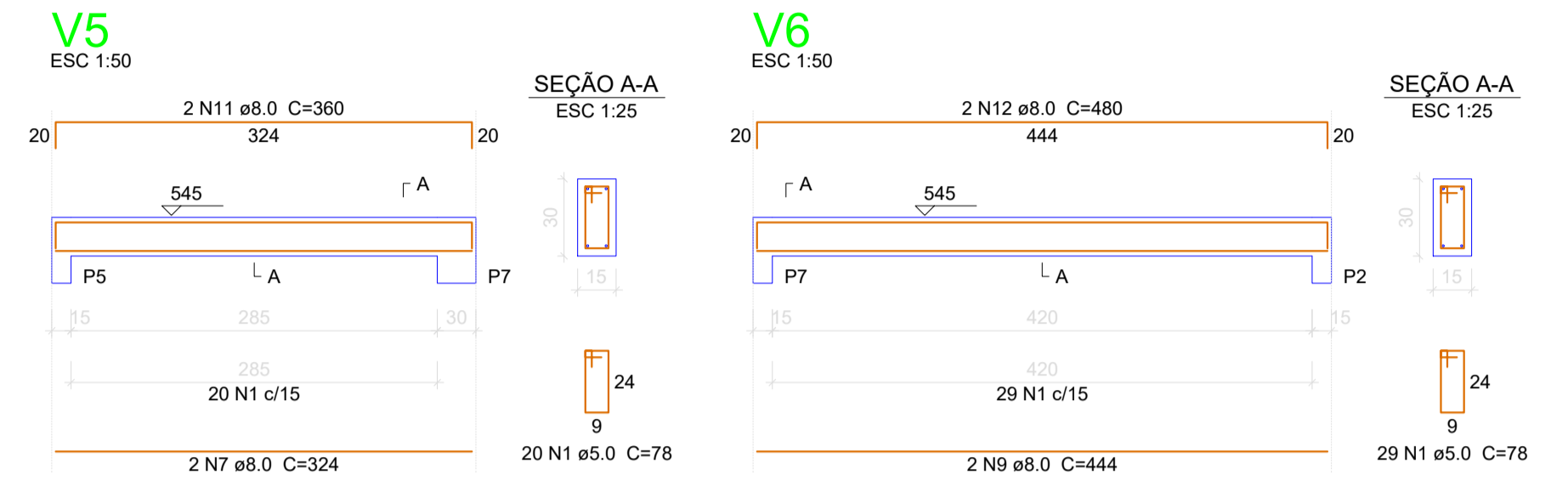
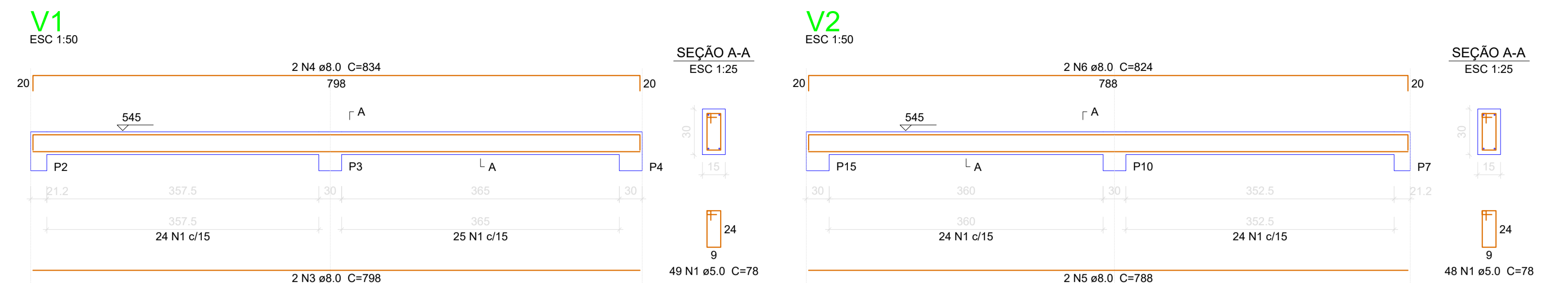


Forma do pavimento Platabanda
escala 1:50

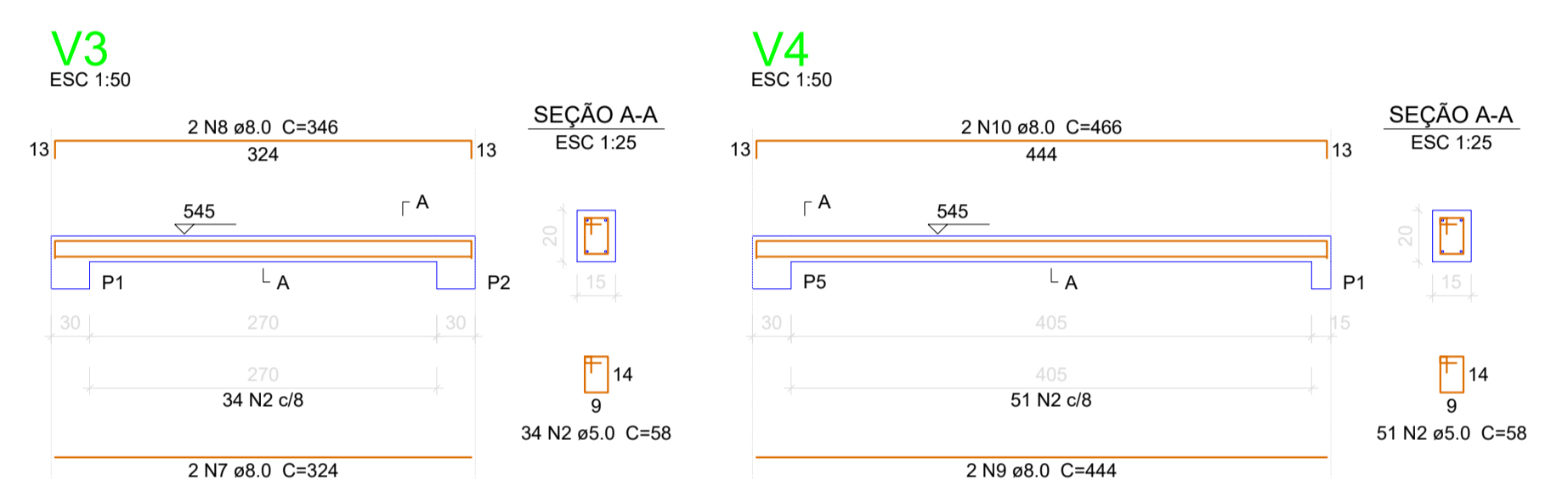
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	545
V2	15x30	0	545
V3	15x20	0	545
V4	15x20	0	545
V5	15x30	0	545
V6	15x30	0	545

Características dos materiais	
f _{ck} (kgf/cm ²)	E _{cis} (kgf/cm ²)
250	238000

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

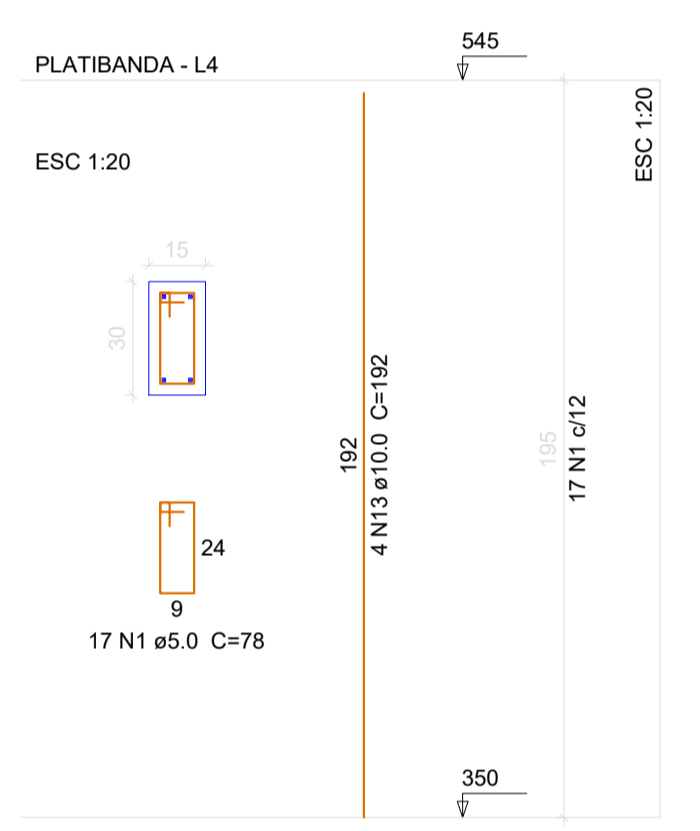


P1=P2=P3=P4=P5=P7=P10=P15



Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	128.7	55.8
CA60	10.0	61.5	41.5
PESO TOTAL (kg)		269.3	45.5
CA50	97.3		
CA60	45.5		

Volume de concreto (C-25) = 2.82 m³
Área de forma = 36.16 m²





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO DO SUL
SEC. DE PLANEJAMENTO - DEP. DE ENGENHARIA
Rua Juvenino F. de Moraes, 19 - São Cristóvão do Sul/SC - CEP 89533-000
Fones: (0xx49) 3253-1200 - email: pmsc@pmsc.sc.org.br

Projeto: **PROJ. ESTRUTURAL CONCHA ACÚSTICA**

Plantas: **DETALHES VIGAS E PILARES PVTO COBER. E PLATABANDA**

Resp. Técnico: Eng. Ciro Fontana Sardi - CREA/SC 063545-0 email: engenheirociro@gmail.com	Prefeitura: Prefeita: ISLE A LEOBET email: pmsc@pmsc.sc.gov.br	Prancha: E/5
---	--	------------------------

Escala: INDICADA	Unidade: m	Área Total:	Data: 23/02/2022
-------------------------	-------------------	-------------	-------------------------