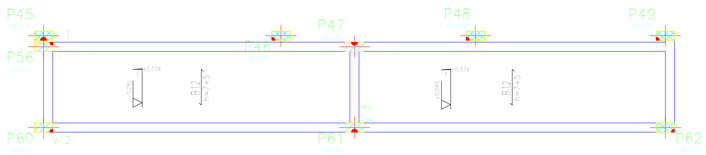
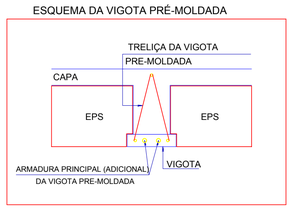


ESQUEMA DA VIGOTA PRÉ-MOLDADA

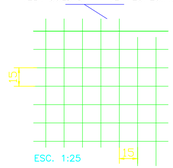


RELAÇÃO DAS TRELIÇAS E ARMAÇÃO PRINCIPAL

LAJE	TRELIÇA	P/ VIGOTAS
B12	TR 08644	1ø8.00

DET. TELA SOLDADA (DISTRIBUIÇÃO SUPERIOR LAJE)

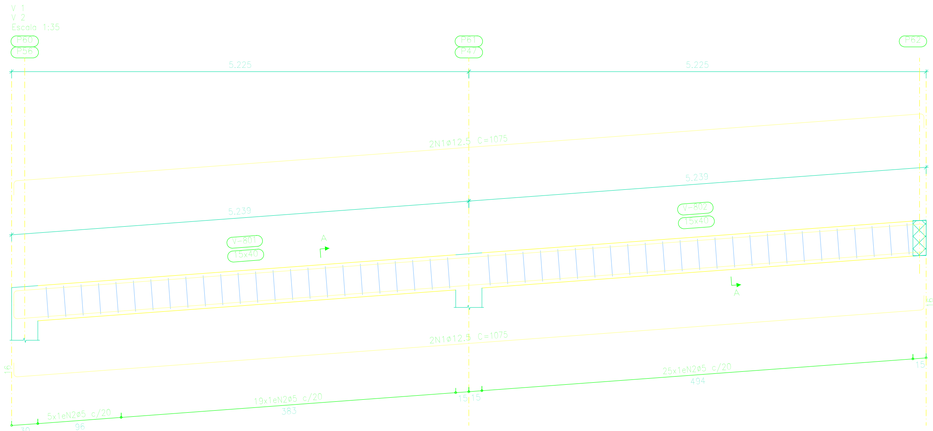
TELA SOLDADA – VER ESPECIFICAÇÃO

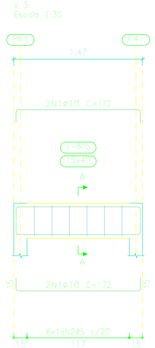


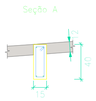
ESPECIFICAÇÃO DAS TELAS

LAJES	DESIGNAÇÃO	BITOLA(mm)		ESPAÇAMENTO(cm)		PESO(kgf/m2)
		LONG.	TRANSV.	LONG.	TRANSV.	
B12	Q138	5,0	5,0	15	15	2.20

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V. 1	1	ø12,5	4	150	1075	4300	41,4	
	2	ø5	49	98	98	4802		7,5
					Total+10%		45,5	8,3
V. 2	1	ø12,5	4	150	1075	4300	41,4	
	2	ø5	48	98	98	4704		7,4
					Total+10%		45,5	8,1
V. 3	1	ø10	4	150	172	688	4,2	
	2	ø5	6	98	98	588		0,9
					Total+10%		4,6	1,0
					ø5:		0,0	17,4
					ø10:		4,6	0,0
					ø12,5:		91,0	0,0
					Total:		95,6	17,4







LANCE 04 RAMPA
Desenho de vigas
Concreto: C25, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

20.12.1951 NOVO PROGRESSO LEI Nº 5.786	ASSUNTO: LANCE 04 RAMPA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:
	PROPRIETÁRIO: EMEFI Valdomiro Mendes Rodrigues		
	MUNICÍPIO – UF: Novo Progresso - PA	LOCAL: Rua: Maria Valéria Rempel Bairro: Cristo Rei	Arnaldo Morbeck Júnior Engenheiro Civil CREA - 7043/D-GO
	DESENHO:		
	ÁREA AMPLIAÇÃO:	FOLHA: 12/23	ESCALA: Indicadas / DATA: Nov./2022