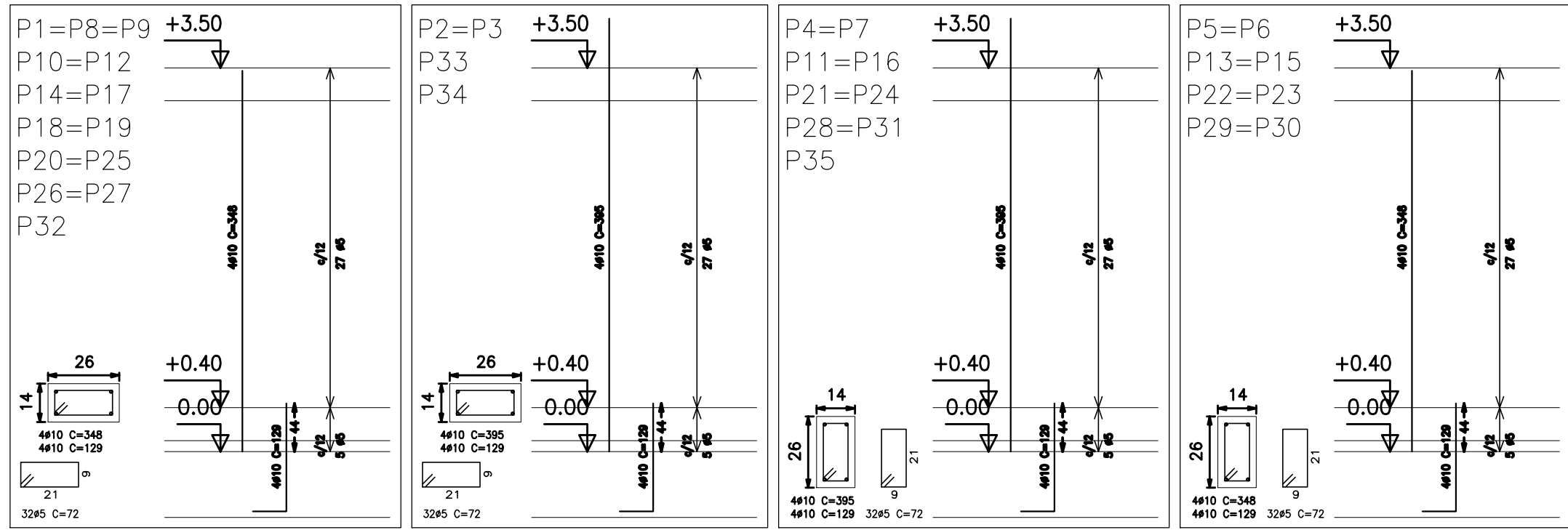
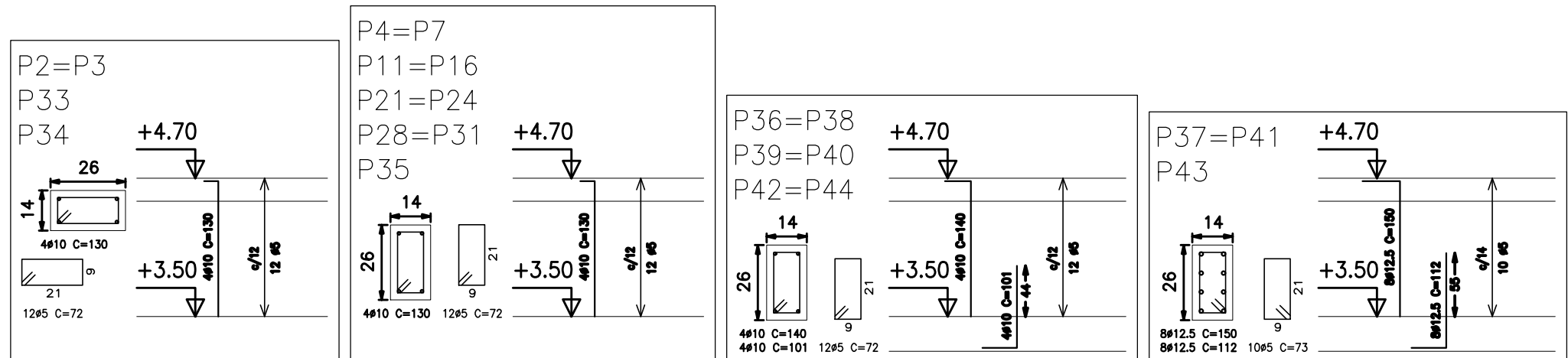


21 FORMAS DE FORRO (NÍVEL +3.50)  
ESCALA 1/50

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO	
RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA	25 MPa
SLUMP	80MM
MÓDULO DE ELASTICIDADE	25 GPa
AGREGADO GRAUADO	BRITA 1 (BASALTO)
FATOR A/C	0,61
CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL	FRACA
COBERTURA MÍNIMA DAS ARMADURAS	25 MM (30 MM SE EM CONTATO COM O SOLO)

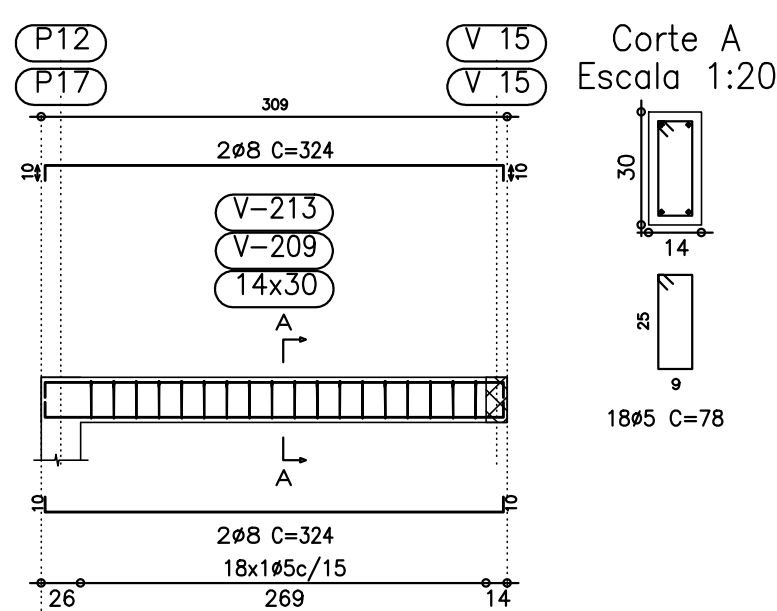


22 PILARES - TRAMO 1  
ESCALA PERFIL DA ESTACA 1/50  
ESCALA SEÇÃO DA ESTACA 1/20

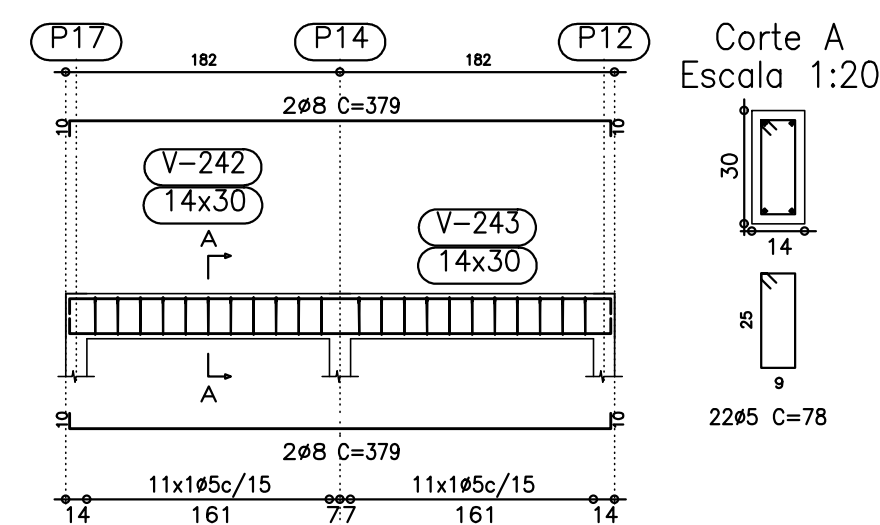


23 PILARES - TRAMO 2  
ESCALA PERFIL DA ESTACA 1/50  
ESCALA SEÇÃO DA ESTACA 1/20

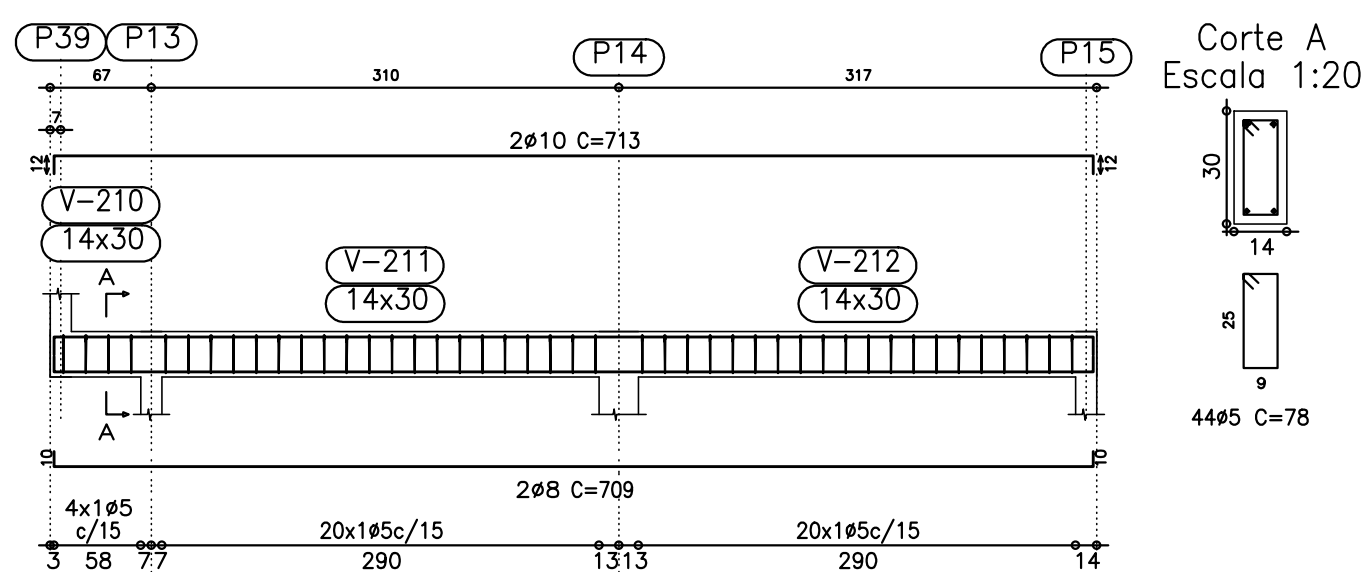
V 4  
V 6  
Escala 1:50



V 14  
Escala 1:50




V 5  
Escala 1:50



Pilar ou muro apoiado:P39  
Ver esperas no detalhamento de pilares ou vista de muros

24 VIGAS DE FORRO - PARTE 1/2  
ESCALA INDICADA

 <p>SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO - SMU</p>		<p>TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. ESTE DOCUMENTO NÃO PODE SER UTILIZADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS, OU SEM AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL. ESTE DESENHO DE PROPRIEDADE DA <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO</b> DEVE SER UTILIZADO SOMENTE PELO PESSOAL AUTORIZADO, DENTRO DOS INTERESSES DO MUNICÍPIO. É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PERMISSÃO PRÉVIA POR ESCRITO, DEVENDO SER DEVOLVIDO PARA O DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUANDO SOLICITADO OU QUANDO DA CONCLUSÃO DOS TRABALHOS QUAIS A INFORMAÇÃO AQUI CONTIDA FOI NECESSÁRIA.</p>					
TÍTULO: PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO.							
USO: INSTITUCIONAL							
DETALHE: FORMAS DE FORRO E DETALHAMENTO ESTRUTURAL.							
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO		DOCUMENTO: CNPJ.: 18.468.033/0001-26					
ENDEREÇO DO IMÓVEL: RUA PINTO DIAS, 1871 - OLÍMPIO NUNES - PATROCÍNIO/MG							
DAEPA:		R.T. PROJETO: TIAGO SAMUEL TEIXEIRA CREA- 149.35710					
		R.T. EXECUÇÃO:					
S.M.U.:		PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO CNPJ.: 18.468.033/0001-26					
O RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA E/OU AUTOR DO PROJETO ASSUME PERANTE O MUNICÍPIO E TERCEIROS QUE TODAS AS CONDIÇÕES PREVISTAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO ESTÃO DE ACORDO COM AS NBR'S E CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO.							
Nº DE UNIDADES	Nº DE PAVIMENTOS	ÁREA DO LOTE (m²)	ÁREA DE PROJEÇÃO (m²)	ZONEAMENTO (SIGLA)	TAXA DE OCUPAÇÃO (%)	TAXA DE PERMEABILIDADE (%)	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO (CA)
01	01	5.000,00	2.068,80	ZCS	41,37%	37,18%	0,41
ÁREAS	CONSTRUIDA (m²)	A INCLUIR (m²)	A DEMOLIR (m²)	A CONSTRUIR (m²)		TOTAL (m²)	
PRINCIPAL	1.558,00	704,00	-	510,80		2.068,80	
DEPENDÊNCIA	-	-	-	-		-	
SETOR: 20	QUADRA: 01	LOTE: 896	ESCALA: INDICADA	DATA: 05/12/2022	FOLHA: 07 / 09		