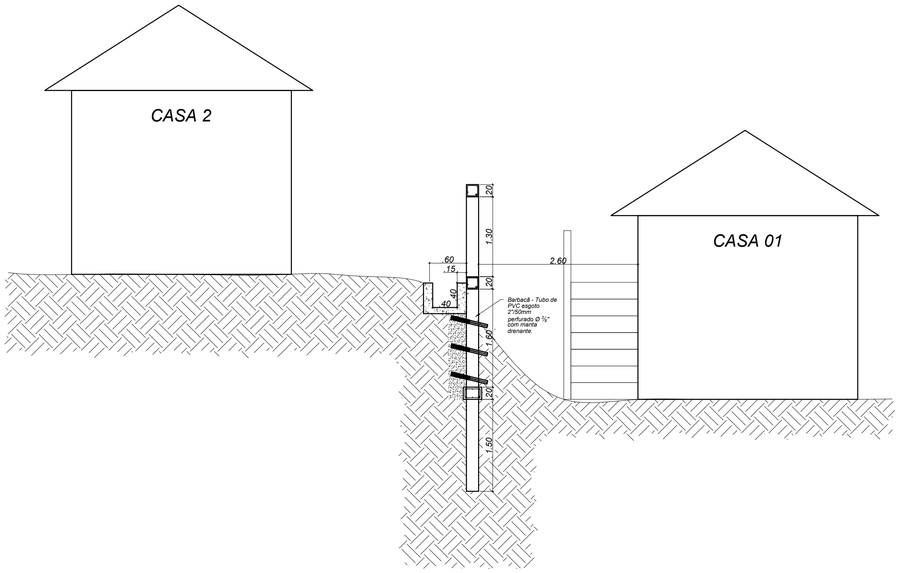

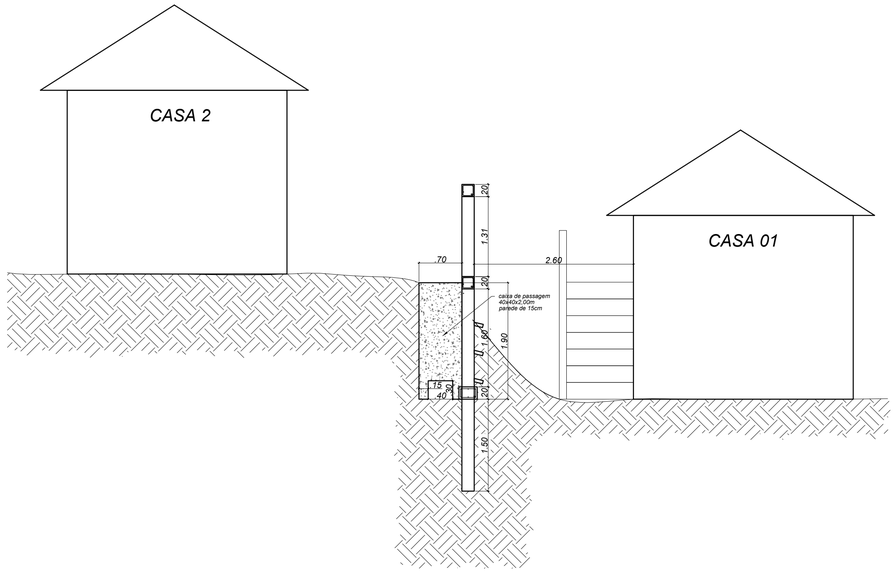

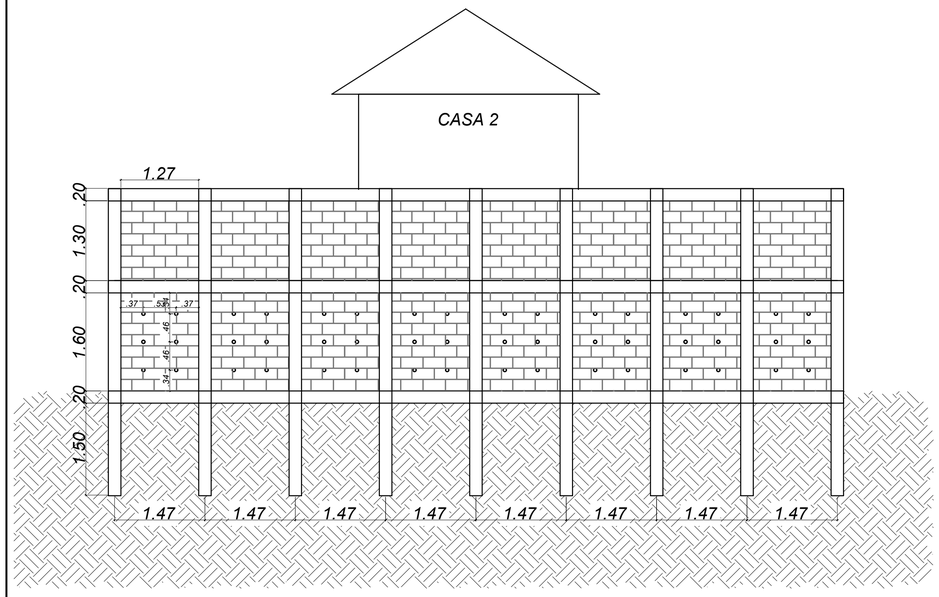

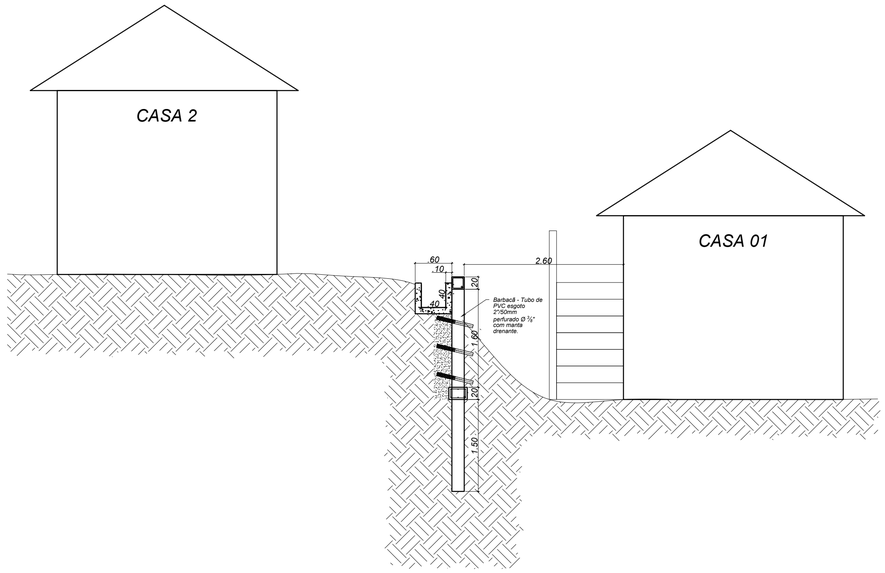

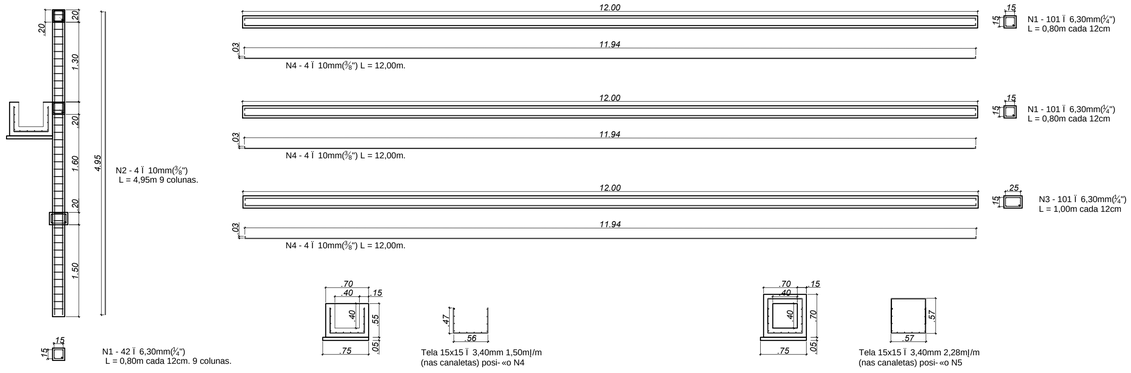

DETALHE DAS ARMAÇÕES ESC.: 1:50

LISTA DE FERROS

AÇO: CA-50 A

POS.	ø	Q	COMPRIMENTO (cm) UNIT.	TOTAL
1	6,30	580	80	46400
2	10,0	36	495	17820
3	6,30	101	100	10100
4	10,0	12	1200	14400

RESUMO GERAL

ø(mm)	COMP.(m)	PESO (Kg/m)	TOTAL (Kg)
6.30	565	0,25	141,25
10.00	322,20	0,63	202,99
TOTAL			344,24

TELA AÇO CA-60, 3,4mm, 15X15cm

POS	Deserv. mt/m	Compr. (m)	Peso (kg/m²)	total (kg)
4	1,50	12,00	0,97	17,46
5	2,28	1,90	0,97	4,20
			TOTAL (kg)	21,66

PROJETO DE ENGENHARIA

OBRA: ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTA C/ MURO MISTO DE ALVENARIA E CONCRETO ARMADO

PRANCHA: 01/01

DATA: JUL/2021

DESENHO:

TÍTULO: VISTAS E DETALHAMENTOS

ESCALA: INDICADA

PROJETO: SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

SOLICITADO POR: SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

ÁREAS:

LOCALIZAÇÃO (ESQUEMÁTICA): RUA DA PEDREIRA - Nº 184 - SERVIDÃO - ARROZAL - PIRAÍ - RJ.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAÍ

SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

PREFEITURA DE PIRAÍ
TRABALHANDO COM DIÁLOGO

ENG.º CIVIL JOÃO DE PAULA JUNIOR - CREA Nº 46.971-D - AUTOR DO PROJETO
ASSESSOR EXECUTIVO

ENG.º CIVIL JÚLIO CEZAR DA FONSECA ALVES - CREA Nº 2009153873
ASSESSOR EXECUTIVO