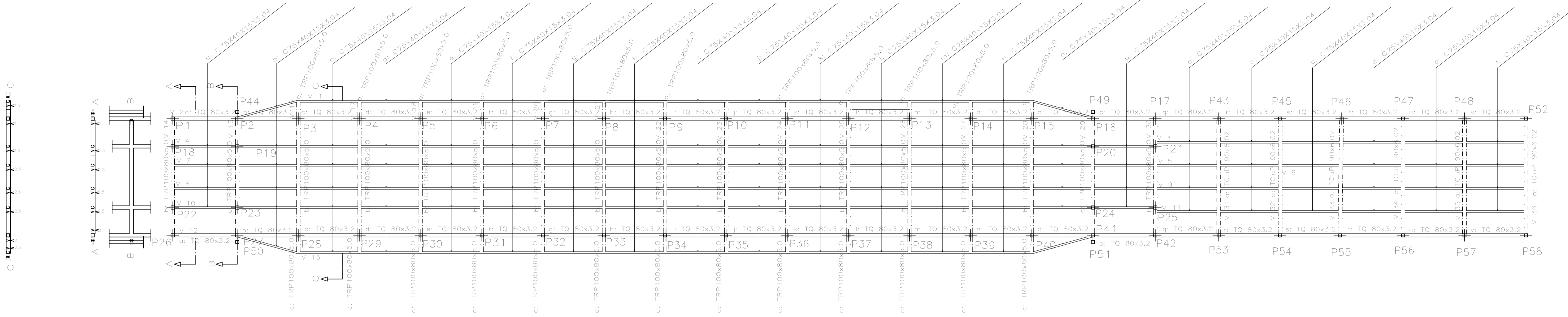


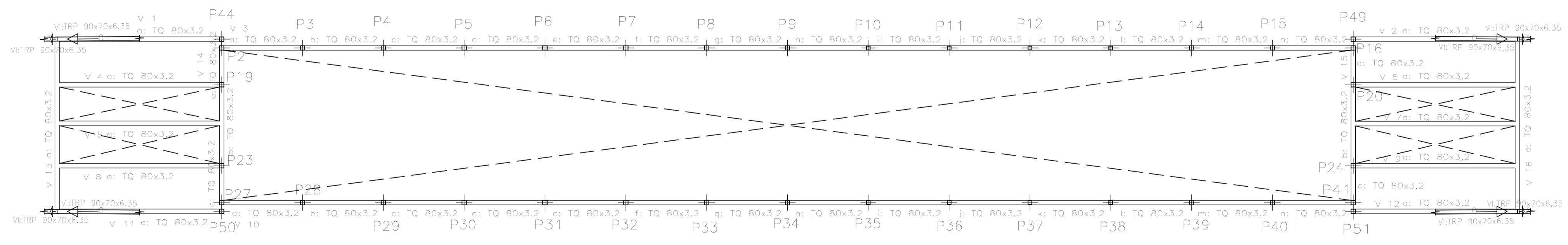
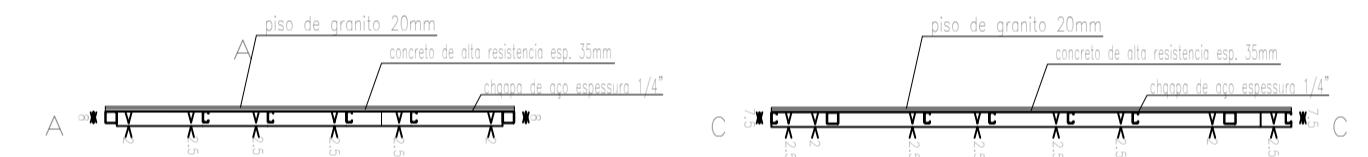
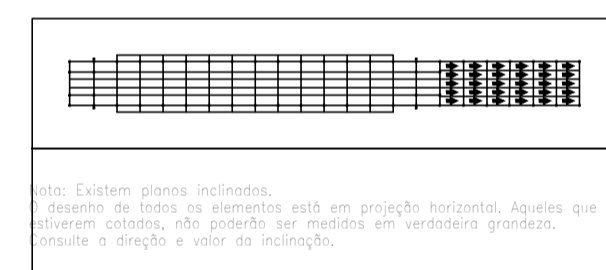
Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob.	Retd.	Dob.	Comp.	Tota	CA-50	CA-60
		(cm)		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(kg)
Formas	1	ø4.2	20	230			230	4600	50	
	2	ø4.2	60	350			350	21000	22.9	
	3	ø4.2	5	240			240	1200	1.3	
	4	ø4.2	25	10	280	10	280	300	7500	8.2
Total+10%									41.1	
Total:									ø4.2: 0,0	41.1
									ø4.2: 0,0	41.1

Função:
Formas
Aço laminado e soldado: A-36
Escala: 1:50



Resumo Aço	Comp. tota	Peso+10%
piso plataforma	(m)	(kg)
Formas		
CA-60 ø4.2	343,0	41

piso plataforma
Formas
Aço laminado e soldado: A-36
CA-50 e CA-60
Consulte os detalhes construtivos correspondentes à ligação
das vigas metálicas com lajes
Escala: 1:50



piso intern viga
Formas
Aço laminado e soldado: A-36
Escala: 1:50

PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE CURITIBA	
INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CURITIBA	
FINALIDADE ESTAÇÃO AGRARIA PROTOTIPO	
PREFEITO MUNICIPAL RAFAEL GRECA	IPPU SETOR DE PROJETOS
PRÉSENTE IPPU LUIZ FERNADO JAMUR	PRANCHA Nº C01/07
DIRETORIA DE IMPLANTAÇÃO CARLOS ALBERTO BARROS	REFERÊNCIA PROJETO DE EXECUÇÃO PROJETO ESTRUTURA METALICA PLANTA FUNDAÇÃO, PLANTA PISO ESTAÇÃO PLANTA INTERMEDIÁRIO
COORD. DE PROJ. DE EDIFICAÇÃO COORD. DE PROJ. URBANÍSTICOS	RESP. TÉCNICO PROJETO Walter Ribamar Machado
CONFERIDO	RESP. TÉCNICO DESENVOLVEDOR DO PROJETO Walter Ribamar Machado
APROVADO	DESENHO Ribamar
VISTO	ARQUIVO
DATA mai/2021	ESCALA 1:50
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. QUALQUER MODIFICAÇÃO DEVERÁ TER AUTORIZAÇÃO DO IPPUC.	