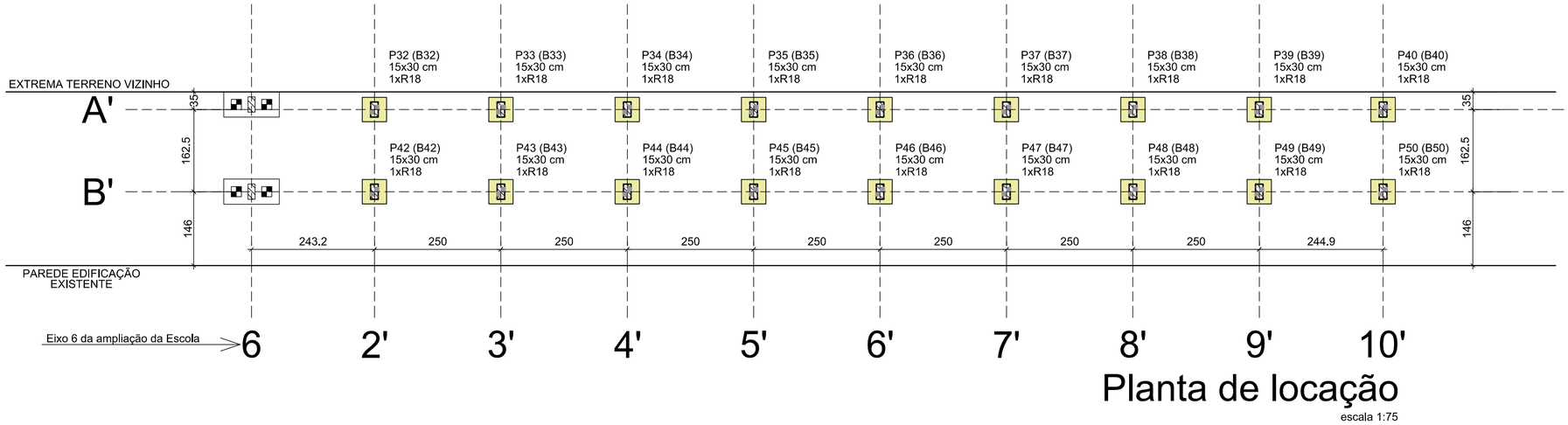
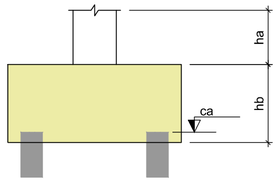


Planta de locação

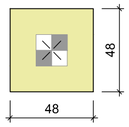
escala 1:75

Pilar			Fundação					Bloco		
Nome	Seção (cm)	Carga Máx. (kgf)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca	ca (cm)
P31	15x30	600	B31	48	48	0	45	1	R18	-60
P32	15x30	1300	B32	48	48	0	45	1	R18	-60
P33	15x30	1200	B33	48	48	0	45	1	R18	-60
P34	15x30	1200	B34	48	48	0	45	1	R18	-60
P35	15x30	1200	B35	48	48	0	45	1	R18	-60
P36	15x30	1200	B36	48	48	0	45	1	R18	-60
P37	15x30	1200	B37	48	48	0	45	1	R18	-60
P38	15x30	1200	B38	48	48	0	45	1	R18	-60
P39	15x30	1300	B39	48	48	0	45	1	R18	-60
P40	15x30	600	B40	48	48	0	45	1	R18	-60
P41	15x30	2200	B41	48	48	0	45	1	R18	-60
P42	15x30	3200	B42	48	48	0	45	1	R18	-60
P43	15x30	3400	B43	48	48	0	45	1	R18	-60
P44	15x30	3400	B44	48	48	0	45	1	R18	-60
P45	15x30	3400	B45	48	48	0	45	1	R18	-60
P46	15x30	3400	B46	48	48	0	45	1	R18	-60
P47	15x30	3400	B47	48	48	0	45	1	R18	-60
P48	15x30	3400	B48	48	48	0	45	1	R18	-60
P49	15x30	3300	B49	48	48	0	45	1	R18	-60
P50	15x30	2300	B50	48	48	0	45	1	R18	-60

Estacas Premoldadas de Concreto				
Simbologia	Nome	d (cm)	b (cm)	Quantidade
	R18	18.00	18.00	18



B31=B32=B33=B34
B35=B36=B37=B38
B39=B40=B41=B42
B43=B44=B45=B46
B47=B48=B49=B50 (1xR18)



Legenda dos blocos

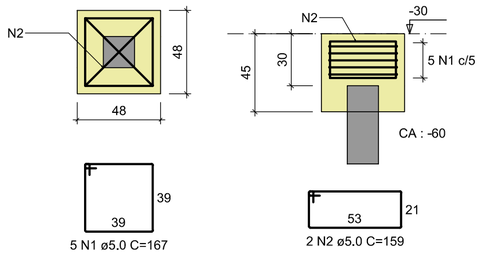
escala 1:25

ARMADURA DOS BLOCOS PARA DECK E MURO

B32=B33=B34=B35=B36=B37=B38=B39=B40
=B42=B43=B44=B45=B46=B47=B48=B49
=B50
1xR18

PLANTA
ESC 1:25

CORTE
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

18xB50

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	90	167	15030
	2	5.0	36	159	5724

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	5.0	207.54	32.0
PESO TOTAL (kg)			
CA60	32.0		

Volume de concreto (C-25) = 1.98 m³
Área de forma = 17.28 m²

DATA DA ÚLTIMA ALTERAÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DA ALTERAÇÃO	RESPONSÁVEL

CARIMBOS E APROVAÇÕES

ESTRUTURAL

MUNICÍPIO

ANTÔNIO CARLOS - SC

OBRA REFORMA ESCOLA -LOURO - NÚCLEO MUNICIPAL PROF. XÊNIA GOEDERT KREMER

CONTEÚDO DECK E MURO
LOCAÇÃO DOS PILARES,BLOCOS E ESTACAS PREMOLDADAS, ARMADURA DOS BLOCOS

PROJETO

Eng.Civil Virginia Maria Wolff Junckes
CREA-SC 37928-1

EXECUÇÃO

DESENHO	ESCALA	DATA	ÁREA	PRANCHA
Virginia	Indicada	DEZ/2021	76,60m²	05

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANFPOLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

FOLHA-A2-(594X457) configurar plotter sem margem