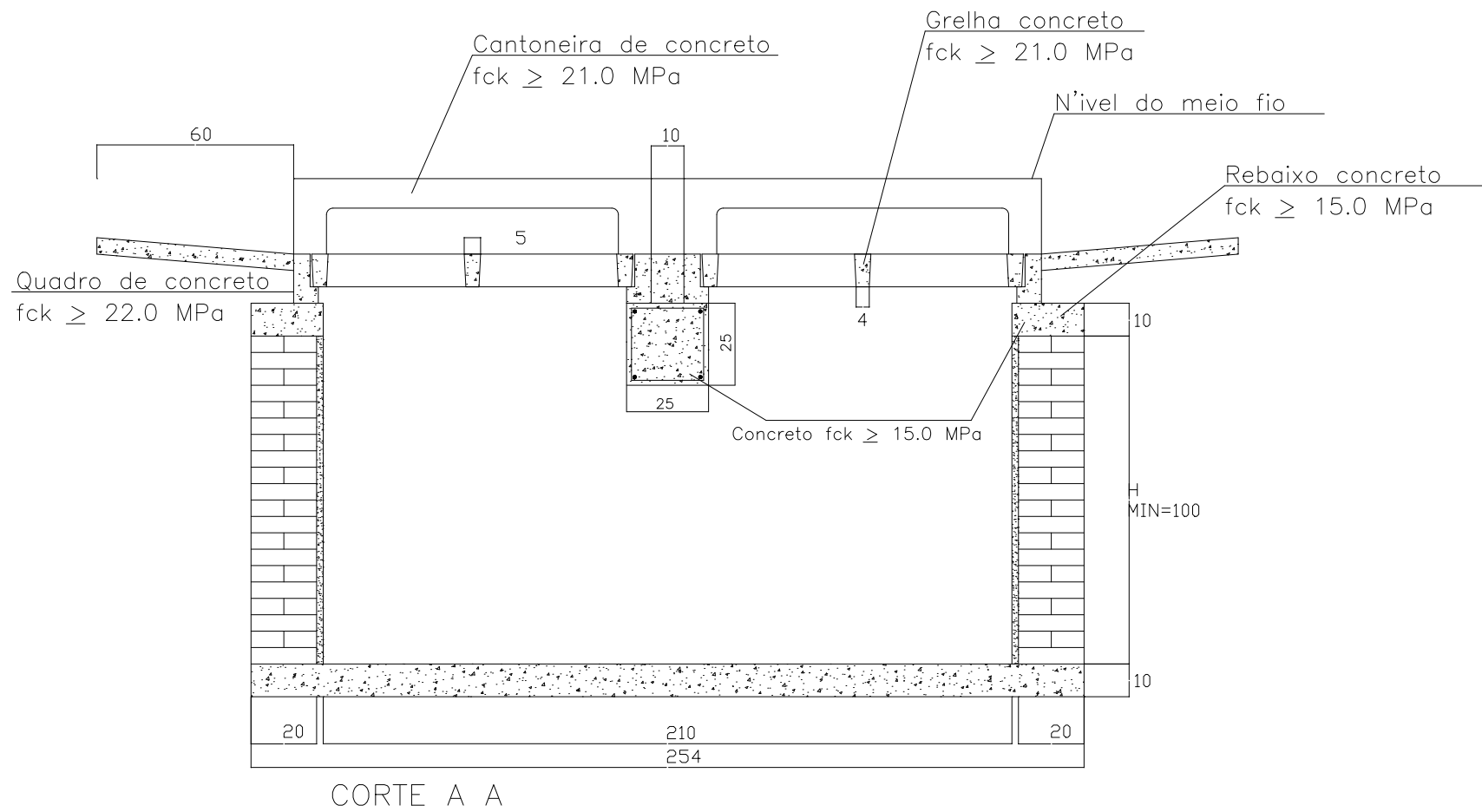
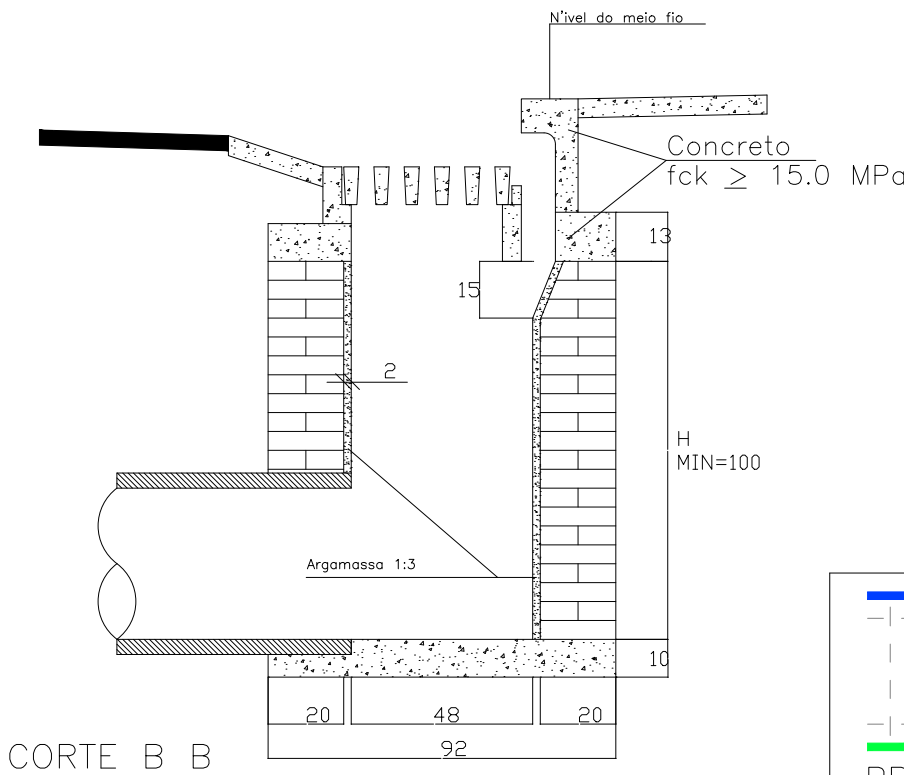
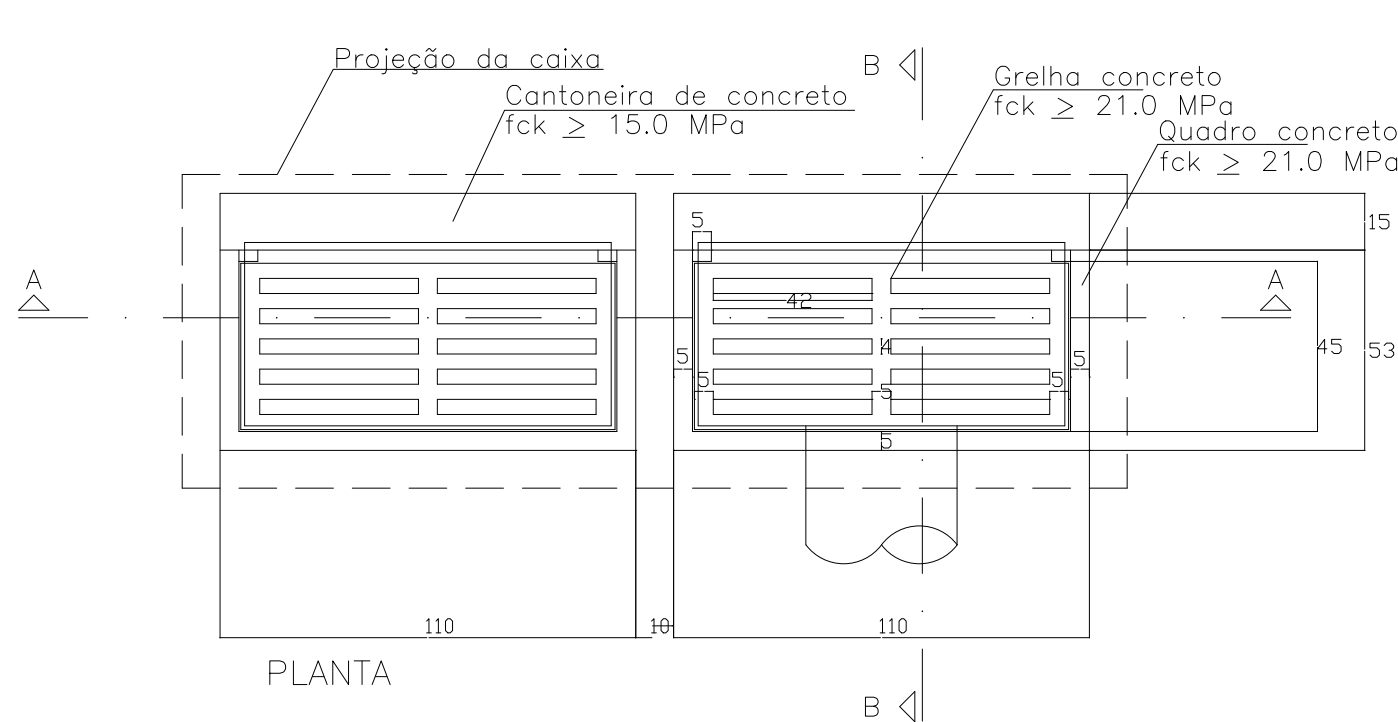


BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA



QUANTIDADES MÉDIAS PARA UMA BOCA DE LOBO E ACESSÓRIOS							
CÓDIGO	h (m)	ALVENARIA DE TIJOLOS (m2)	ARGAMASSA 1:3 (m3)	FORMAS (m2)	AÇO (m2)	CONCRETO fck≥15MPa (m3)	CONCRETO fck≥21MPa (m3)
BLD 01	1.00	6.37	0.11	6.60	15.1	0.460	0.110
BLD 02	1.50	9.43	0.16	10.20	27,8	0.615	0.195
BLD 03	1.50	12.49	0.22	16,80	39,7	0,918	0.288

- NOTAS:
- MEDIDAS EM cm.
  - AÇO CA 50-A E CA 60-A.
  - CONCRETO ESTRUTURAL DO CAIXILHO E DA GRELHA, fck ≥ 21,0 Mpa.
  - O MÉTODO CONSTRUTIVO DA BOCA DE LOBO SIMPLES/DUPLA/TRIPLA SERÁ O MESMO.

- 1 – N° / ANO DA PROPOSTA: 060438 / 2023
- 2 – OBJETO: PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E INTERVENÇÕES DE QUALIFICAÇÕES DE VIA NO MUNICÍPIO DE NAQUE/MG
- 3 – ART N° MG20242814271
- 4 – N° CR TGov 950201 – OPERAÇÃO 1090291–06

INFRAESTRUTURA URBANA

PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE NAQUE

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PEDRO FONSECA CANEDO  
CREA-MG 182.251/D

RESPONSÁVEL MUNICÍPIO

ROBSON DE SENA MOREIRA  
PREFEITO MUNICIPAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS  
URBANOS E MEIO AMBIENTE

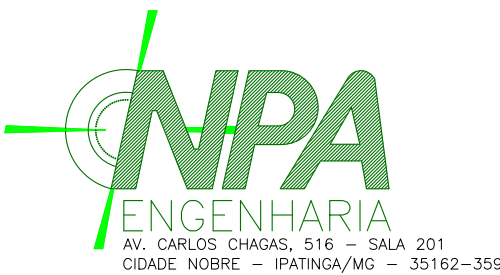
DADOS DA OBRA

TÍTULO DA OBRA	PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA RUA WILSON ALVES LIMA		
ENDREÇO DA OBRA	LOGRADOURO: RUA WILSON ALVES LIMA CEP: 35157-000 BAIRRO: CENTRO CIDADE: NAQUE MG TIPO DE CONSTRUÇÃO: INFRAESTRUTURA		
NOME DO PROJETO CAD	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL		

REVISÕES

DESCRIÇÃO	REVISÃO N°	DATA	APROVADO POR	REVISADO POR
EMIÇÃO INICIAL	R00	12/09/2022	PMN	PFC
REVISÃO I	R01	06/03/2024	PMN	PFC
REVISÃO II	R02	08/07/2025	PMN	PFC

PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL



DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
DETALHES BOCA DE LOBO	INDICADAS

ETAPA DO PROJETO	DESENHISTA	DATA	PRANCHA
PROJETO EXECUTIVO	PFC	06/03/2024	04/05