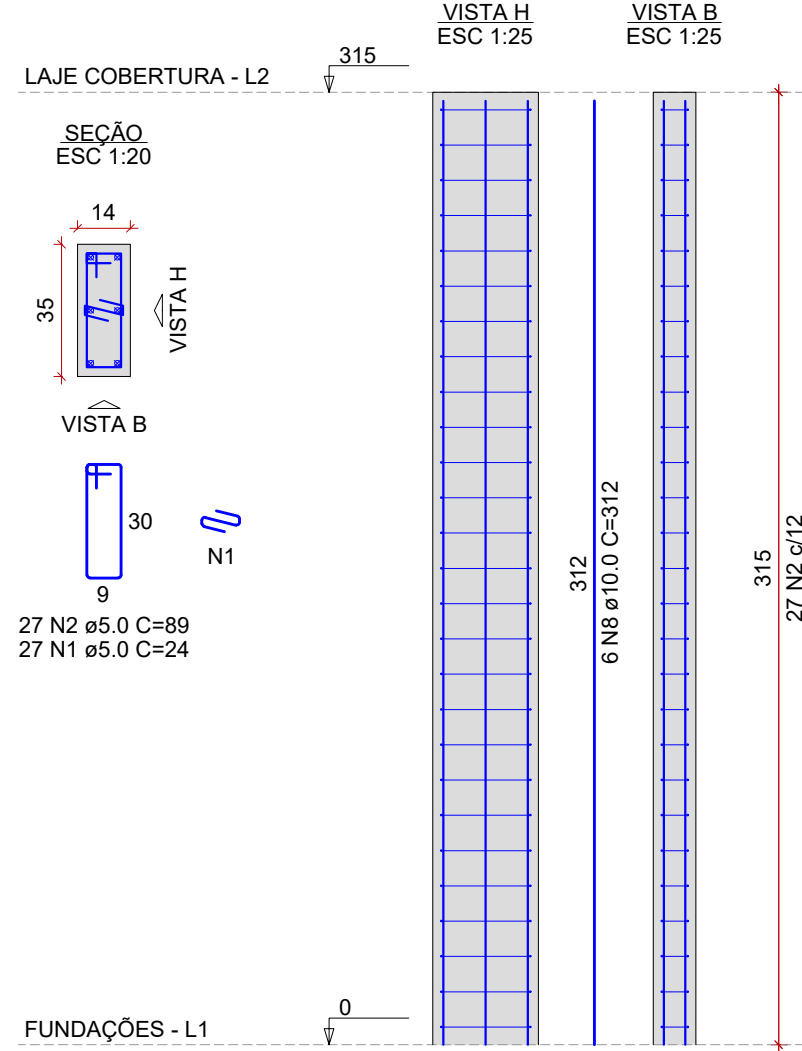
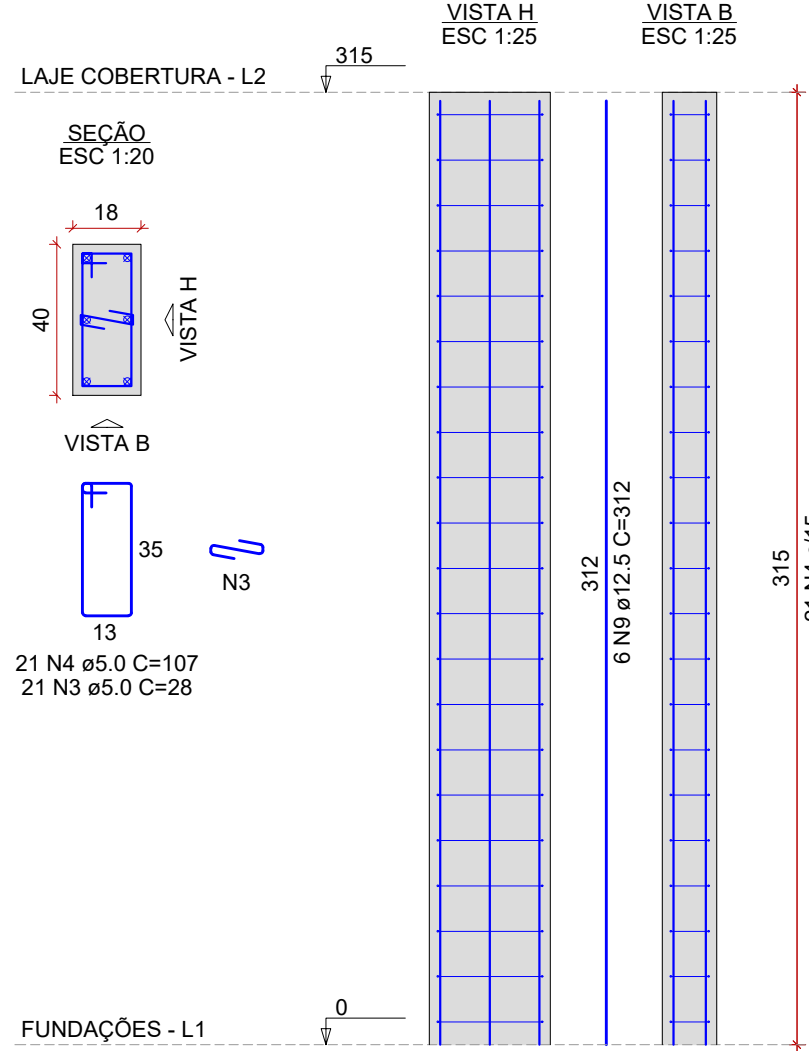


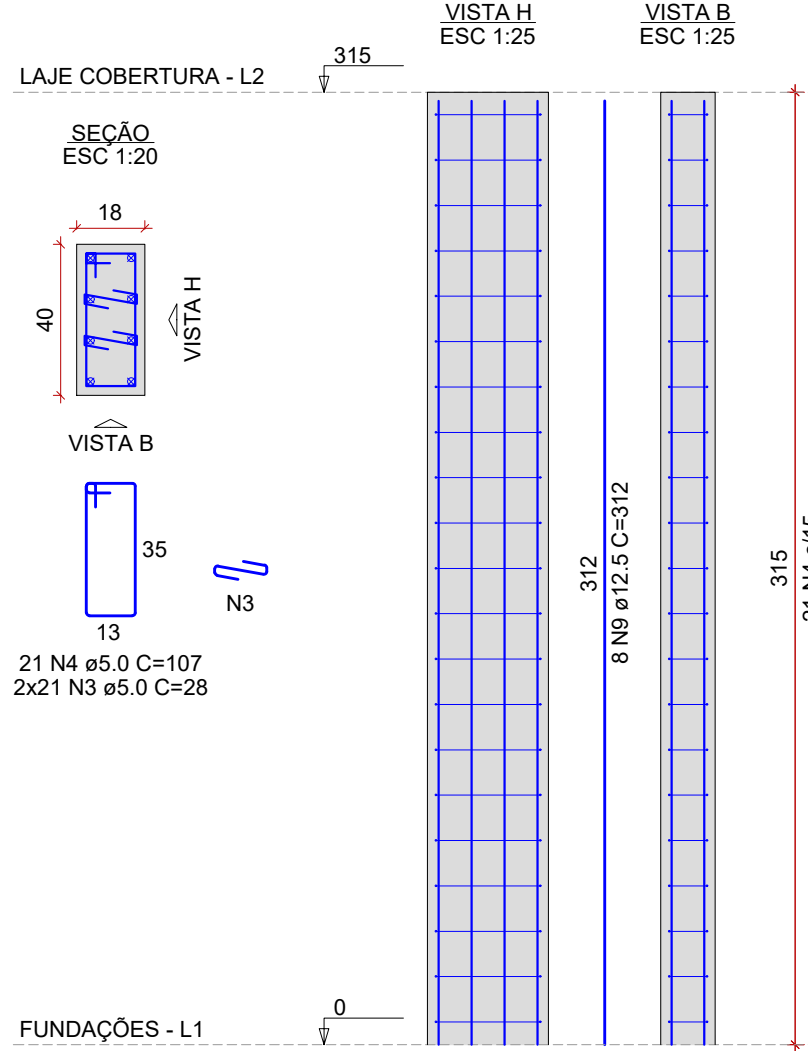
P1=P2=P3=P4=P9=P10=P13=
=P14



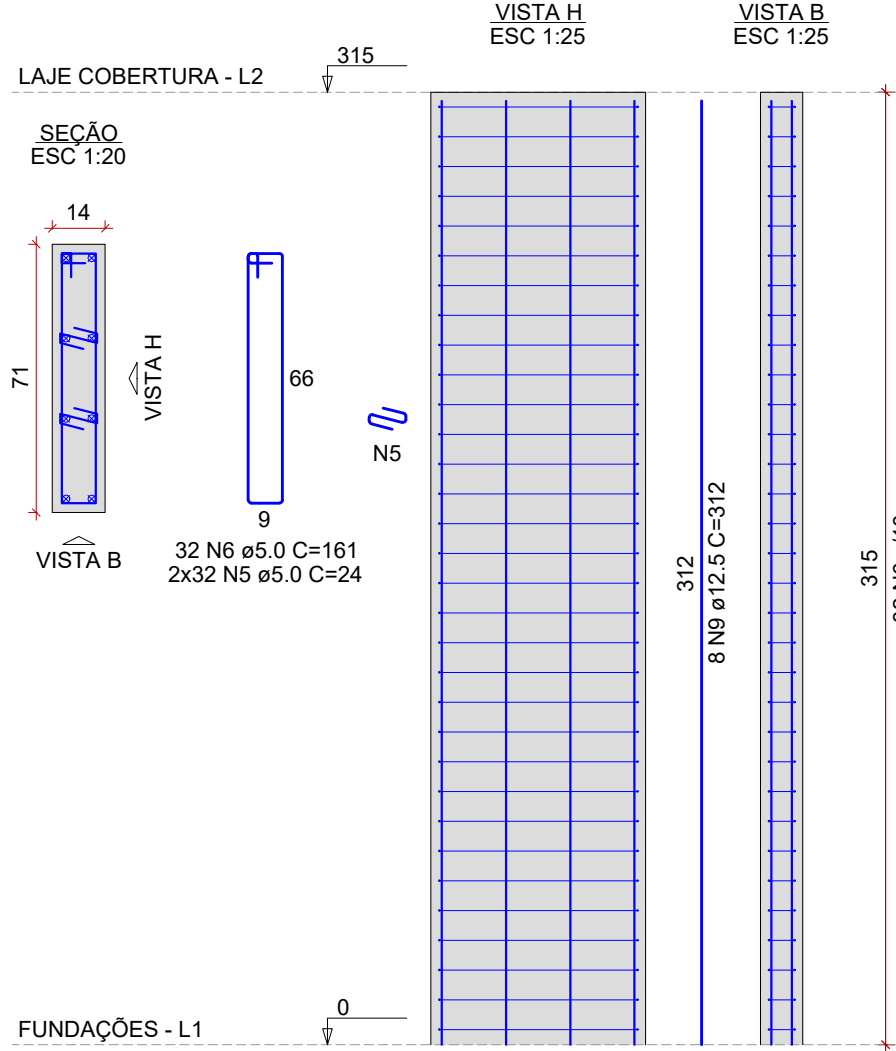
P5=P6=P11=P15



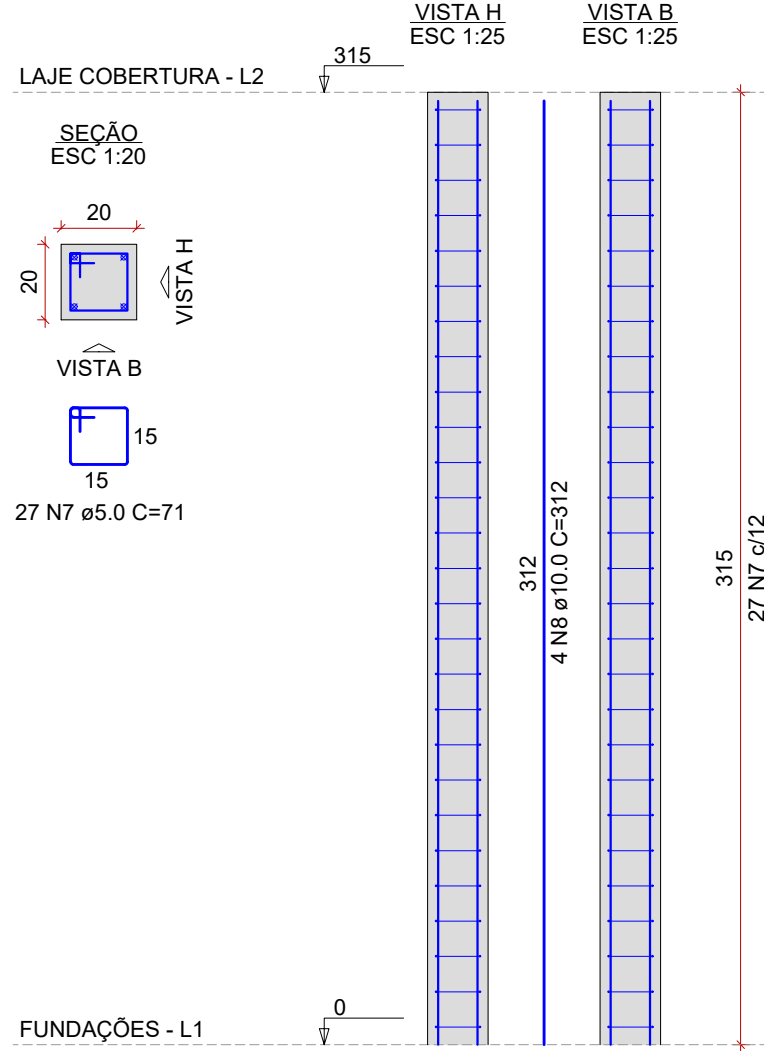
P7=P8=P12=P17=P18



P16



P19=P20=P21=P22



RELAÇÃO DO AÇO					
8xP1 P16		4xP5 4xP19		5xP7	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	216	24	5184
	2	5.0	216	89	19224
	3	5.0	294	28	8232
	4	5.0	189	107	20223
	5	5.0	64	24	1536
CA50	6	5.0	32	161	5152
	7	5.0	108	71	7668
	8	10.0	64	312	19968
	9	12.5	72	312	22464

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	199.7	123.1
CA60	12.5	224.6	216.4
PESO TOTAL (kg)		672.2	103.6
CA50		339.5	
CA60		103.6	
Volume de concreto (C-25) = 4.09 m³			
Área de forma = 73.02 m²			

LEITURA DAS ARMADURAS

SEM ESCALA - COTAS EM CENTÍMETROS

Tabela de Conversões e Pinos de Dobramento

AÇO	DIAM (mm)	DIAM (pol)	PINO (D) (cm)
CA60	5.0	3/16	3*
CA50	6.3	1/4	3
CA50	8.0	5/16	4
CA50	10.0	3/8	5
CA50	12.5	1/2	6.5
CA50	16.0	5/8	8

* Para Estribo, D=1,5

Quantidades de Barras = 2 Barras

Número da Barra no Detalhamento = N3

Bitola = ø10.0mm ou 3/8"

Espaçamento entre as Barras = 15cm

Comprimento Total da Barra = 655cm

Dobra na Extremidade = 30cm

Comprimento Horizontal = 600cm

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ASSINATURA - PROPRIETÁRIO: (REPRESENTANTE)

REVISÃO

DATA

ALTERAÇÕES

PROJETO ESTRUTURAL



RUA: XV DE NOVEMBRO, Nº 737
CEP: 89160-015 -CENTRO
RIO DO SUL/SC
FONE/FAX: (47) 3531-4242
E-mail: amavi@amavi.org.br
http://www.amavi.org.br

OBRA:	CAPELA MORTUÁRIA -CEMITÉRIO MUNICIPAL		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUIA		
ENDEREÇO:	SC 281 - LOCALIDADE SAMAMBAIA - IMBUIA/SC		
CONTEÚDO:	DESENHO:	EDUARDO FIGUEIREDO	FOLHA:
- PILARES	ÁREA CONSTRUÍDA:	129,43m²	EST
	ESCALA:	INDICADA	04/06
	DATA:	18/08/2021	
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.			

PILARES

Escala Indicada