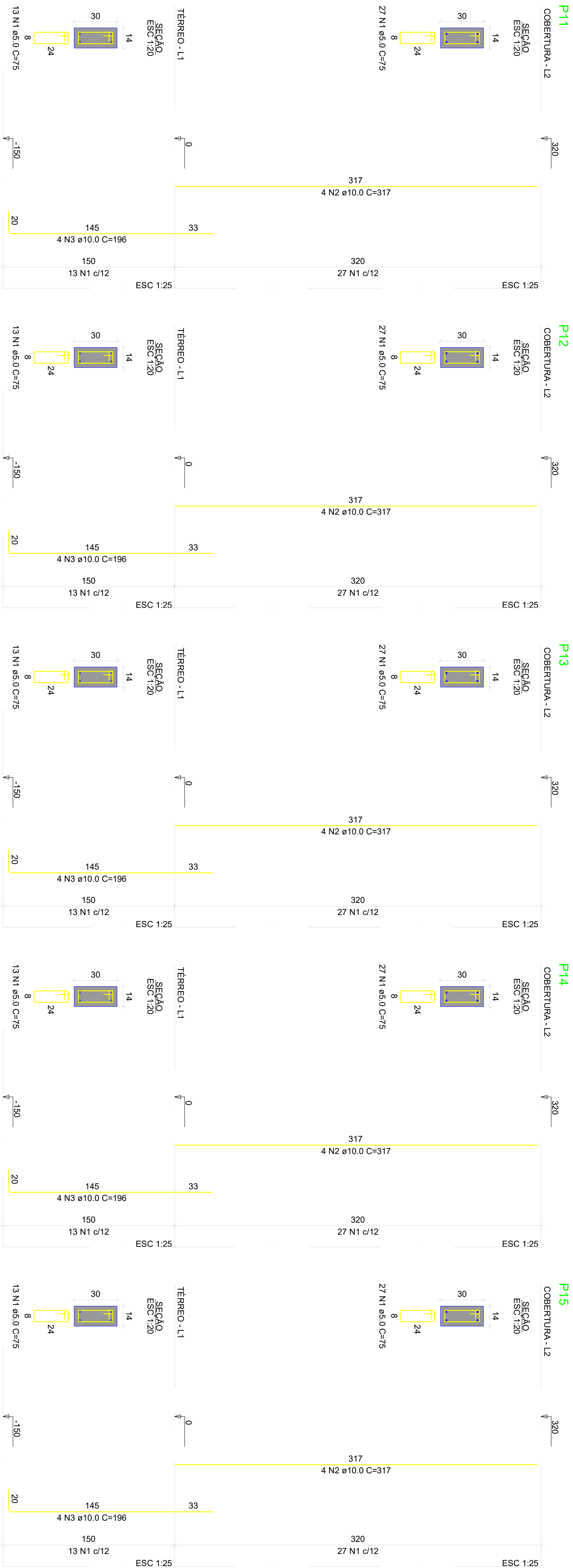




RELACÃO DO AÇO

P11-L2	P11-L1	P12-L2
P12-L1	P12-L1	P13-L2
P14-L2	P14-L1	P15-L2
P15-L1		

RESUMO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT (m)	QUANT (kg)	C TOTAL (m)
CA50	1	5.0	200	63.75	15000
CA60	2	10.0	20	317	6340
CA80	3	10.0	20	196	3920

RELACÃO DO AÇO

P16-L2	P16-L1	P17-L2
P17-L1	P18-L2	P18-L1
P19-L2	P19-L1	

RESUMO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT (m)	QUANT (kg)	C TOTAL (m)
CA60	1	5.0	114	76	4650
CA60	2	10.0	36	107	3852
CA60	3	10.0	8	317	1258
CA60	4	12.5	4	317	1268
CA60	5	12.5	4	204	816
CA60	6	12.5	4	207	828

Volume de concreto (C=30) = 0.82 m³

Área de forma = 17.01 m²

- NOTAS
- POSICIONAR SAPATAS SOBRE CONCRETO MAGRO DE 5cm DE ESPESURA;
 - A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696;
 - RETIRAR ESCORAMENTO APÓS 28 DIAS DA CONCRETAGEM;
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA NO PROJETO, DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE INFORMADA AO PROJETISTA ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL

Responsável Técnico

WANDERSON VIEIRA DA COSTA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 210.014.110-5

Área terreno 600.00 m²
Área construída 111.49 m²

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO EM SAÚDE

LOCAL: AV. MIGUEL SABINO DE ARAUJO FILHO - ARVOREDO - S.G.A.

ASSUNTO:

DETALHAMENTO DOS PILARES

FOLHA:

07/09

ESCALA:

INDICADA 01/07/2025

PROJETISTA:

WANDERSON VIEIRA

PROPRIETÁRIO:

P.M. SÃO GONÇALO DO AMARANTE ESTRUTURAL