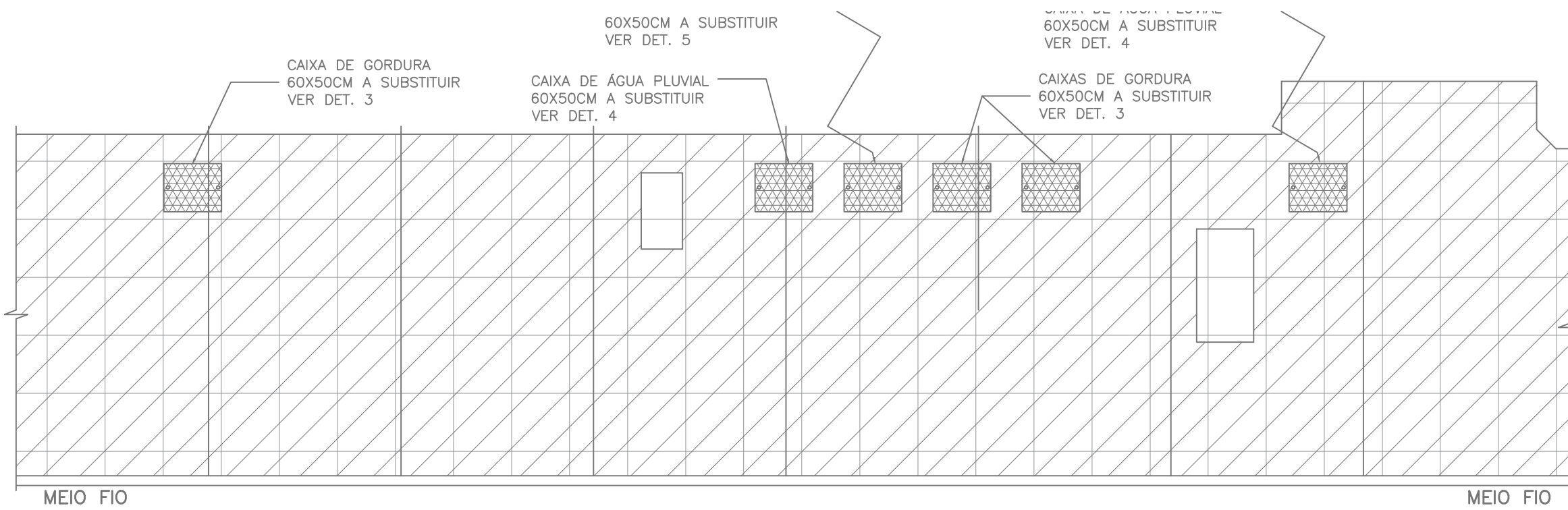
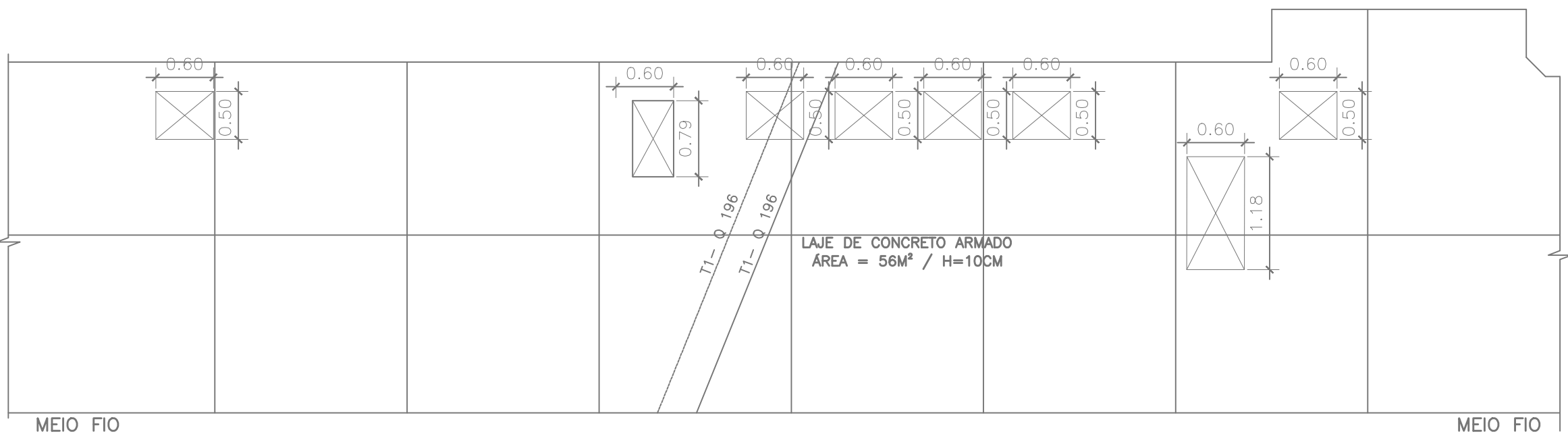


1 CALÇADA: PLANTA BAIXA – AS-BUILT  
ESCALA: 1/50



PISO A SUBSTITUIR COM RECOMPOSIÇÃO DO SUBSTRATO  
ACABAMENTO: LADRILHO HIDRÁULICO PADRÃO SÃO BERNARDO  
DIMENSÕES: 20X20CM / COR CINZA / ÁREA = 56M²  
VER CARACTERÍSTICAS FÍSICAS EM OBSERVAÇÕES

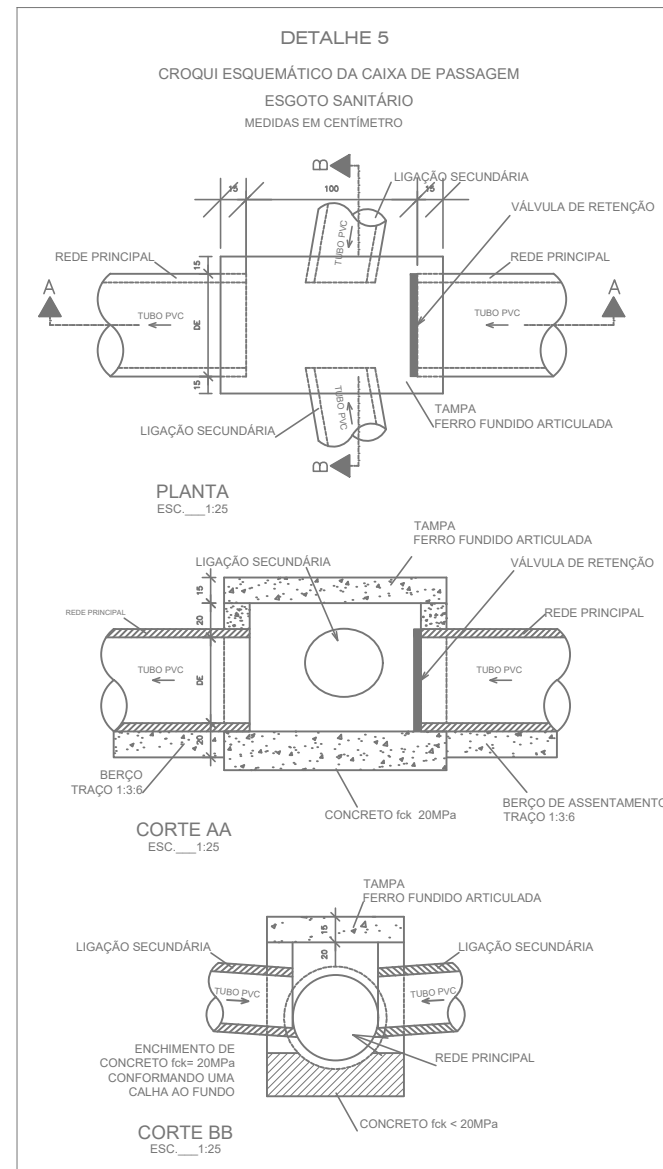
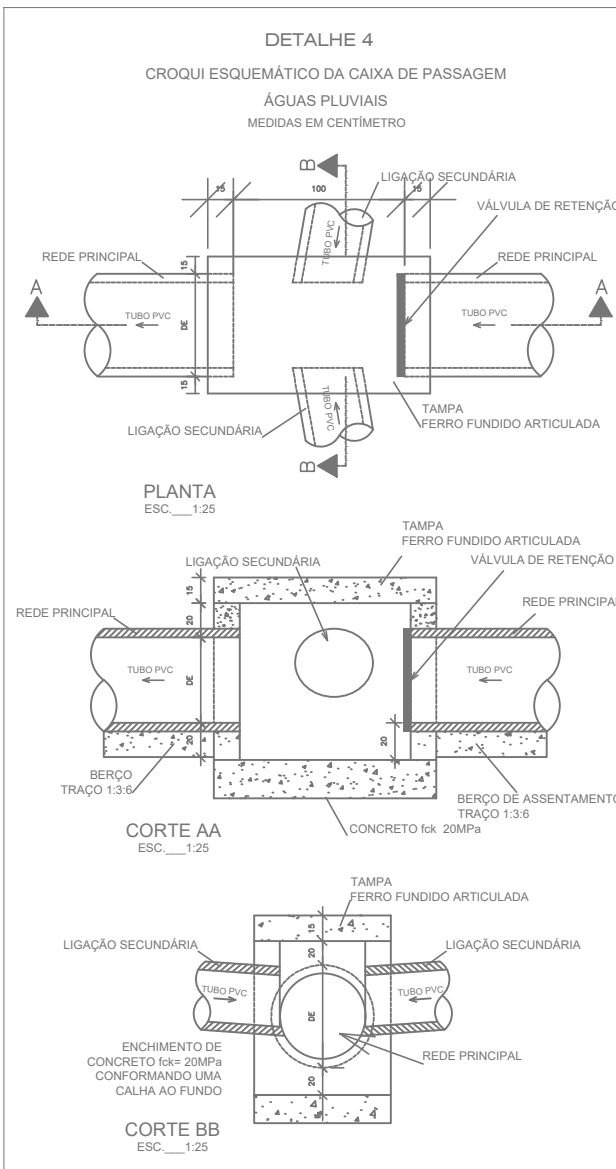
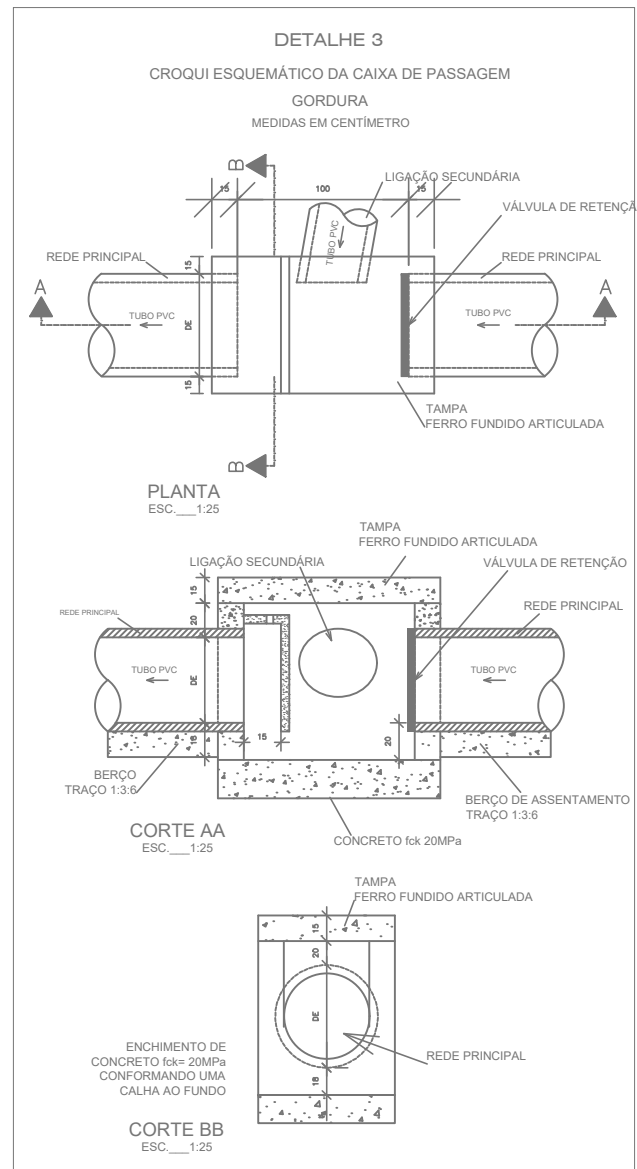
2 CALÇADA: INTERVENÇÕES  
ESCALA: 1/50



OBSERVAÇÃO:  
EXECUTAR JUNTA SECA A CADA 200CM NAS DUAS DIREÇÕES

JUNTA SEC  
COMPRIMENTO = 40,00m

2 CALÇADA: NOVO PISO DE CONCRETO  
ESCALA: 1/50



#### CAIXAS DE PASSAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS/ESGOTO/GORDURA

##### PROCESSO EXECUTIVO:

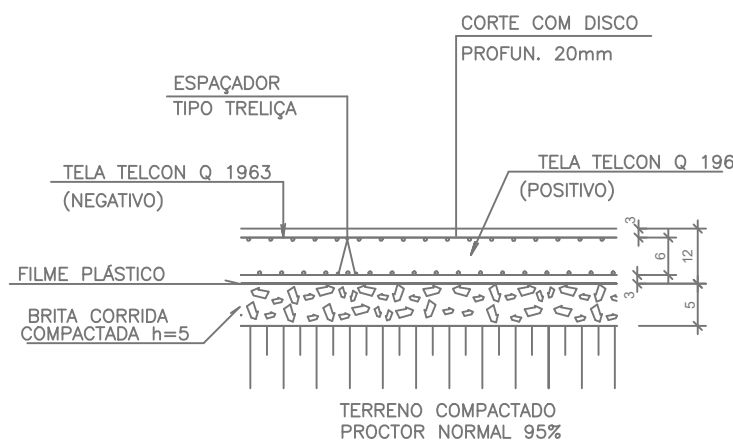
Demolir caixa de passagem existente e construir novas conforme indicado nos croquis esquemáticos, instalando válvulas de retenção nas tubulações que saem da edificação de modo a impedir o retorno das águas.

Promover a complementação de enchimento do solo, onde necessário, com pó de pedra e compactação vigorosa da área de modo a evitar deformações futuras.

As novas caixas de passagem serão construídas em blocos de concreto de 10cm de espessura, cheios com concreto, sobre base de concreto armado com tela soldada de fio 5.0mm a cada 10 e as superfícies internas impermeabilizadas com impermeabilizante a base de cimentos modificados e plastificantes, tipo Sikatop, ou similar.

Todas as tubulações que atravessarem as paredes das caixas ou o vigamento de concreto armado ao longo da frente do prédio deverão ter suas respectivas juntas calafetadas com cordão de selante tipo PU-40 com espessura de 1cm.

Recompor o piso de acabamento no entorno das caixas.



##### OBSERVAÇÕES:

- PREVER CURA QUÍMICA DO CONCRETO
- DEVERÁ SER DISPOSTAS TRELIÇA INDUSTRIALIZADA PARA POSICIONAMENTO DE ARMADURAS
- ADOTAR A COLOCAÇÃO DE ESPAÇADORES TIPO "CADEIRINHA" PARA POSICIONAR A ARMADURA INFERIOR
- VER COM PROPRIETÁRIO GRAU DE ACABAMENTO DO PISO E INTERFERÊNCIAS DE INSTALAÇÕES
- PARA LOCAÇÃO VER PROJETO DE ARQUITETURA
- HAVENDO DIVERGÊNCIA ENTRE AS COTAS E MEDIDAS DE ARQUITETURA, PREVÁLECE A ARQUITETURA
- CASO SURIA ALGUMA INTERFERÊNCIA NÃO PREVISTA, CONSULTAR O CALCULISTA
- CONFERIR E AJUSTAR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL
- NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA
- COTAS EM CENTÍMETROS

##### OBSERVAÇÕES:

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL  
QUALQUER DIVERGÊNCIA CONSULTAR O PROJETISTA

OS LADRILHOS HIDRÁULICOS DEVERÃO ATENDER AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS:

ESPESURA MÉDIA = 14,6MM  
FORÇA DE RUPTURA MÍNIMA = 0.85KN  
CARGA DE RUPTURA MÍNIMA = 0.75KN  
MÓDULO DE RESISTÊNCIA À FLEXÃO MÍNIMO = 4.40N/mm²

<b>A.S. NETO ENGENHARIA</b> PERÍCIAS - AVALIAÇÕES - PROJETOS ALAMEDA DAS ORQUÍDEAS 393 - SÃO LOURENÇO/MG - CEP: 37.470-000 - CNPJ: 11.896.697/0001-47 - WWW.PERICIAS.ENG.BR - TEL: (31) 999303-0101			
<b>RECEITA FEDERAL - SÃO BERNARDO DO CAMPO/SP</b>			
CONTRATANTE: RECEITA FEDERAL DO BRASIL			
PROJETO: PROJETO EXECUTIVO - RESTAURAÇÃO DA CALÇADA		CONTROLE: F.01/01	
TÍTULO: PLANTAS BAIXAS, INTERVENÇÕES E DETALHES		MAP. DR. CERA	
ESCALA: INDICADA	DATA: 26/08/2024	ART - PROJETO	ART - CREA MG