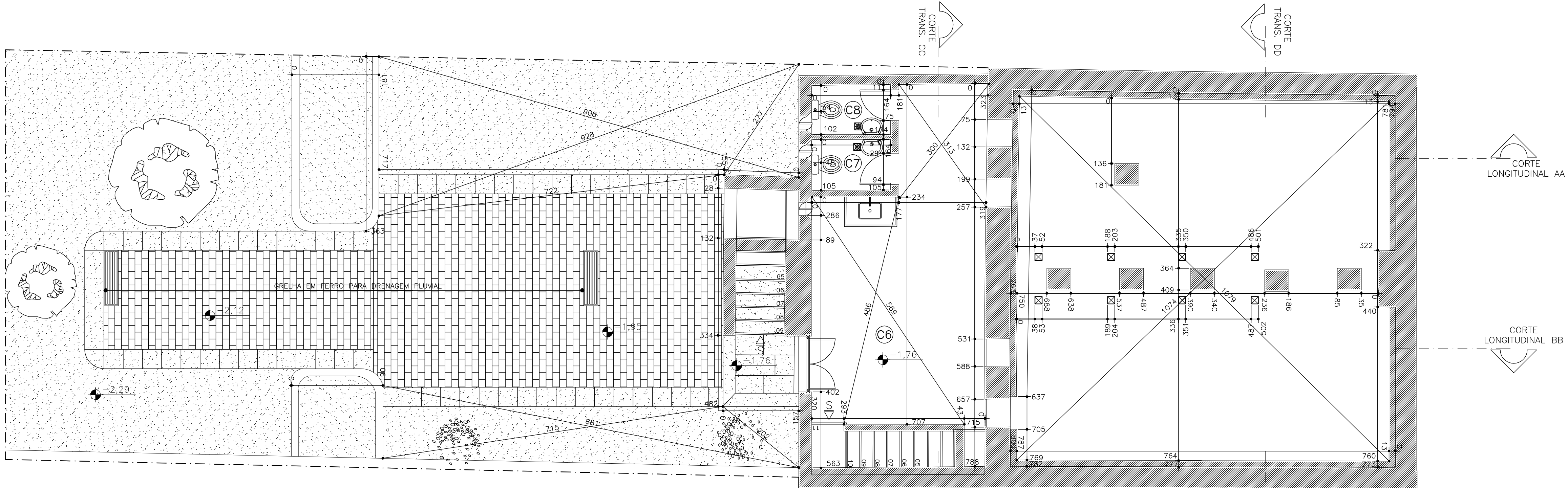
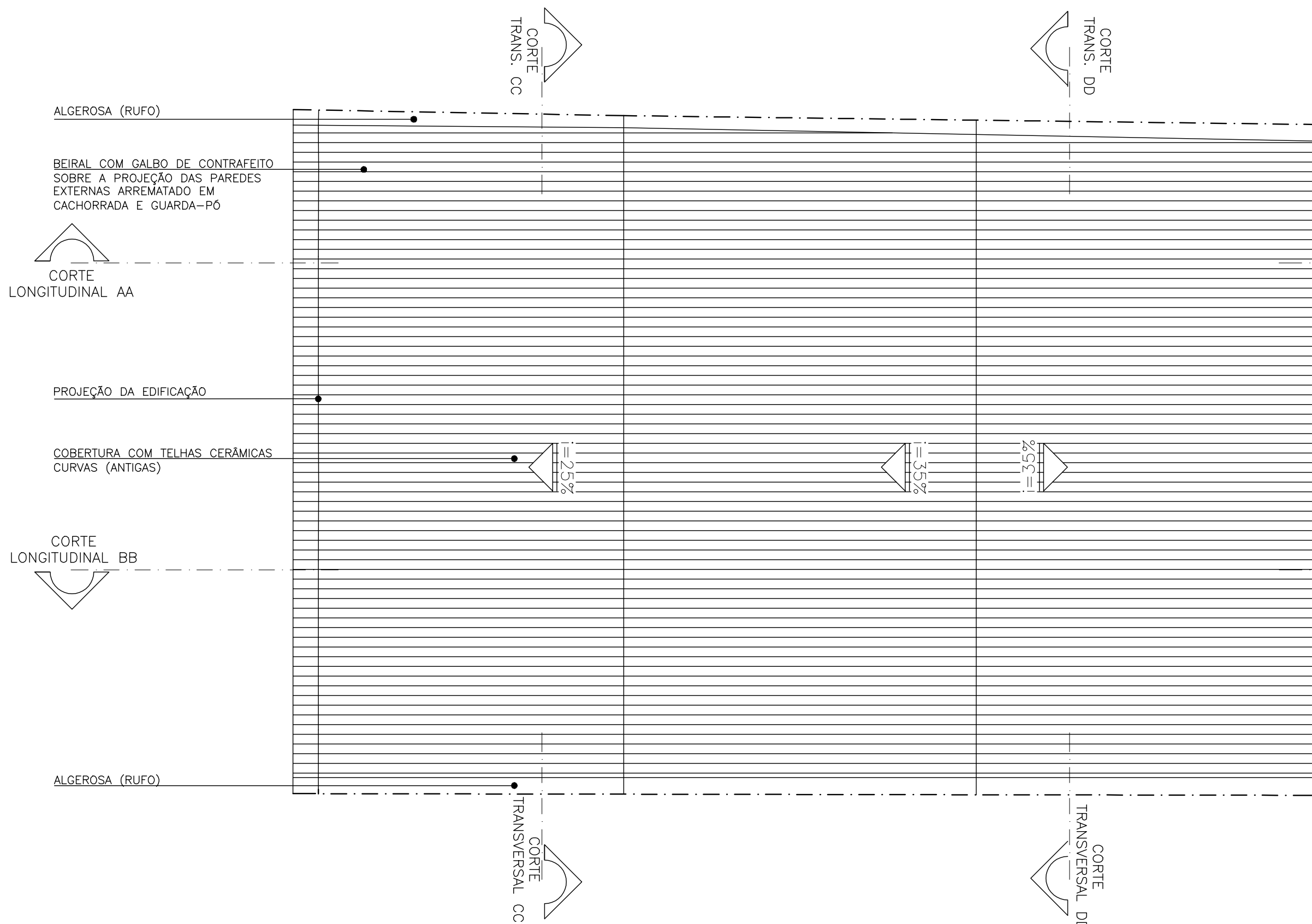


- ALVENARIA AUTOPORTANTE DE TIJOLO DE BARRO MACIÇO, COM 38X15X8cm, PODENDO VARIAR DENTRO DESSA PROPORÇÃO. OS TIJOLOS SÃO ASSENTADOS COM MISTURA DE CIMENTO, CAL E AREIA. O REVESTIMENTO POSSUI AS MESMAS CARACTERÍSTICAS DA MASSA DE ASSENTAMENTO. A ESPESURA DAS PAREDES VARIA ENTRE 19 E 21cm.
- ALVENARIA DE PEDRA, BARRO E CAL. NAS PAREDES DAS DIVISAS LATERAIS, FRONTAL E FUNDOS ESTA ALVENARIA PROLONGA-SE ATÉ O TERRENO NATURAL, ATUANDO COMO BASE/ALICERCE. POSSUI ESPESURA VARIÁVEL ENTRE 28 E 32cm. O REBOCO É COMPOSTO DE UMA MISTURA DE CIMENTO, CAL E AREIA. ENTRE 1979-1984 FOI REALIZADA UMA OBRA DE RESTAURAÇÃO, NA QUAL FOI FEITO UM CINTAMENTO DE CONCRETO NOS LOCAIS DAS MADRES, ACIMA DESTA ALVENARIA E NO ENCONTRO DA PAREDE COM O PISO DE TABUADO.
- TIJOLEIRA DE CERÂMICA, COM ACABAMENTO RÚSTICO NA COR TERRACOTA, COM DIMENSÃO APROX. DE 13X25cm, ASSENTADA, POSSIVELMENTE, COM ARGAMASSA DE AREIA, CIMENTO E CAL.
- PISO EM PEDRA DO TIPO GRÊS NA COR CINZA SEM POLIMENTO, CORTADA EM PLACAS DE ESPESURA DE 3cm, COM DIMENSÕES REGULARES DE 62X40cm. POSSI QUINAS ABAULADAS NA SUPERFÍCIE APARENTE.
- PISO EM PEDRA DO TIPO GRÊS TERRACOTA SEM POLIMENTO, CORTADA EM PLACAS DE ESPESURA DE 3cm, COM DIMENSÕES REGULARES DE 40X41cm E 62X40cm. POSSUI QUINAS ABAULADAS NA SUPERFÍCIE APARENTE.
- PISO EM TERRA BATIDA, COM OU SEM VEGETAÇÃO RASTEIRA.
- JARDIM SUSPENSO COM FOLHAGENS E PLANTAS, RECOMENDA-SE A ELABORAÇÃO DE PROJETO PAISAGÍSTICO PARA TODA A ÁREA EXTERNA.



LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - PLANTA NÍVEL PORÃO

ESCALA 1:50



LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - PLANTA COBERTURA

ESCALA 1:50

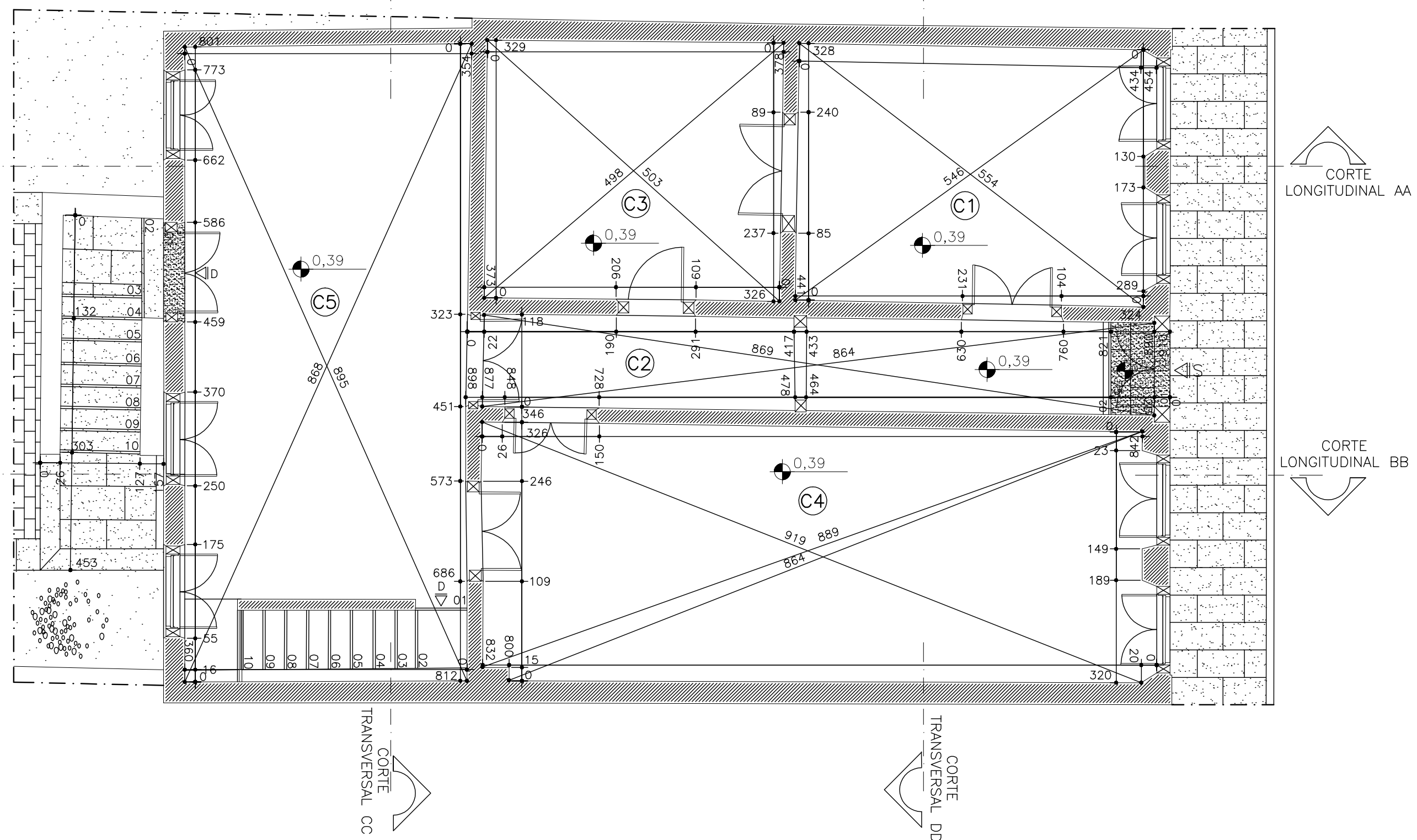
OBSERVAÇÕES:

- 1) TODO O MADEIRAMENTO DO PISO E DO FORRO (TABUADO E BARROTES) FOI TOTALMENTE REFEITO QUANDO DA OBRA DE RESTAURAÇÃO OCORRIDA ENTRE OS ANOS DE 1979-1984, SENDO QUE APENAS ALGUMAS PEÇAS DO BARROTEAMENTO DO PISO FORAM PRESERVADAS.
- 2) FOI REALIZADA PROSPECÇÃO EM TODAS AS PAREDES DA EDIFICAÇÃO, NA MEDIDA DO POSSÍVEL, UMA VEZ QUE ESTA POSSUI USO CONSTANTE DE VISITAÇÃO, NÃO PERMITINDO UMA INVESTIGAÇÃO MAIS PROFUNDA.
- 3) FORAM EXECUTADOS PROJETOS COMPLEMENTARES DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, PROJETO ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO. E NECESSÁRIA AINDA A EXECUÇÃO DE PROJETO DE PAISAGISMO, BEM COMO MUSEOLÓGICO E MUSEOGRÁFICO.
- 4) OS RELATOS COLHIDOS DA EQUIPE DO MUSEU PARA EXECUÇÃO DESTA TRABALHO AUXILIARAM NA COMPLEMENTAÇÃO E MELHOR COMPREENSÃO DE TODAS EVIDÊNCIAS CONSTRUTIVAS ENCONTRADAS NA EDIFICAÇÃO, QUANDO DA REALIZAÇÃO DO LEVANTAMENTO IN LOCO, EM JANEIRO DE 2008.

5) EVIDÊNCIAS CONSTRUTIVAS COMO ESPESURA DAS PAREDES, SOLIDEZ DO REBOCO, PARTES COM REBOCO DESAGREGADO, BARROTEAMENTO, TABUADO DE PISO E FORRO E INSPEÇÃO NA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO CORRESPONDEM AO QUE FOI VERIFICADO IN LOCO EM JANEIRO DE 2008.

6) É NECESSÁRIA A CONFERÊNCIA DAS MEDIDAS NO LOCAL, QUANDO DA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS ESPECÍFICOS DA OBRA DE RESTAURAÇÃO, COMO SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS DO ENGRADAMENTO DO TELHADO (TESOURAS, FRECHAS, RIPAS E CAIBROS), TABUADO DE MADEIRA (FORRO E PISO) E PINTURA.

7) O SISTEMA DE COTAS DAS PLANTAS, CORTES E FACHADAS FOI REALIZADO DE MODO CUMULATIVO, TENDO COMO REFERÊNCIA A METODOLOGIA ESPECÍFICA DE LEVANTAMENTO DE EDIFICAÇÕES HISTÓRICAS. AS MEDIDAS SÃO NO SENTIDO HORÁRIO, DA ESQUERDA PARA A DIREITA, DE CIMA PARA BAIXO, DA DIREITA PARA A ESQUERDA E DE BAIXO PARA CIMA.



LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - PLANTA NÍVEL TÉRREO

ESCALA 1:50

- | | | | |
|----|--|----|------------------------------------|
| C1 | ADMINISTRAÇÃO | C5 | SALA DE EXPOSIÇÃO - ARMAS E LANÇAS |
| C2 | CORREDOR | C6 | PORÃO/COPA |
| C3 | SALA DE EXPOSIÇÃO - MÁQUINAS DE DATILOGRAFIA E CARTEIRAS ESCOLARES | C7 | I.S. - MASCULINO |
| C4 | SALA DE EXPOSIÇÃO - EMBARCAÇÕES E MÓVEIS DE ÉPOCA | C8 | I.S. - FEMININO |

TRIUNFO - RIO GRANDE DO SUL
PROJETO DE RESTAURAÇÃO DAS ESTRUTURAS ARQUITETÔNICAS DA
CASA NATAL DE BENTO GONÇALVES

01/09
PRANCHA

LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - PLANTAS PORÃO, TÉRREO E COBERTURA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ANDREA ZERBETTO
68.616/D CREA MG

COORDENAÇÃO:

ARO ARQUITETOS ASSOCIADOS LTDA - CREA 28.869

ARQUITETOS COLABORADORES

SORAIA FARIAS
71.963/D CREA MG

ANDRE HENRIQUE MACIEIRA
61.080/D CREA MG

SETEMBRO/2008

ÁREA 161,00 m²

ESCALA INDICADA

CÓDIGO