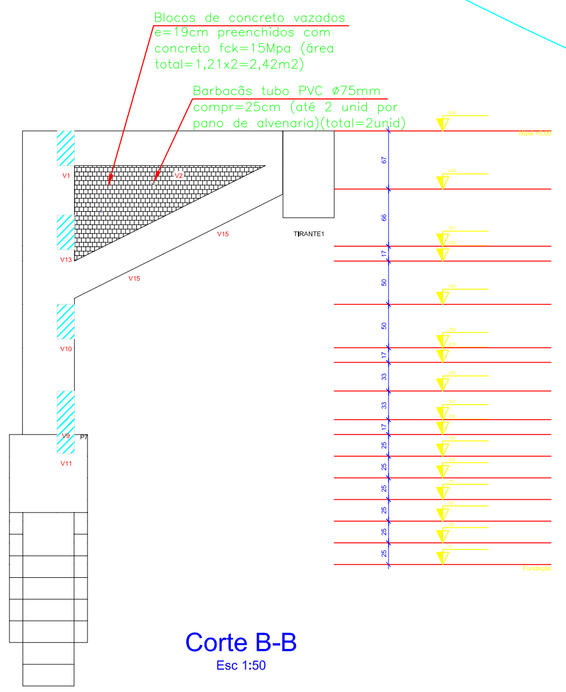
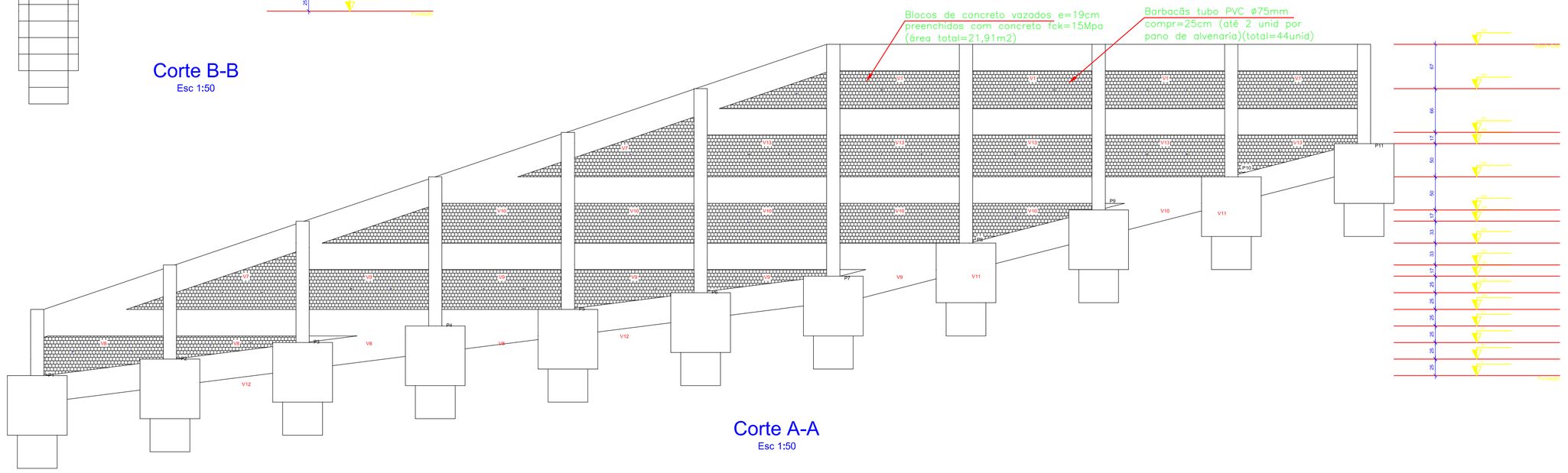
MURO ARRIMO EM BLOCOS CHEIOS E CONCRETO ARMADO e=19cm, h=variável, compr=2000cm

RUA LUIZ SANTOS BICALHO

PLANTA BAIXA
ESCALA ____ 1/ 200



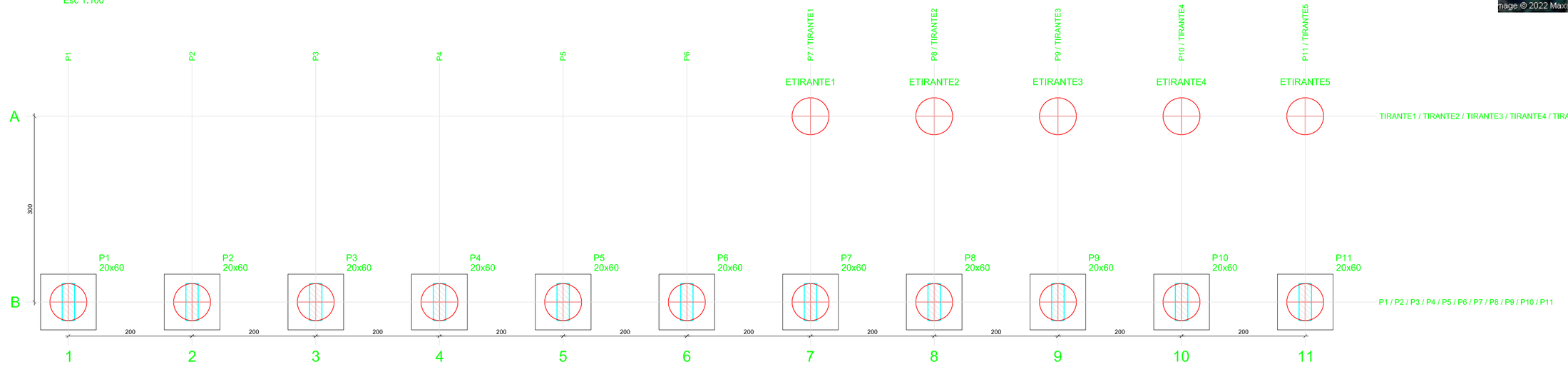
Corte B-B
Esc 1:50



Corte A-A
Esc 1:50

B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9=B10
B11 (1xC60)

Legenda dos blocos
Esc 1:100



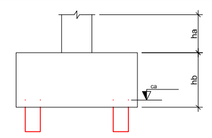
Planta de locação
Esc 1:50

LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA

Profundidade de escavação dos estacas

Pilar			Fundação				Bloco			
Nome	Seção	Carga Máx.	Lado B	Lado H	h0 / ha	h1 / hb	ne	Estaca	ca	CP.
P1	20x60	1,1	90	90	0	90	1	C60	-75	-200
P2	20x60	2,2	90	90	142	90	1	C60	-50	-200
P3	20x60	2,6	90	90	183	90	1	C60	-25	-200
P4	20x60	3,3	90	90	225	90	1	C60	0	-200
P5	20x60	3,5	90	90	267	90	1	C60	25	-200
P6	20x60	3,8	90	90	308	90	1	C60	50	-200
P7	20x60	4,4	90	90	350	90	1	C60	75	-200
P8	20x60	4,0	90	90	300	90	1	C60	125	-200
P9	20x60	3,5	90	90	250	90	1	C60	175	-200
P10	20x60	3,0	90	90	200	90	1	C60	225	-200
P11	20x60	1,9	90	90	150	90	1	C60	275	-200
TIRANTE1	-	1,8	-	-	-	-	1	C60	500	-200
TIRANTE2	-	1,8	-	-	-	-	1	C60	500	-200
TIRANTE3	-	1,8	-	-	-	-	1	C60	500	-200
TIRANTE4	-	1,8	-	-	-	-	1	C60	500	-200
TIRANTE5	-	1,7	-	-	-	-	1	C60	500	-200

Estacas			
Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade
	C60	60.00	16



Características dos materiais
fck
(kgf/cm²)
250

ProSen
Projetos & Serviços de Engenharia Ltda.

Prefeitura Municipal
Santa Cruz do Escalvado
ESTADO DE MINAS GERAIS
Administração 2021-2024

OBJETO
Execução do Muro de Arrimo 1, em trecho da Rua Luiz Santos Bicalho, Distrito de Zito Soares.

NO. OPERAÇÃO

DATA
Fev / 2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO
Engº Civil WILSON DIAS DA FONSECA JR.

CREA
61.924 / D

PREFEITO MUNICIPAL
GILMAR DE PAULA LIMA

CPF
697.293.526-15

CONTÉM
Detalhes Diversos

ESCALA
Indicadas

LOCALIZAÇÃO
R. Luiz Santos Bicalho, Distrito de Zito Soares

FOLHA
01/05

PROGRAMA
RECURSOS PRÓPRIOS

Formato A1