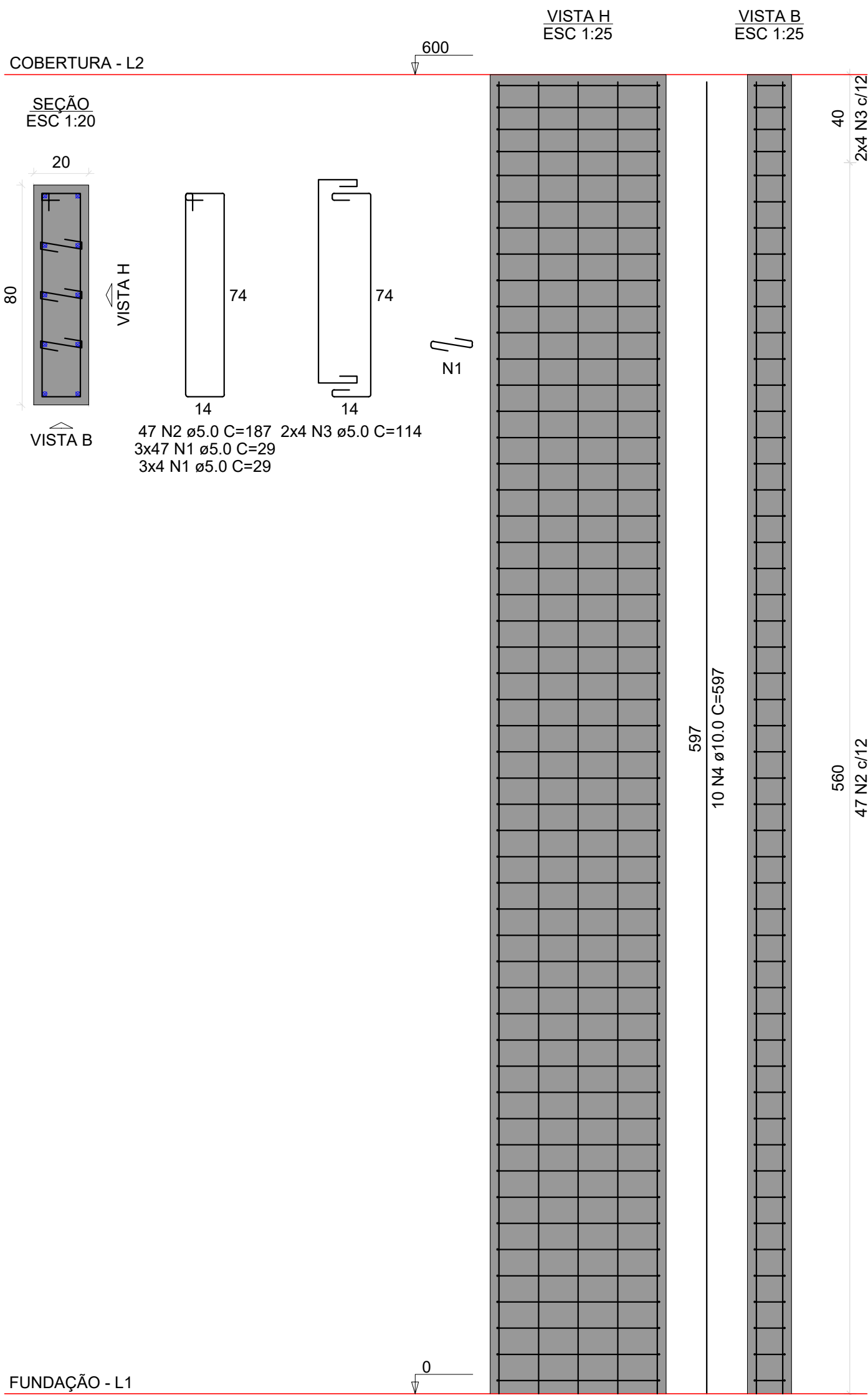


P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10=P11=P12=
=P13=P14=P15=P16






RELAÇÃO DO AÇO					
16xP1					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	2448	29	70992
	2	5.0	752	187	140624
	3	5.0	128	114	14592
CA50	4	10.0	160	597	95520

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	955.2	535.36
CA60	5.0	2262.1	317
PESO TOTAL (kg)			
CA50	535.36		
CA60	317		

Volume de concreto (C-25) = 13.96 m³
Área de forma = 174.55 m²

1 ARMAÇÃO PILARES

ESCALA 1/75

		ANO 2021	TIPO ESTR.	FOLHA 6/8	
PROGRAMA CALHA NORTE		BARRIO DISTRITO DE JARILANDIA			MODIFICAÇÕES
CONVENIENTE Município de Vitória do Jari/ Ap		ÁREAS 1.00 x 7.00 m			A
OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA					B
MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO JARI/AP					C
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL					D
LOCAÇÃO FUNDAÇÃO					E
AUTOR DO PROJETO Lucas Rodrigues Nunes CREA-AP-0313004706		DATA SETEMBRO/2021			
PREFEITO MUNICIPAL ARY DUARTE DA COSTA		EXTENSÃO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO Lucas Rodrigues Nunes CREA-AP-0313004706		EXTENSÃO			