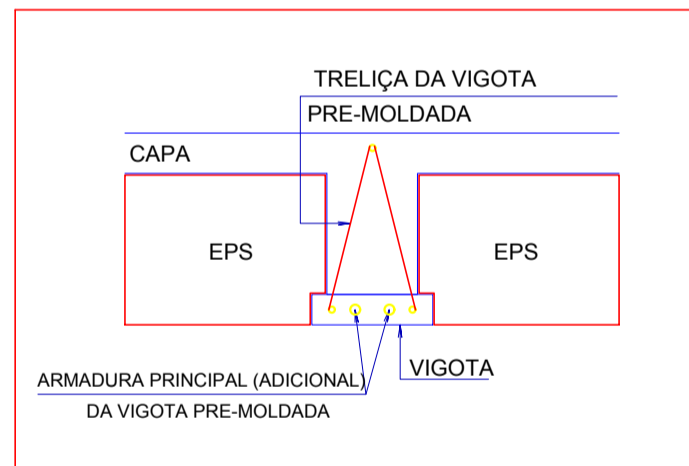


ESQUEMA DA VIGOTA PRÉ-MOLDADA

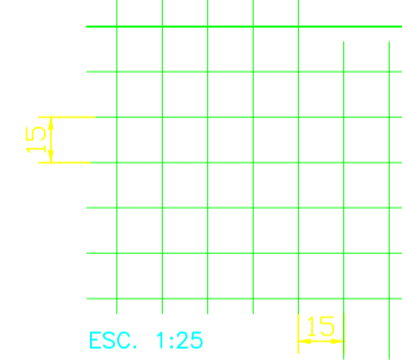


RELAÇÃO DAS TRELIXAS E ARMADURA PRINCIPAL

LAJE	TRELIXA	PI VIGOTAS
B12	TR 08644	148.00

DET. TELA SOLDADA (DISTRIBUIÇÃO SUPERIOR LAJE)

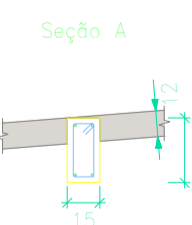
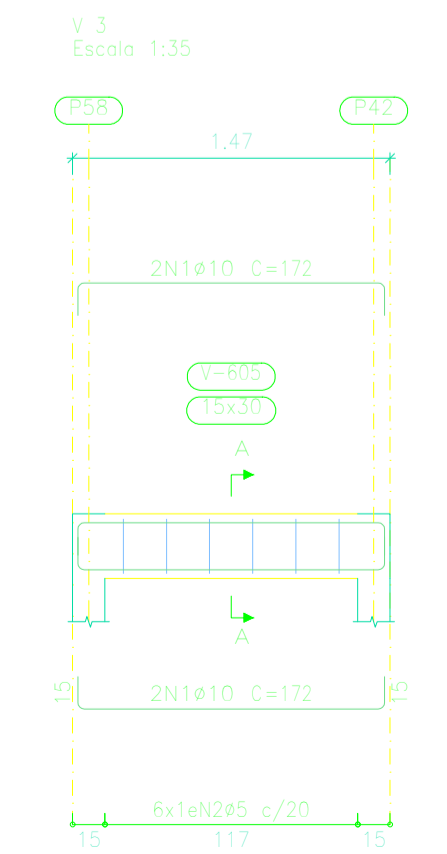
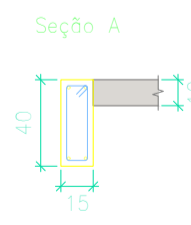
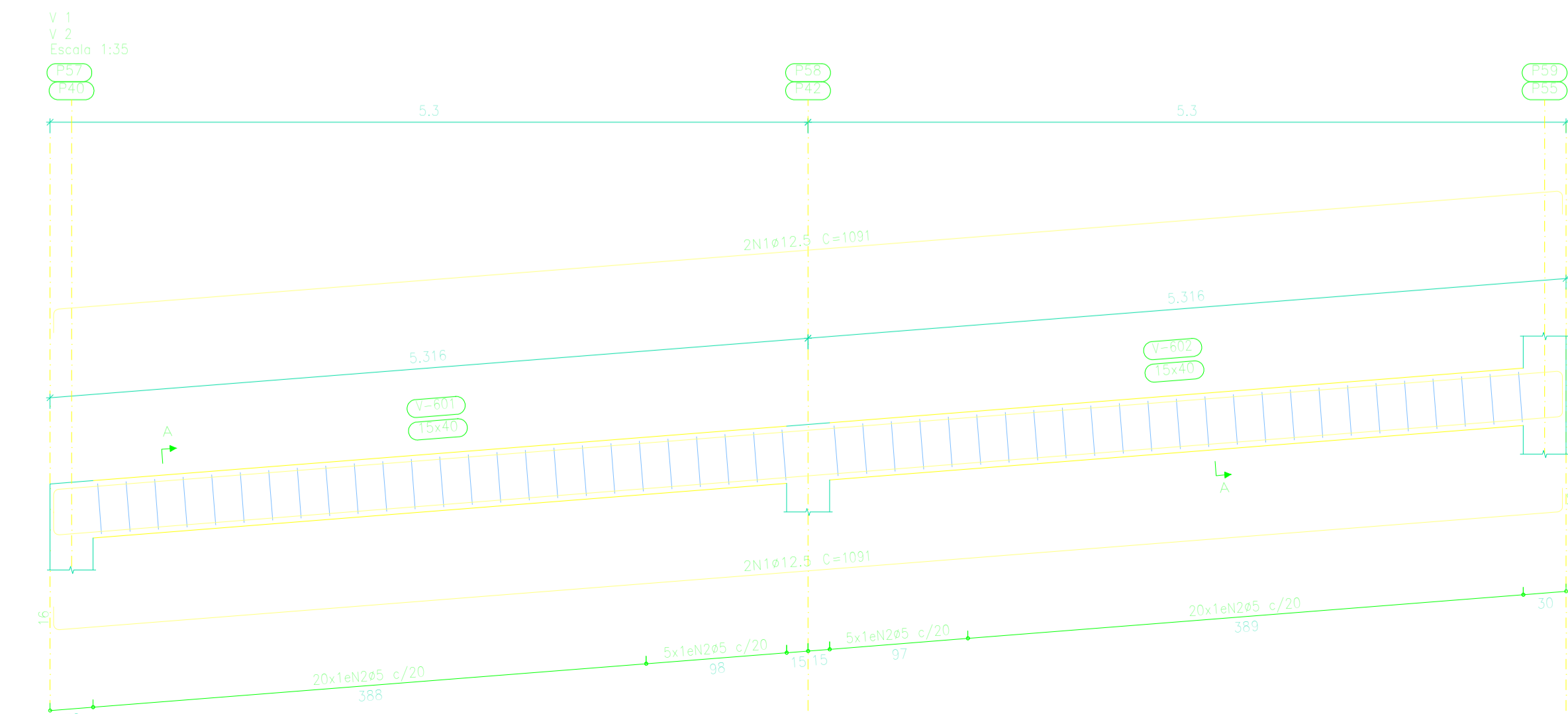
TELA SOLDADA - VER ESPECIFICAÇÃO



ESPECIFICAÇÃO DAS TELAS

LAJES	DESIGNAÇÃO	BITOLA(mm)		ESPAÇAMENTO(cm)		PESO(kg/m²)
		LONG.	TRANSV.	LONG.	TRANSV.	
B12	Q138	5,0	5,0	15	15	2,20

Elemento	Pos.	Diam.	O.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Tota (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
V 1	1	ø12,5	4		1091	4364	42,0		
	2	ø5	50		98	4900	7,7		
Total+10%							46,2	8,5	
V 2	1	ø12,5	4		1092	4368	42,1		
	2	ø5	50		98	4900	7,7		
Total+10%							46,3	8,5	
V 3	1	ø10	4		172	688	4,2		
	2	ø5	6		78	468	0,7		
Total+10%							4,8	0,8	
							ø5:	0,0	17,8
							ø10:	4,6	0,0
							ø12,5:	92,5	0,0
							Totais:	97,1	17,8



LANÇE 03 RAMPA
 Desenho de vigas
 Concreto: C25, em geral
 Aço das barras: CA-50 e CA-60
 Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

LEGENDA

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE CONTINUA
- PILAR QUE MORRE
- ELEVAÇÃO = 0 cm
- VIGA INVERTIDA

	ASSUNTO:	LANÇE 03 RAMPA	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
	PROPRIETÁRIO:	ENREI Valdomino Mendes Rodrigues	Araldo Morbeck Júnior Engenheiro Civil CREA: 70450-0/0
	MUNICÍPIO - UF:	NOVO PROGRESSO - PA	
	DESENHO:	LOCAL: Rua: Maria Valéria Stampel Bairro: Cristal Bar.	
ÁREA APLICAÇÃO:	FOLHA:	ESCALA:	DATA:
	10/23	Indicadas	Nov./2022