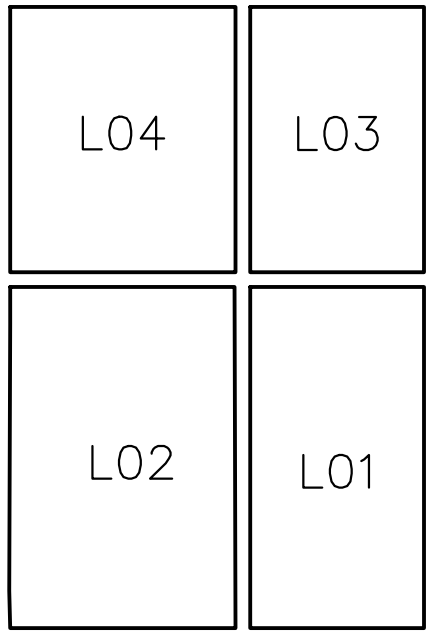
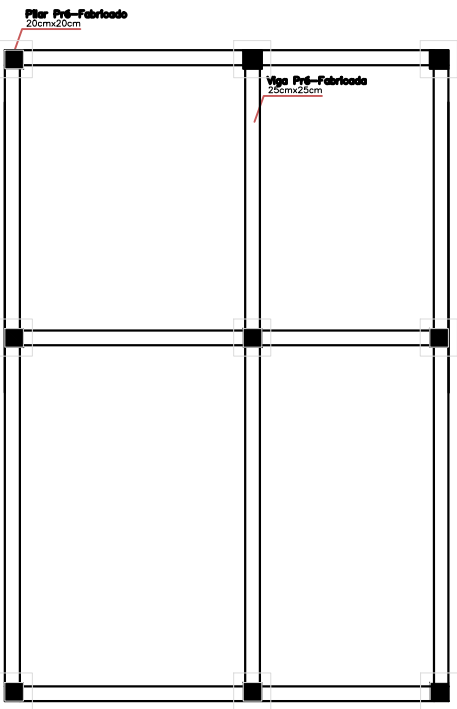


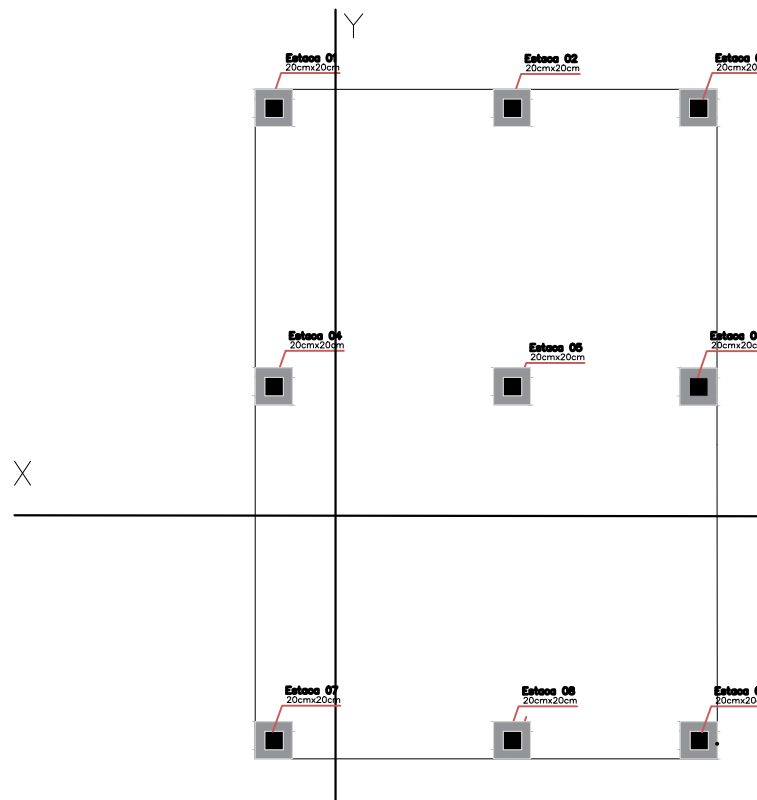
ESTACA



LAJE
ESC. 1:100

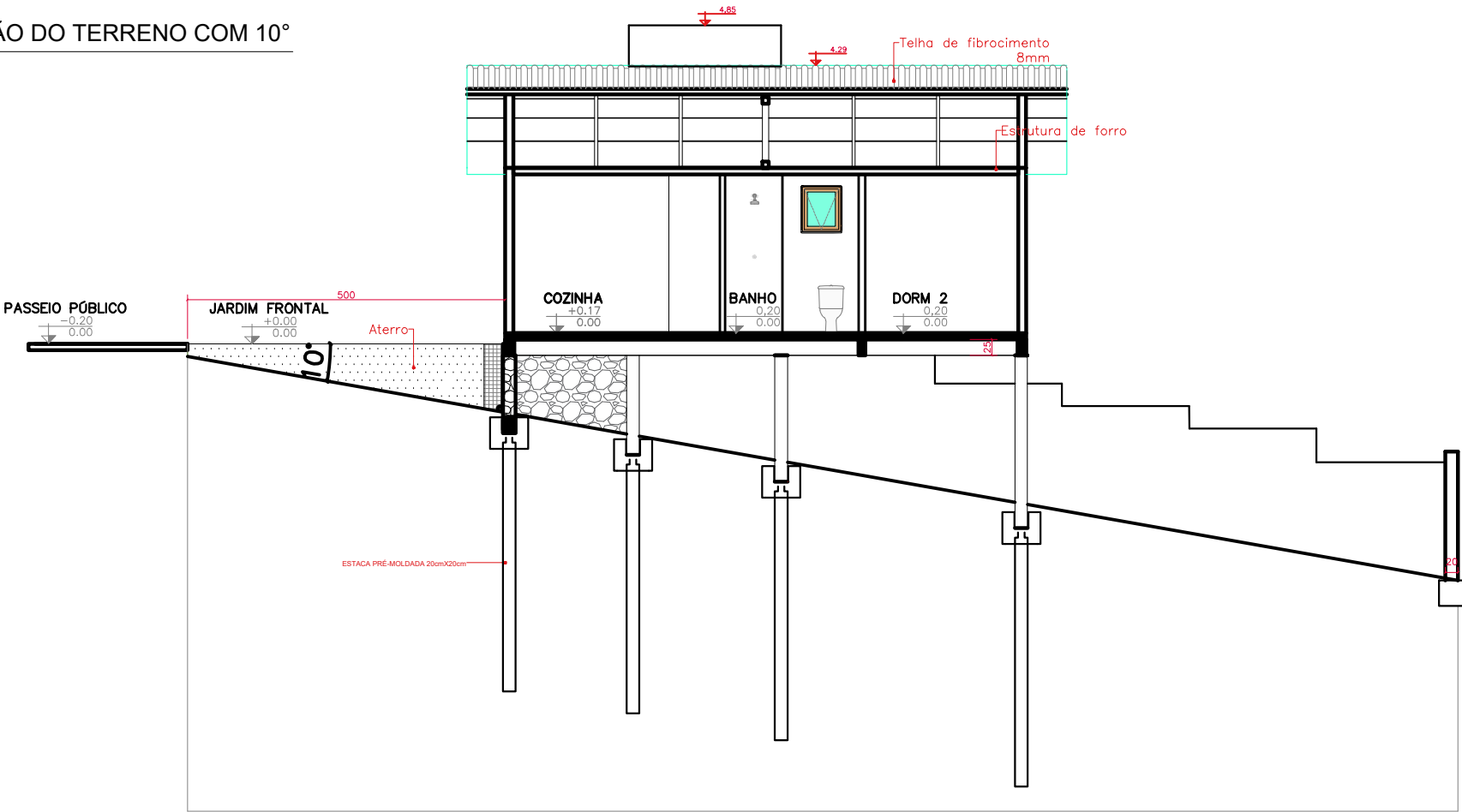


VIGAS
ESC. 1:100

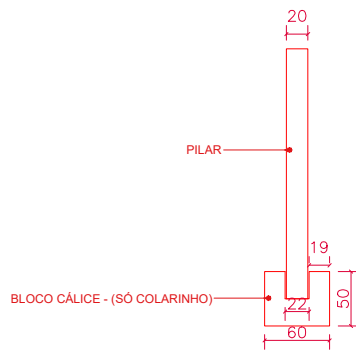


SAPATA E PILARETES
ESC. 1:100

INCLINAÇÃO DO TERRENO COM 10°

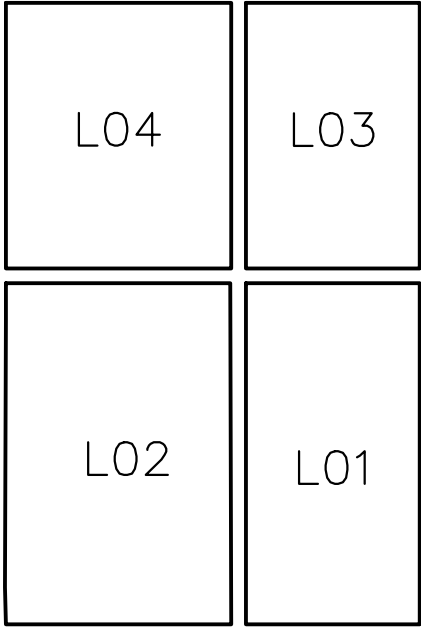


CORTE BB
ESC. 1:100

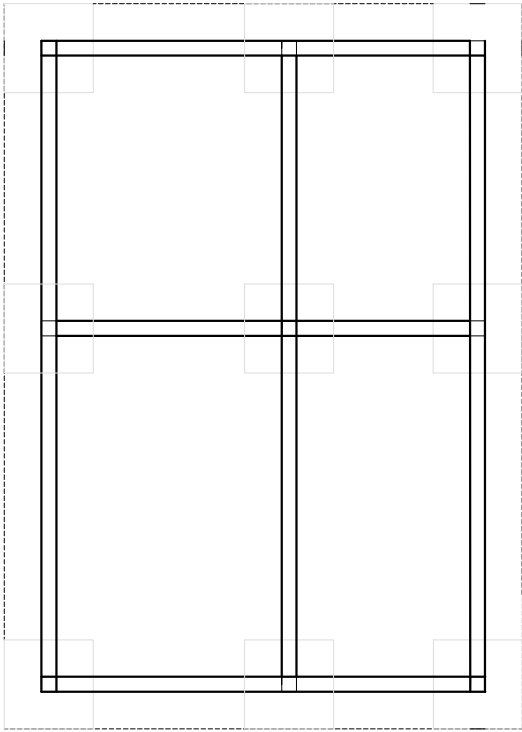


DETALHE DO BLOCO CÁLICE
ESC. 1:50

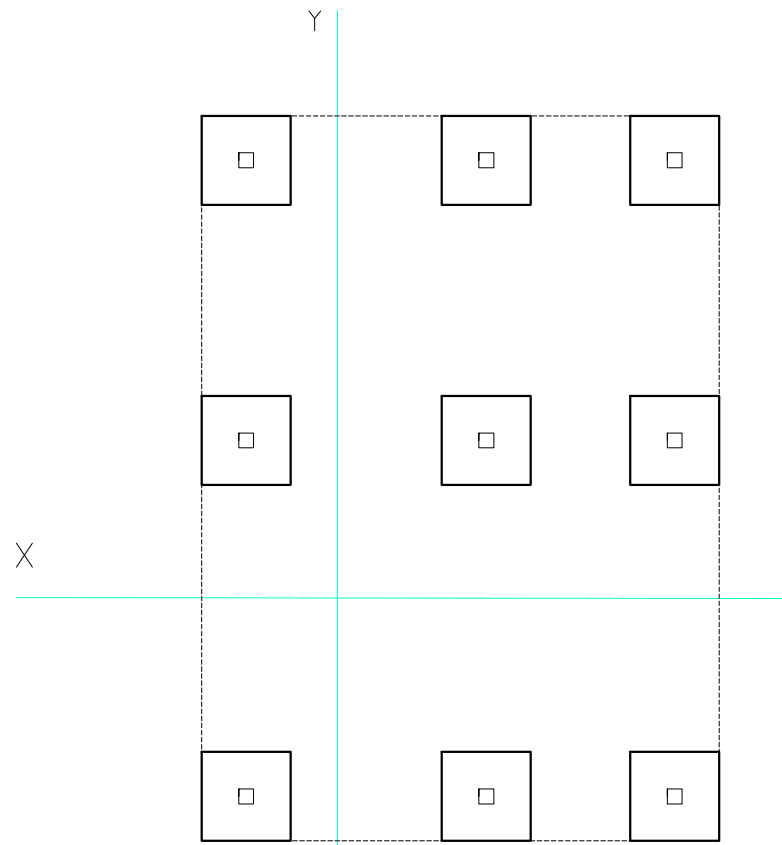
SAPATA



LAJE
ESC. 1:100

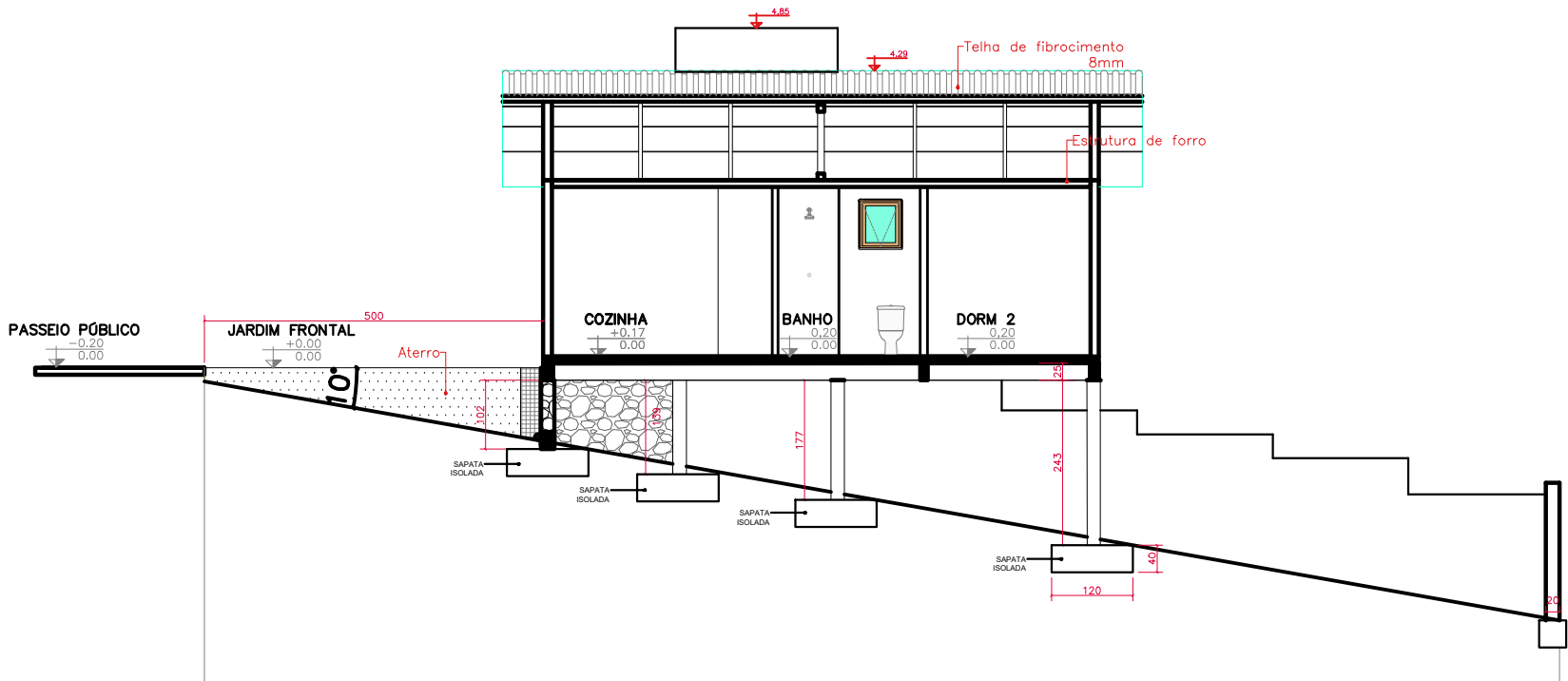


VIGAS
ESC. 1:100



SAPATA E PILARETES
ESC. 1:100

INCLINAÇÃO DO TERRENO COM 10°



CORTE BB
ESC. 1:100

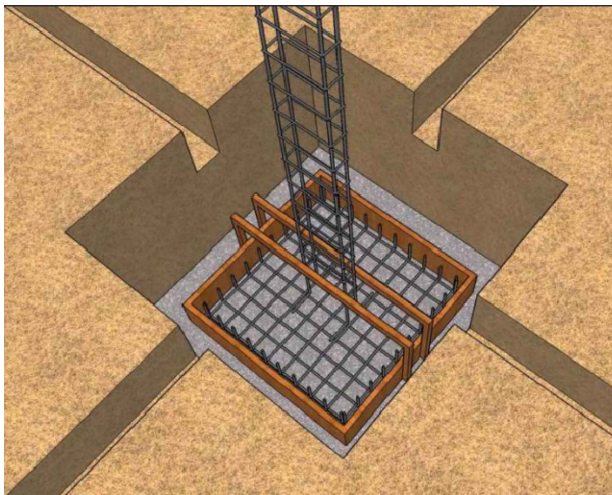
SOLUÇÕES DE EDIFICAÇÕES PARA TOPOGRAFIAS NÃO FAVORÁVEIS

OPÇÃO 01: inclinação 10°

Nesta opção a inclinação do terreno chega a 10°, nela é preciso fazer um aterro de 30,81m³ na área frontal do terreno.Na linha onde irá iniciar a edificação é necessário construir um muro de arrimo de 11,27m lineares ou 7,7m³ em bloco de concreto.

Por ser um terreno com inclinação até 10°, portanto não é um terreno plano, a fundação adotada foi de sapata de concreto FCK30mpa,com dimensões de 1,20x1,20x0,4cm. A distribuição dessas estacas foram organizadas para atender o projeto da residência 52,80m2.

O cálculo e a distribuição dessas fundações foram estabelecidos seguindo a norma NBR6122.



DETALHE DE SAPATA /PILAR
ESC. S/E

PROJETO PARADIGMA

Deverá ser apresentado projeto executivo conforme local de implantação da unidade habitacional

A CASA É SUA - CALAMINDADES			
SECRETARIA DE HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - AV. BORGES DE MEDEIROS N. 1501 - POA/RS			
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ AMPLIAÇÃO: ARQ. Marcos Hofmeister CAU A60466-6 ARQ. Samira Balbinot CAU A116142-3		DESENHO MARCOS HOFMEISTER	
OBRA TIPO DE OBRA		ÁREA 52,80 m²	
ENDEREÇO XXXXXXXXXXXXXXXXXX		MUNICÍPIO XXXXXXX	
PROJETO ELETRICO		ASSUNTO FUNDAÇÕES PROJETO PARADIMA	
Nº PRANCHA única			
ESCALA 1:50		DATA MARÇO 2026	
NOME ARQUIVO 000000-0000-00-0-ARQ-PL-333-444-R00N			