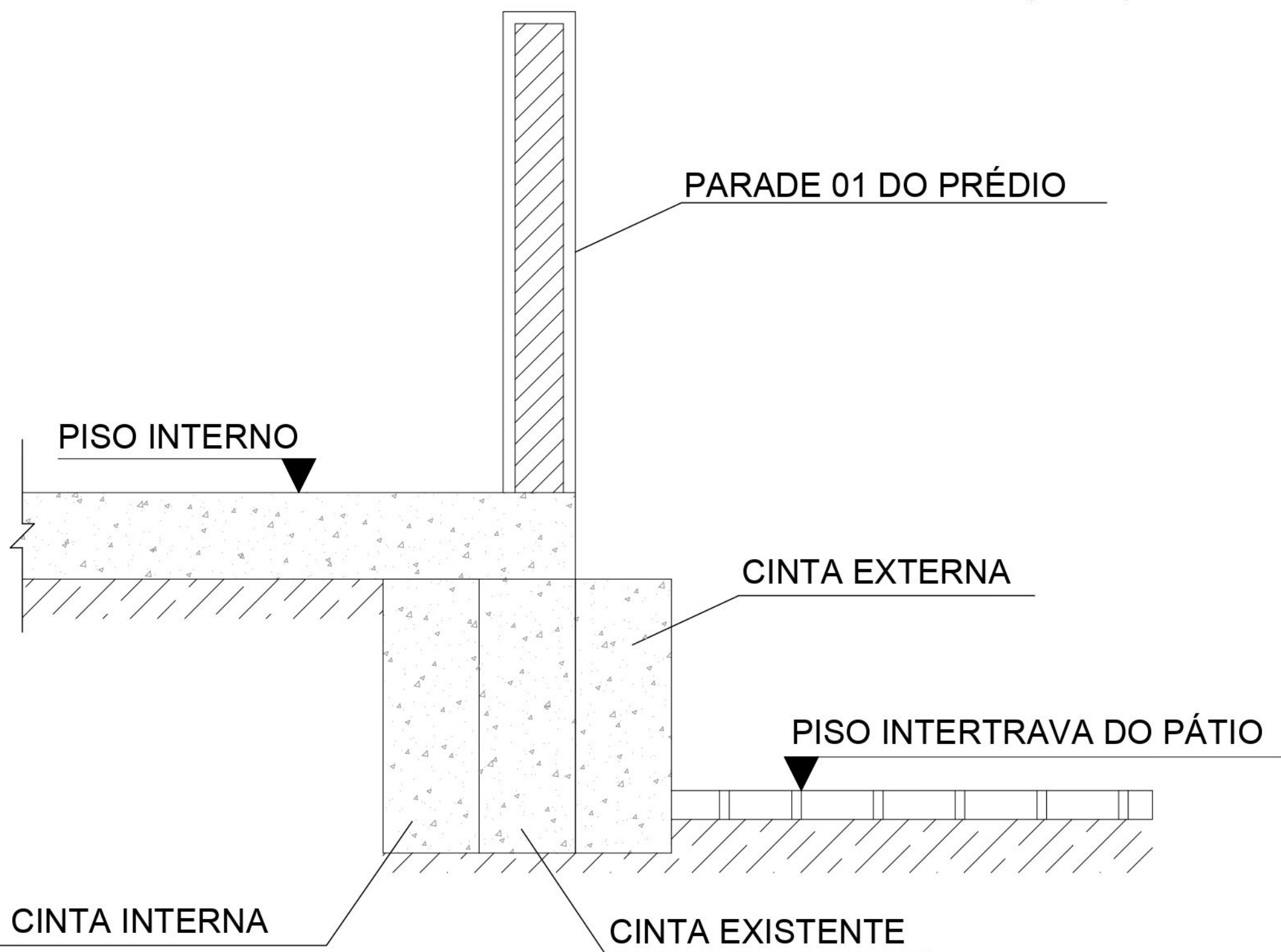
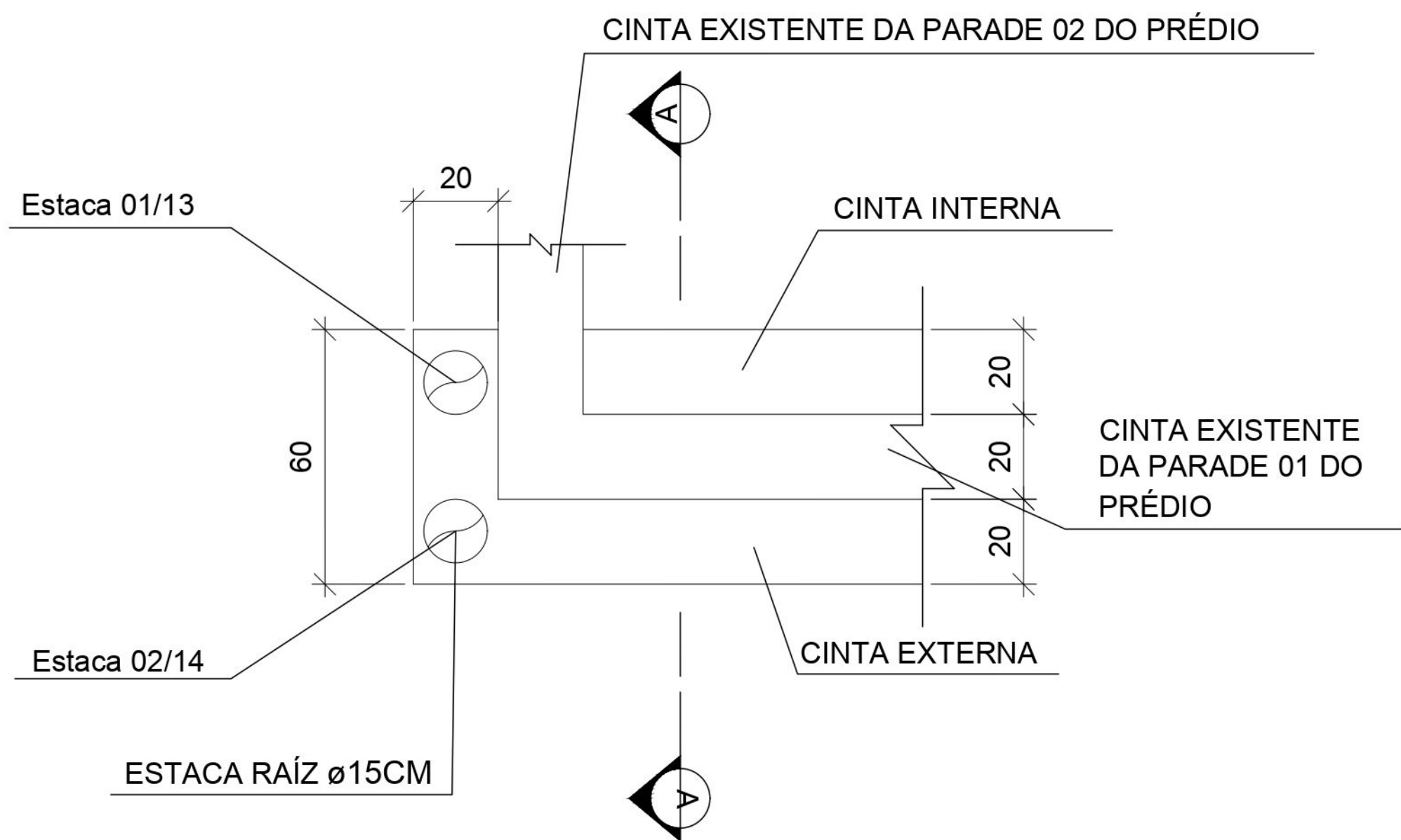


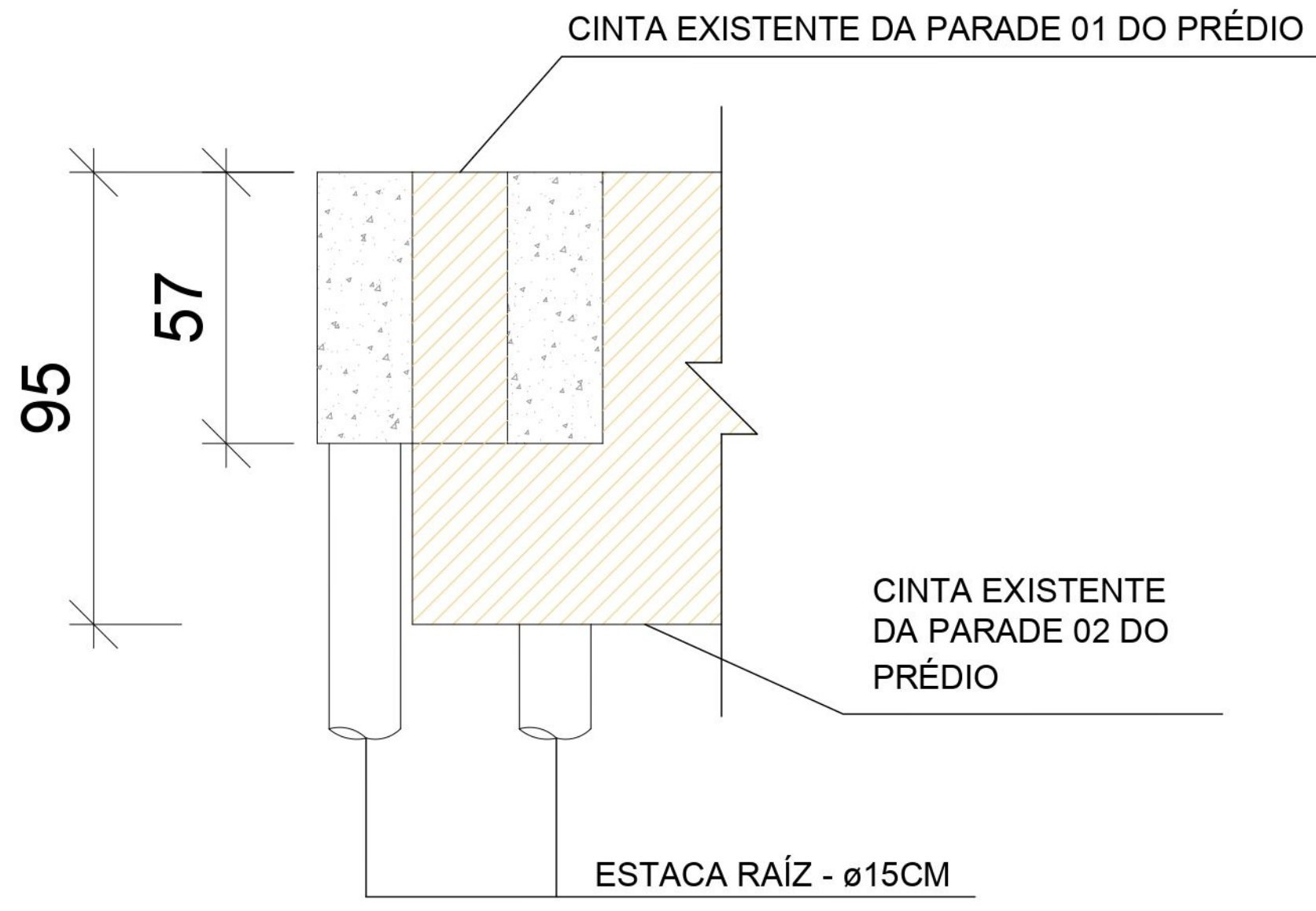
CORTE A-A
SITUAÇÃO PROJETADA COM O REFORÇO
ESTRUTURAL - S/ESCALA - COTAS EM (Cm)



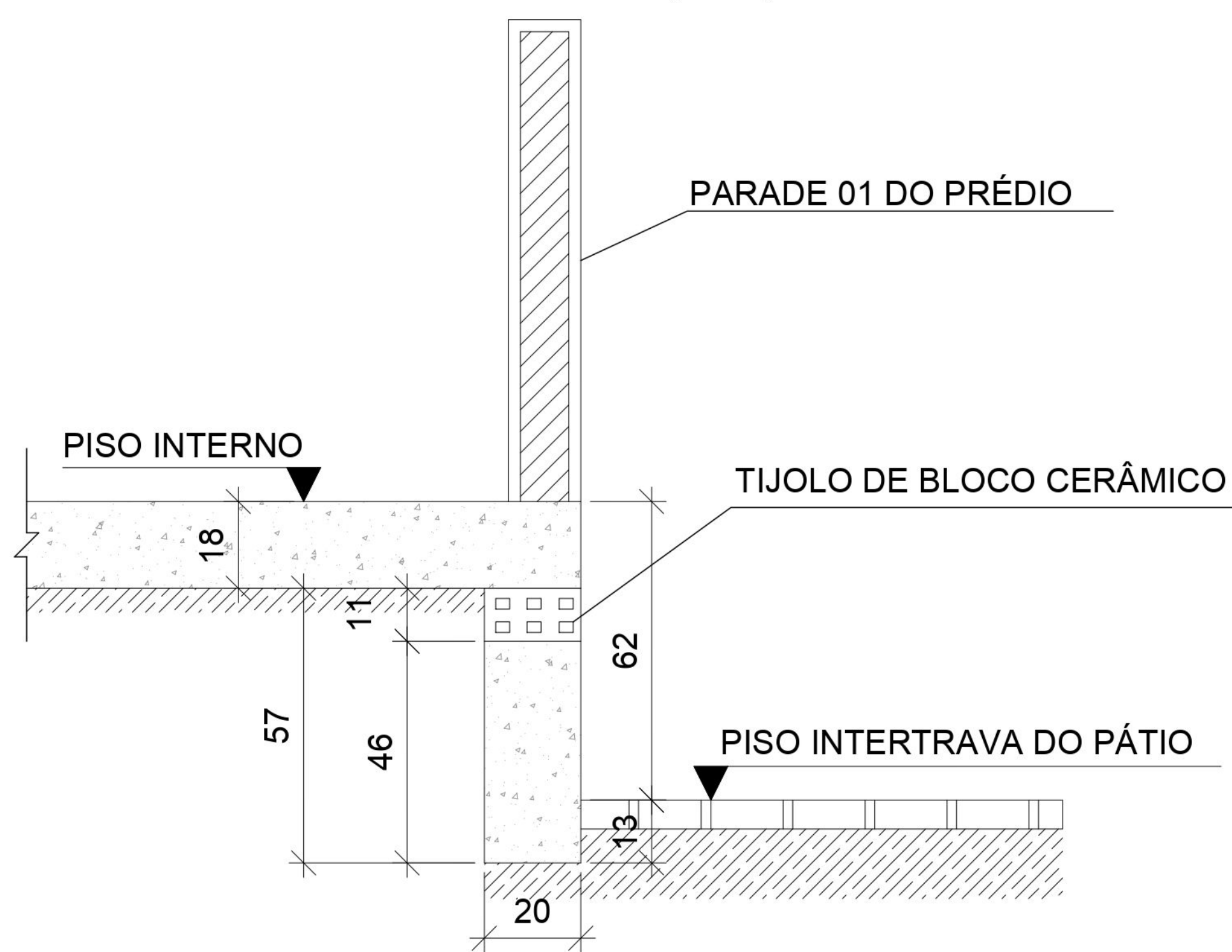
DETALHE DAS ESTACAS NA LATERAL DO PRÉDIO -
S/ESCALA - COTAS EM (Cm)



CORTE A-A

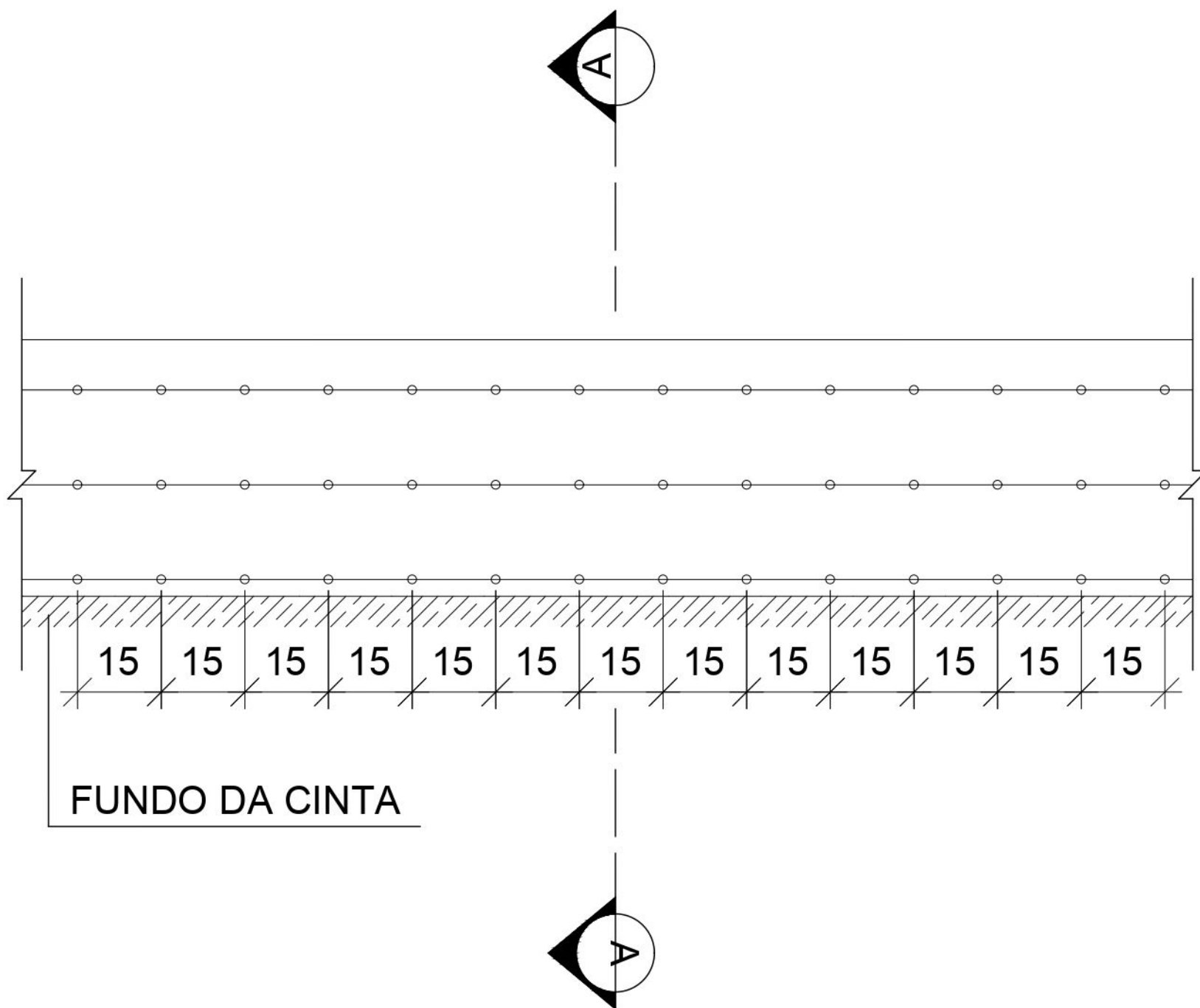
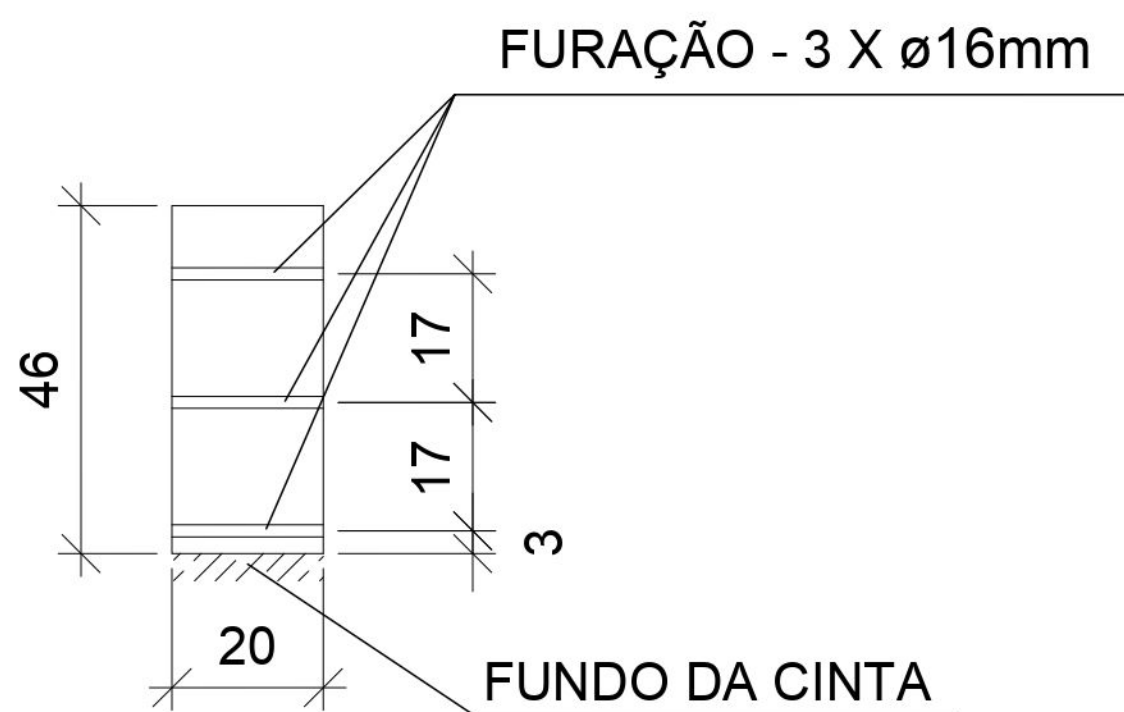


CORTE A-A
SITUAÇÃO ATUAL DO PRÉDIO - S/ESCALA -
COTAS EM (Cm)



DETALHE DA FURAÇÃO DA CINTA EXISTENTE -
S/ESCALA - COTAS EM (Cm)

CORTE A-A



NOTAS GERAIS

- AÇO CA-50, CONCRETO C25 - COM BRITA 1 E 2;
- DEMOLIR AS RAMPAS DE ACESSO, APROVEITANDO O REVESTIMENTO PARA SEREM REUTILIZADOS QUANDO DO TÉRMINO DO REFORÇOS;
- ISOLAR COM TAPUME O LOCAL DA OBRA, TANTO INTERNAMENTE QUANTO EXTERNAMENTE;
- CHECAR AS DIMENSÕES E CONFERIR TODO O LOCAL ANTES DE INICIAR QUALQUER SERVIÇO, VERIFICANDO SE NÃO HÁ OBSTÁCULO OU OUTRO IMPEDIMENTO
- TODAS MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO
- AS ESTACAS DEVERÃO SER ESCAVADAS ATÉ O NÍVEL DO IMPENETRÁVEL

PROCEDIMENTO DE EXECUÇÃO DO REFORÇO ESTRUTURAL

- 1_ ESCORAR COM ANDAIMES E PONTALETES TODO O TETO DAS SALAS INTERDITADAS;
- 2_ DEMOLIR A LAJE DE PISO JUNTO A PAREDE 1 NUMA FAIXA DE NO MÍNIMO 1,00M;
- 3_ RETIRAR OS INTERTRAVADOS DO PÁTIO, AO LONGO DA PAREDE 1 NUMA FAIXA DE NO MÍNIMO 1,00M;
- 4_ AS RAMPAS DE ACESSO DEVER SER DEMOLIDAS COM APROVEITAMENTO DE SEU RESVESTIMENTO, PARA REUTILIZAÇÃO QUANDO DA CONSTRUÇÃO DE NOVAS RAMPAS;
- 5_ ESCAVAR EM AMBOS OS LADOS, INTERNO E EXTERNO, AO LONGO DA PAREDE 1, ATÉ O FUNDO DA CINTA EXISTENTE;
- 6_ EXECUTAR CORTE E APICOAMENTO DAS FACES INTERNA E EXTERNA DA CINTA EXISTENTE;
- 7_ ESCAVAÇÃO DE ESTACA RAIZ Ø15CM, INTERNA E EXTERNA, CONFORME PLANTA DE CINTAS, INSTALANDO ARMADURAS E CONCRETANDO ATÉ A ALTURA DO SOLO, CONFORME PROJETO;
- 8_ FURAÇÃO DAS CINTAS COM 3 FUIROS DE Ø16MM A CADA 15CM, CONFORME DETALHAMENTO DE FERRAGENS TRANSVERSIAS;
- 9_ INSTALAR OS FERROS N41 DA PARTE INFERIOR E APÓS A DEMOLIÇÃO DOS TIJOLOS SOBRE CINTA, INSTALA OS FERROS N41 NA PARTE SUPERIOR;
- 10_ CHUMBAR COM ARGAMASSA EPOXÍDICA OS FERROS N41 NOS FUIROS;
- 11_ COLOCAR OS ESTRIBOS NAS CINTAS E A FERRAGEM LONGITUDINAL DESSAS;
- 12_ INSTALAR AS FERRAGENS TRANSVERSAIS NOS APOIOS;
- 13_ COLOCAR ESPASSADORES NAS FERRAGENS;
- 14_ COLOCAR FORMAS NAS FACES EXTERNAS DAS CINTAS INTERNA E EXTERNA COM CIMBRAMENTO;
- 15_ CONCRETAR AS CINTAS INTERNAS E EXTERNAS, CONCRETO CLASSE C-25;
- 16_ APÓS CURA DO CONCRETO, RETIRAR CIMBRAMENTO E FORMAS;
- 17_ REATERRAR LADO INTERNO E EXTERNO;
- 18_ CONCRETAR TRECHO DA LAJE E REFAZER O PISO DA PARTE INTERNA;
- 19_ REINSTALAR PISO INTERTRAVADO NA PARTE EXTERNA;
- 20_ RECONSTRUIR AS RAMPAS INSTALANDO NOVAMENTE SEU REVESTIMENTO.

Responsável Técnico: ALVARO ALVES DE ABREU, CREA-RJ: 1986103527, Escola: INDICADA, Data: MAIO/2022

REV.: Nº, DATA, ASSUNTO, VISTOS

NATUREZA DA OBRA: PROJETO EXECUTIVO DO REFORÇO ESTRUTURAL EM PARTE DA CASA, PROJETO: FORMAS

TÍTULO DA PRONHA: PLANTA DE FORMAS, ESCALA: INDICADA, NOME DO ARQUIVO:

AUTOR DO PROJETO: ALVARO ALVES DE ABREU, ID: 15126193.2, DESENVOLVIMENTO DO PROJETO: ALVARO ALVES DE ABREU, ID: 15126193.2, CREA: 1986103527, DESENHO: , APROVAÇÃO: