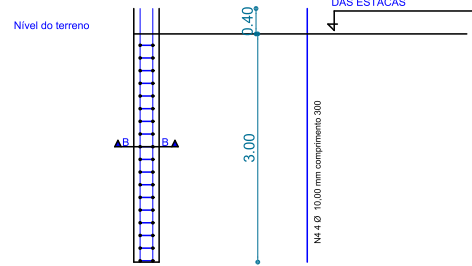


Relação do aço					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	10.0	52	300	15600
CA50	5	6.3	195	100	19500

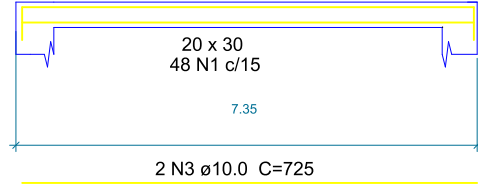
Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	156	100.88
CA50	6.3	195	52.55
PESO TOTAL (kg)			153.43
CA50			157.43

Volume de concreto das estacas 2.75 m³



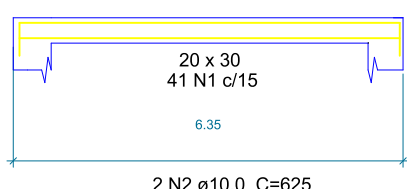
V3,V4,

ESC 1:50



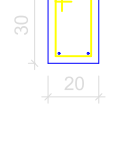
V1,V2,

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

ESC 1:25



Relação do aço

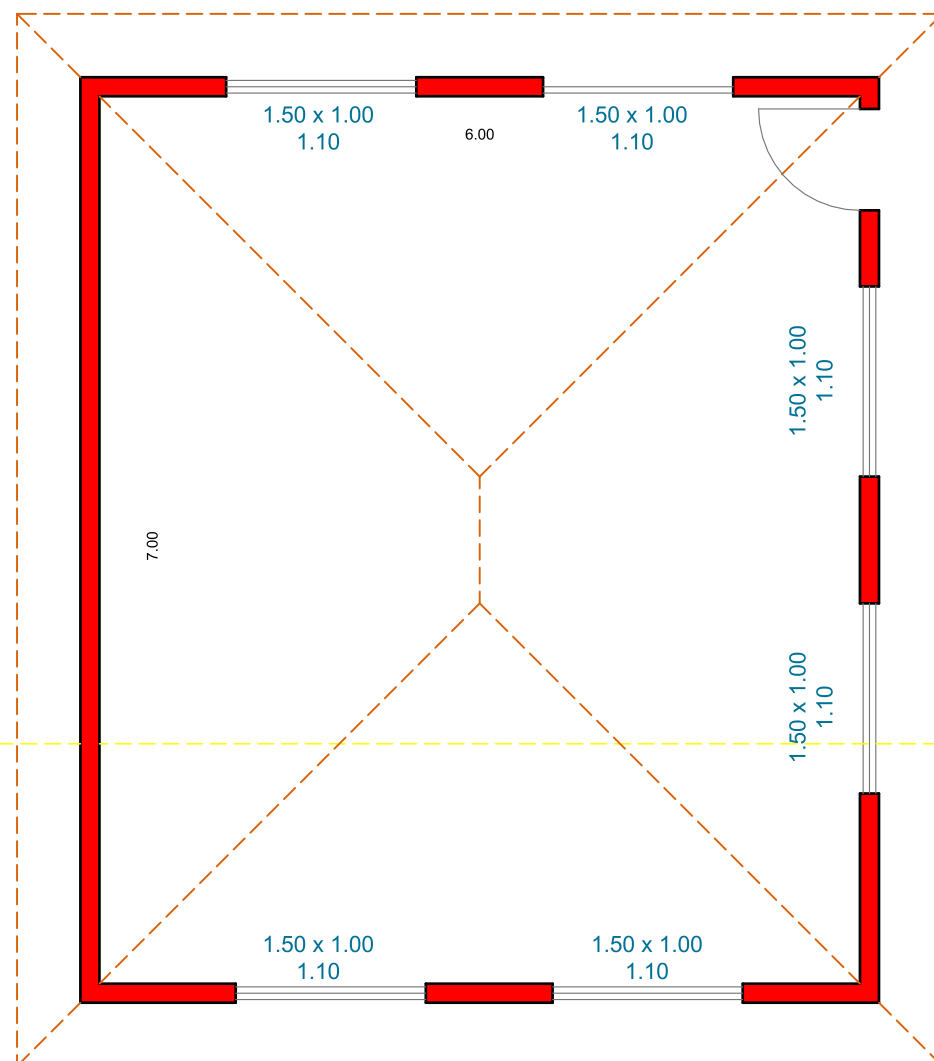
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	178	96	17088
CA50	2	10.0	16	625	10000
CA50	3	10.0	16	725	11600

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	171.00	116.06
CA50	10.0	216.00	146.60
PESO TOTAL (kg)			262.66
CA50			262.66

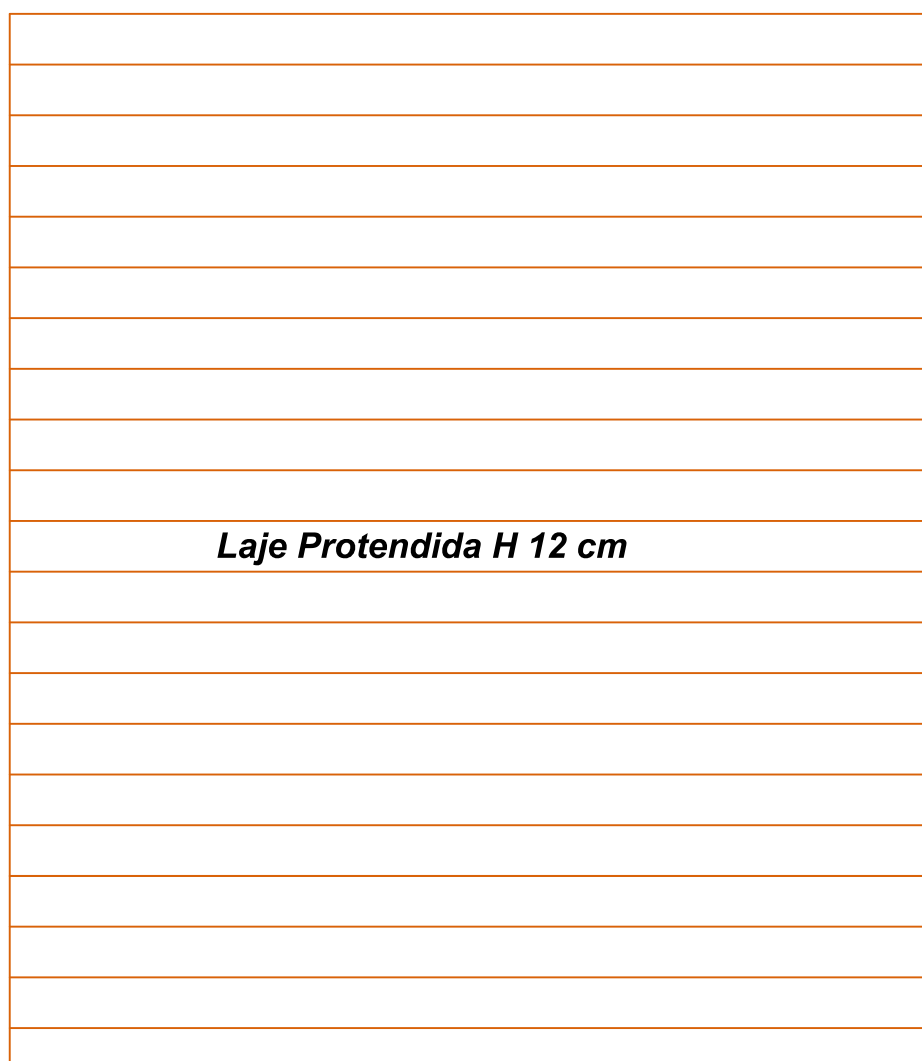
Volume de concreto (C-25) = 1.64 m³
Área de forma = 16.4 m²

A



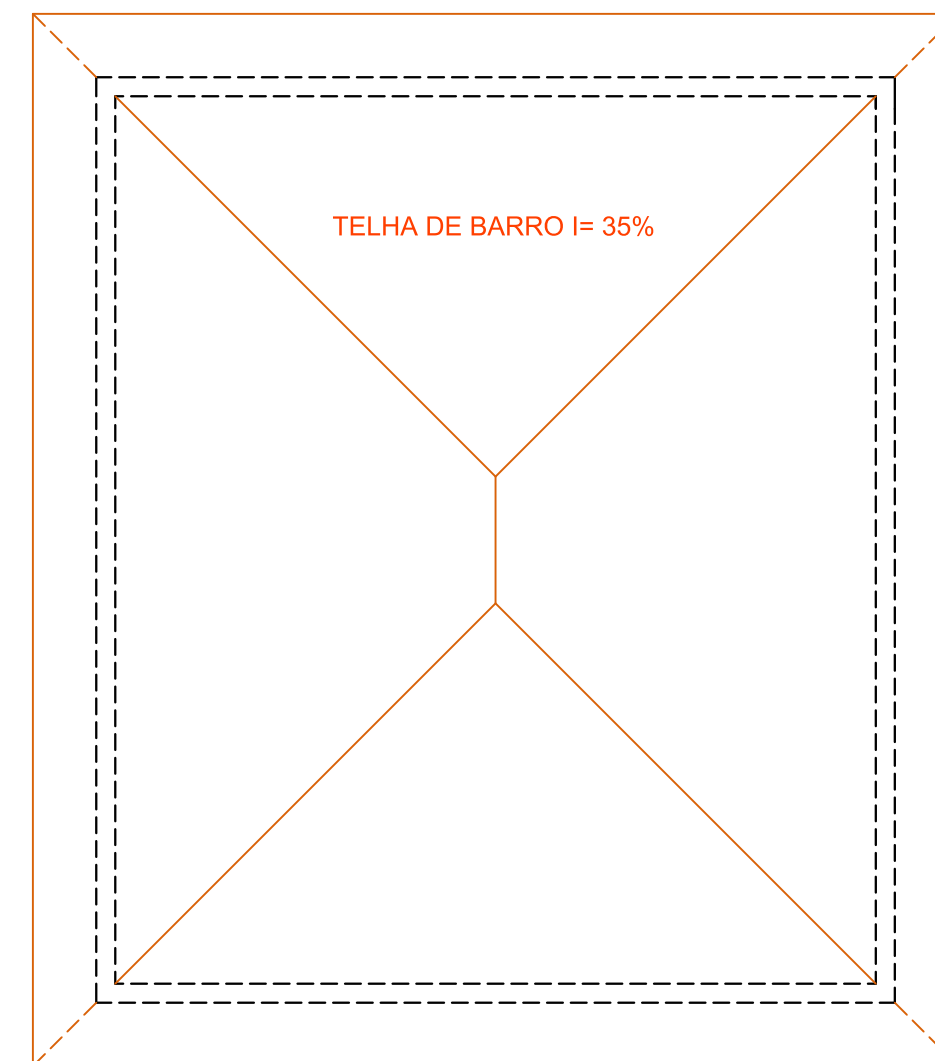
PLANTA BAIXA

Escala 1 / 50



LAJE

Escala 1 / 50



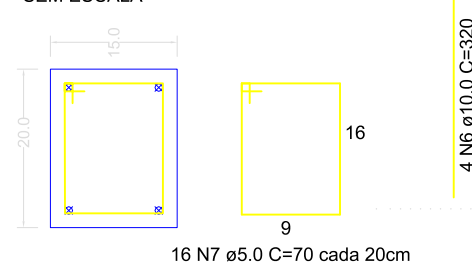
COBERTURA

Escala 1 / 50

Legenda	
	Existente
	Ampliação
	Reforço em Fundação

P (x 13)

PILARES SEM ESCALA



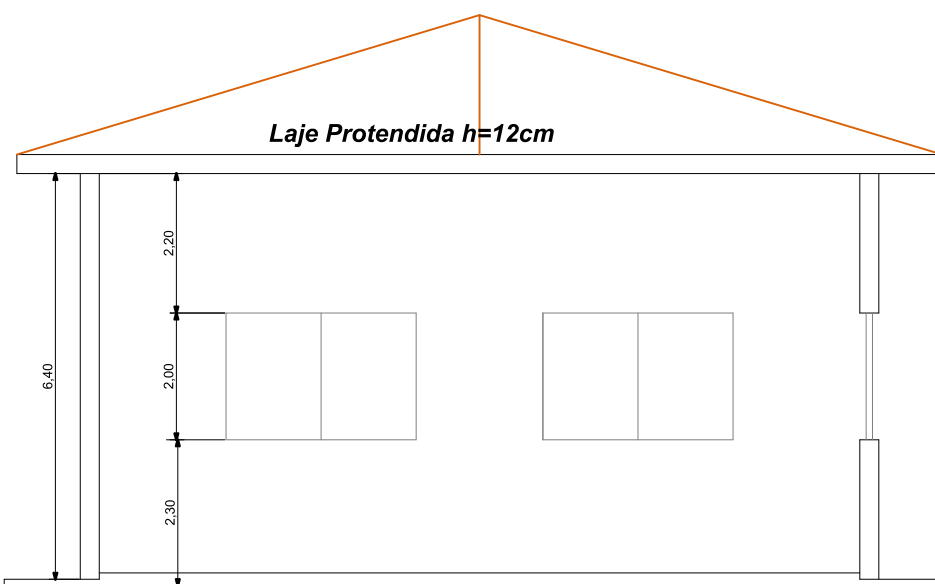
RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	6	10.0	52	300	15600
CA50	7	6.3	208	70	14560

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	167	113.34
CA50	6.3	146	39.35

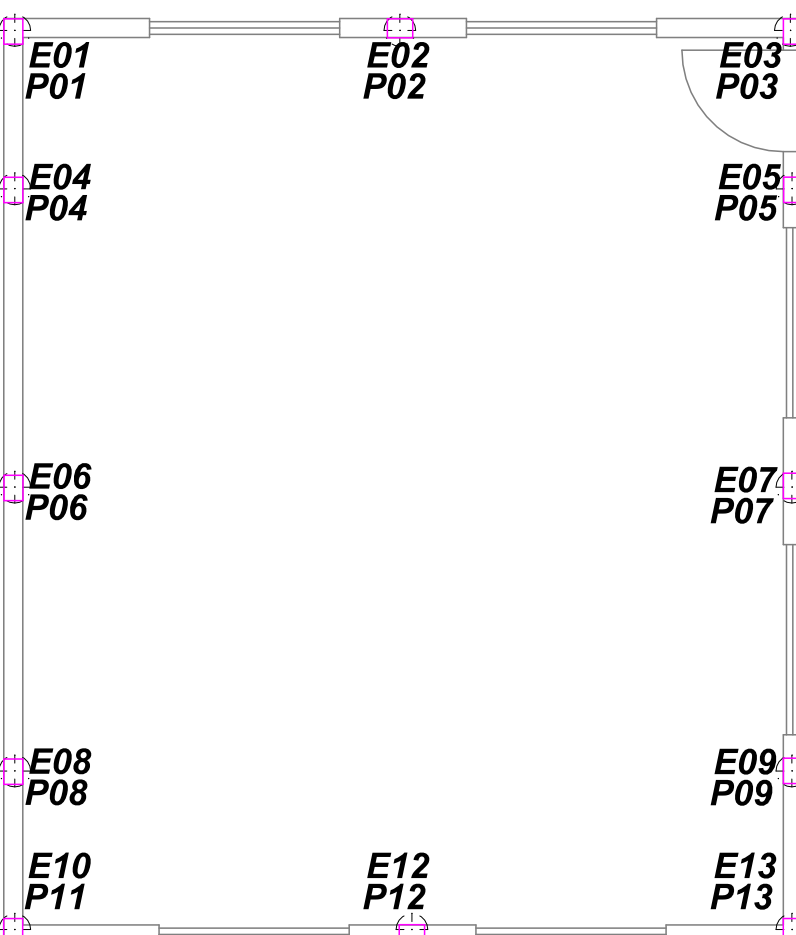
PESO TOTAL (kg)	
CA50	152.69

Volume de concreto (C-25) = 1.25 m³
Área de forma = 20.8 m²



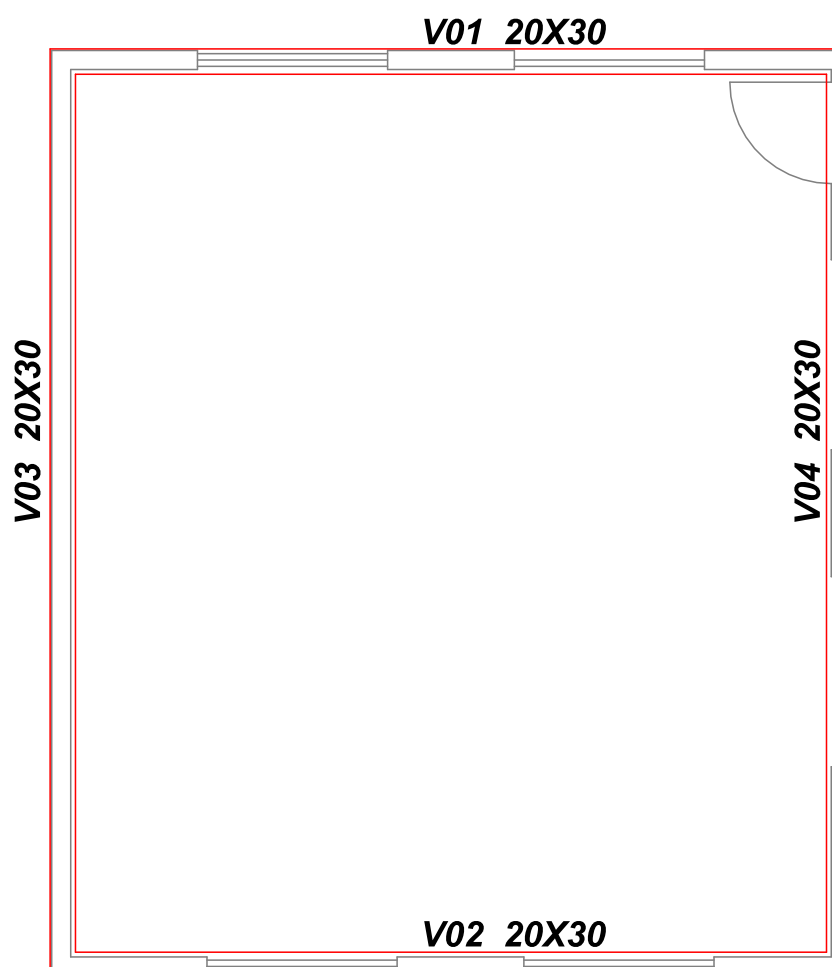
CORTE AA

Escala 1 / 50



LOCAÇÃO DAS ESTACAS

Escala 1 / 50



VIGAS

Escala 1 / 50

AV: MARECHAL DEODORO DA FONSECA

PROJETO COMPLETO		F. ÚNICA
OBJETO	AMPLIAÇÃO	
PROPRIETÁRIO(A)	PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO	
ENDEREÇO	AV: MARECHAL DEODORO DA FONSECA N. 370	
ESCALA	1/100 - 1/500	
DATA	OUTUBRO 2022	
BAIRRO	CENTRO	
SITUAÇÃO (sem escala)		
		PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO CNPJ: 51.816.247/0001-11 PROPRIETÁRIO (A)
ÁREA EM M2		JOÃO PAULO ZERBINATI ENG. CIVIL - CREA: 508.508.344-0 RESP. TÉCNICO
Área Do Lote.....0,00		
Área à Ampliar45,00		