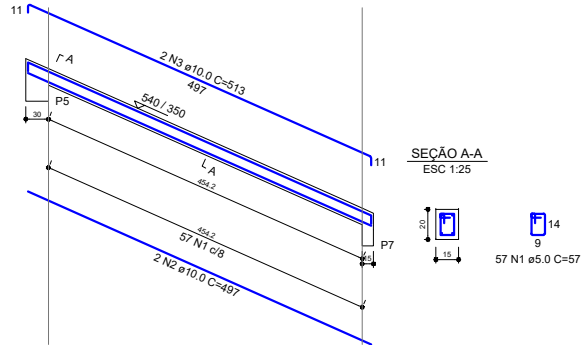


VIGAS DA PLATIBANDA

ESCALA1:50 E 1:25

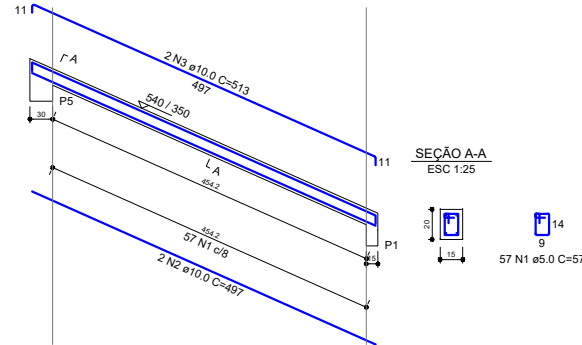
VP1 (15 x 20)

ESC 1:50



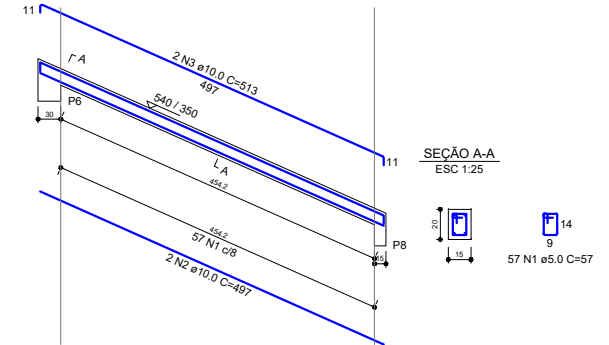
VP2 (15 x 20)

ESC 1:50



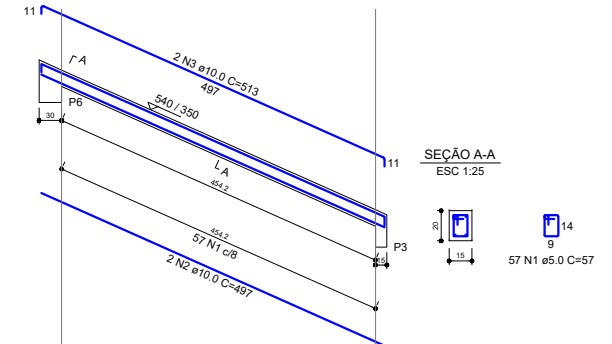
VP3 (15 x 20)

ESC 1:50



VP4 (15 x 20)

ESC 1:50



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	2	10.0	228	57	12996
CA60	2	10.0	8	497	3976
					4104

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	80.8	54.8
CA60	5.0	130	22
PESO TOTAL (kg)			
CA50	54.8		
CA60	22		

Volume de concreto (C-25) = 0.55 m³

Área de forma = 10.04 m²

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VP1	15x20	0 / -190	540 / 350
VP2	15x20	0 / -190	540 / 350
VP3	15x20	0 / -190	540 / 350
VP4	15x20	0 / -190	540 / 350

Características dos materiais

f _{ck}
(kgf/cm²)
250

Legenda dos pilares

 Pilar que morre

SALA DA BIBLIOTECA INFANTIL

PROJETO ESTRUTURAL

LOCAL CMEI LEOPOLDINA CHUDEK Rua Antonio Lopes, s/n Bairro Centro - Irati Paraná		TIPO DE OBRA AMPLIAÇÃO EM ALVENARIA	
REFERÊNCIAS PLATIBANDA	DATA DEZ/2023		PRANCHA 04/05
	ESCALA INDICADA		
 		PROPRIETÁRIO _____ Prefeitura Municipal de Irati CNPJ 75.654.574/0001-82	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO _____ Arq. Diogenes Ditrich CAU-PR A86747-0	

Forma do pavimento
Platibanda (Nível 540)
escala 1:50