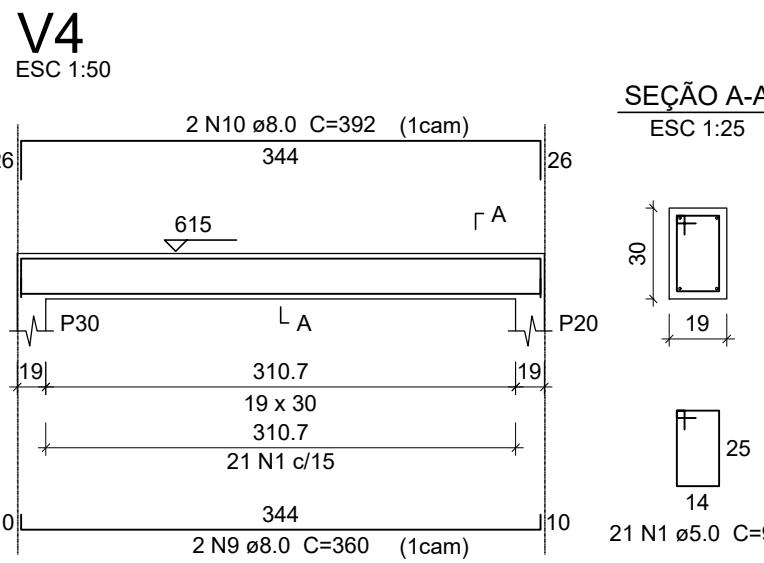
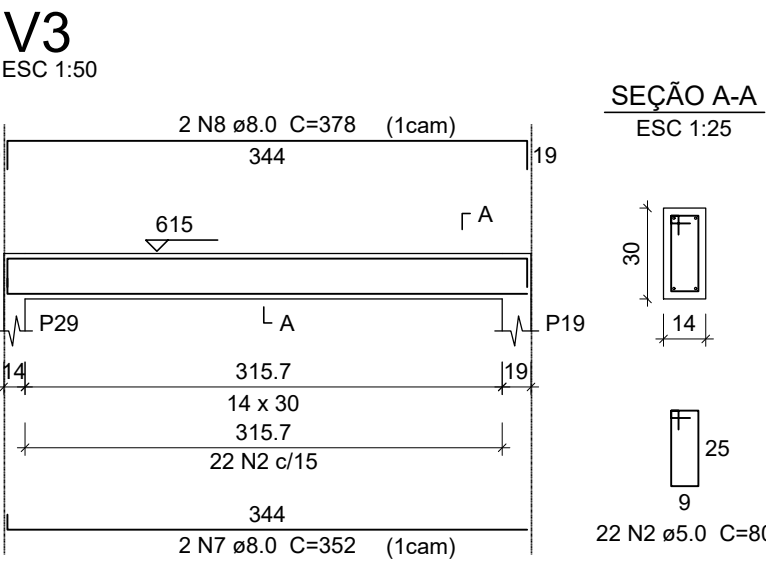
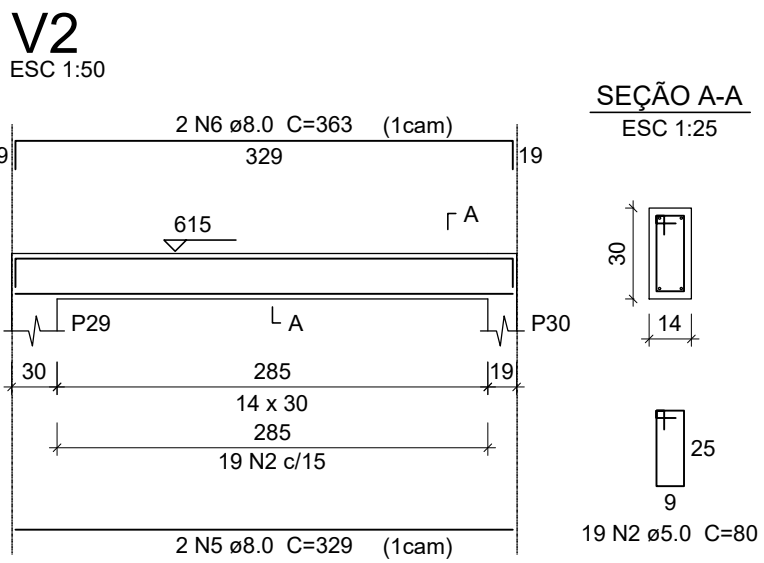
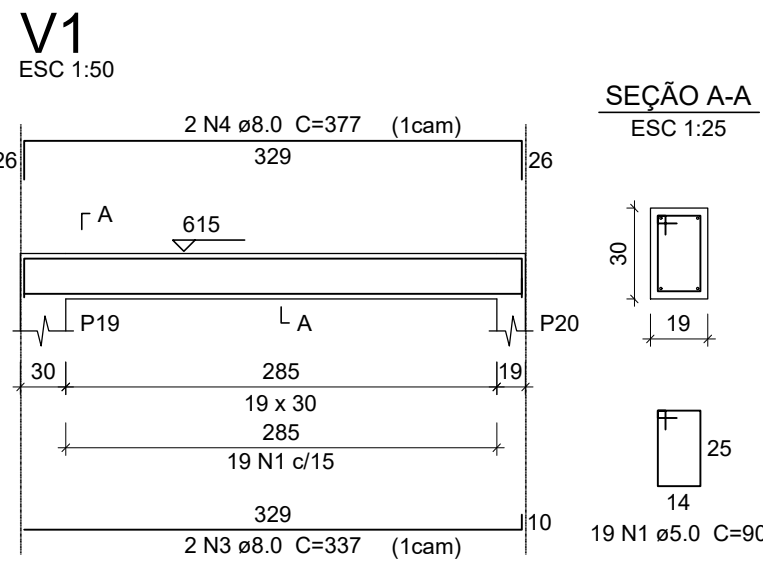




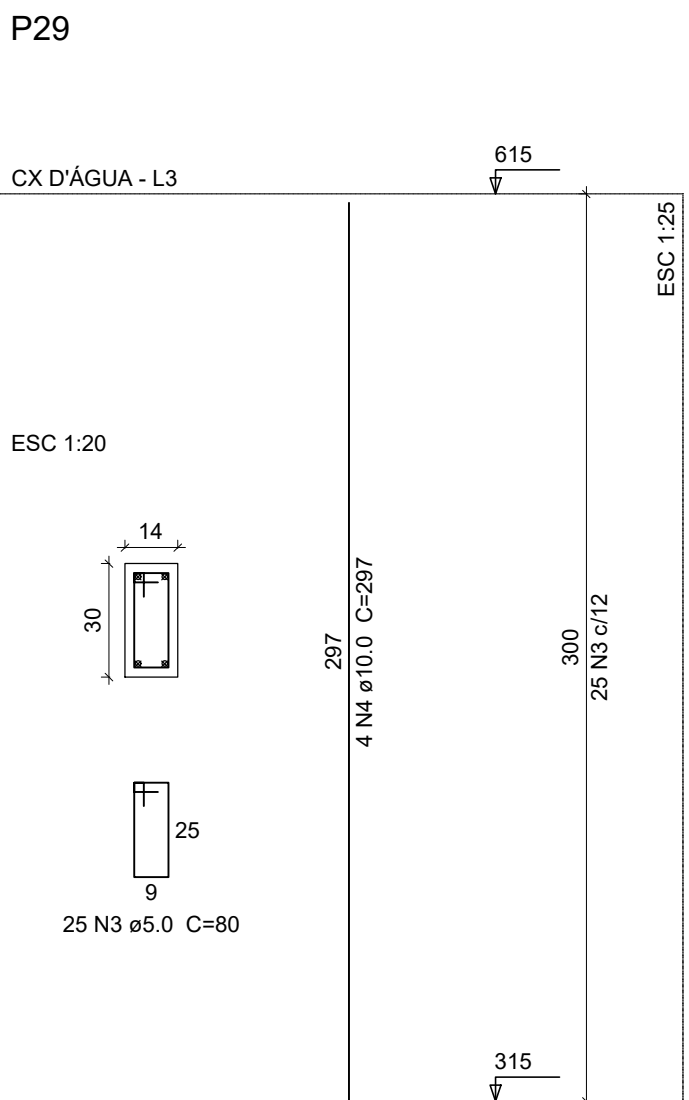
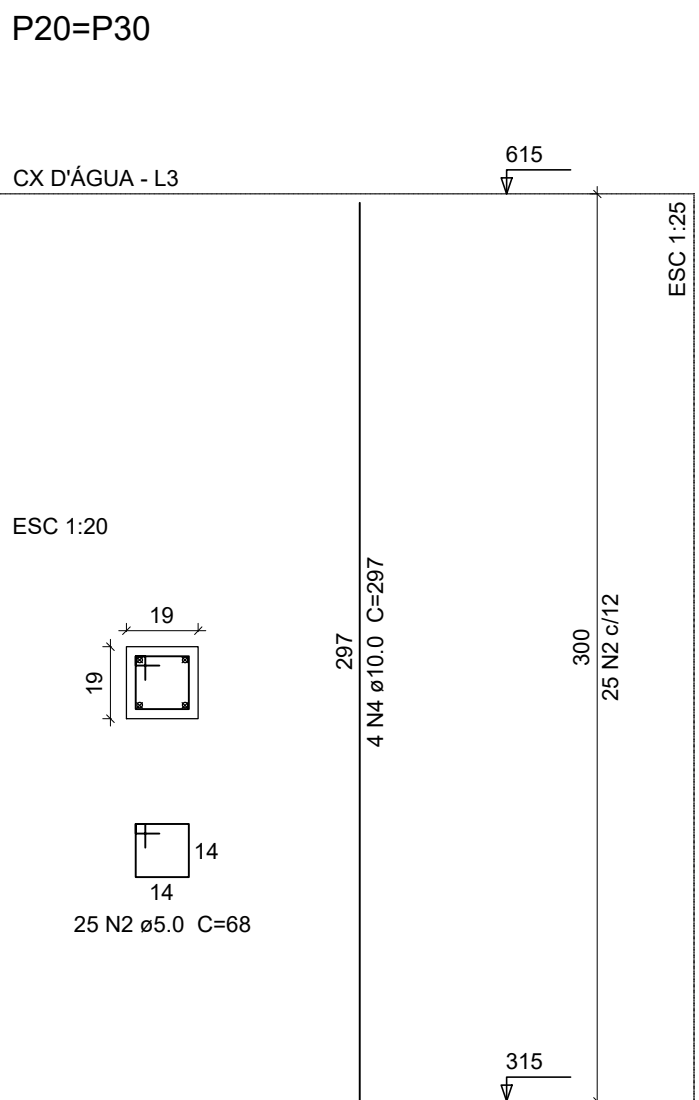
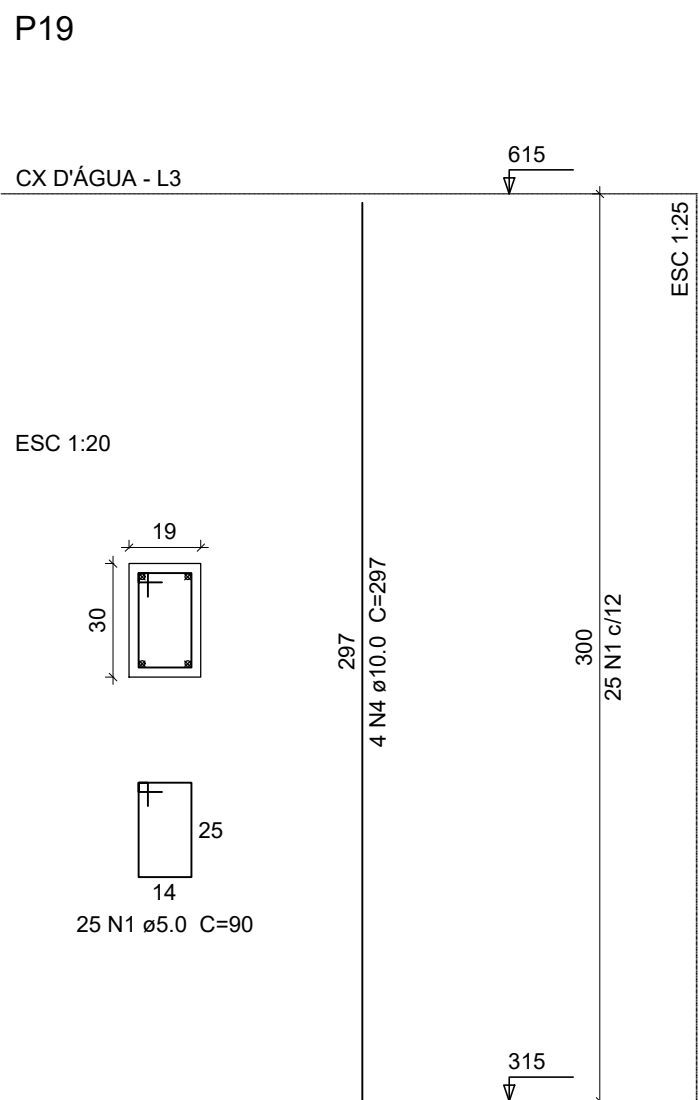
Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	40	90	3600
CA60	2	5.0	41	80	3280
CA50	3	8.0	2	337	674
CA50	4	8.0	2	377	754
CA50	5	8.0	2	329	658
CA50	6	8.0	2	363	726
CA50	7	8.0	2	352	704
CA50	8	8.0	2	378	756
CA50	9	8.0	2	360	720
CA50	10	8.0	2	392	784

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	57.8	22.8
CA60	5.0	68.8	10.6
PESO TOTAL			
CA50	22.8		
CA60	10.6		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.68 m³
Área de forma total = 10.45 m²



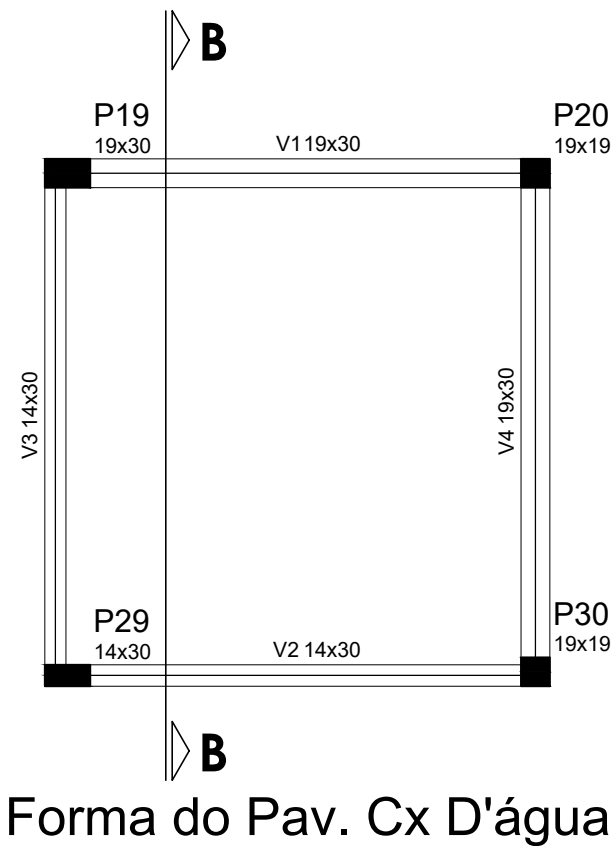
Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	25	90	2250
CA60	2	5.0	50	68	3400
CA50	3	5.0	25	80	2000
CA50	4	10.0	16	297	4752

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	47.6	29.4
CA60	5.0	76.5	11.8
PESO TOTAL			
CA50	29.4		
CA60	11.8		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.51 m³
Área de forma total = 10.14 m²



Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	19x30	0	615
V2	14x30	0	615
V3	14x30	0	615
V4	19x30	0	615

Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P19	19 x 30	0	615
P20	19 x 19	0	615
P29	14 x 30	0	615
P30	19 x 19	0	615

Legenda dos Pilares

■	Pilar que morre
▨	Pilar que passa
□	Pilar que nasce
▩	Pilar com mudança de seção

NOTAS:				
1 - MEDIDAS E COTAS EM CENTÍMETRO.				
2 - COBRIMENTO MÍNIMO DA ARMADURA: 2,5 cm				
3 - ESTE PROJETO NÃO DEVERÁ SER MODIFICADO SEM A PRÉVIA ANÁLISE E CONCORDÂNCIA DO PROJETISTA, INCORRENDO AINDA EM ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE DO MESMO.				
01	REVISÃO DEVIDO ALTERAÇÃO DO PROJETO ARQUITETÔNICO	05.06.2024	Natascha	
00	EMISSION INICIAL	12.02.2024	Natascha	
Nº	DESCRIÇÃO	EMISSION	PROJETISTA	CÓDIGO
REVISÕES		DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		

LOGATTI Engenharia Ltda. - EPP

CNPJ 56.888.142/0001-91

Rua Imaculada Conceição, 1039 - Carmo CEP. 14800-190, Araraquara - SP

Telefone (16) 3332-3416 logattiltda@uol.com.br

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO		
Projeto	USF DR. JOSÉ NIGRO NETO - JD. DAS HORTÊNCIAS	Processo
Objeto	AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE	Arquivo CV-A1-009
Título	PROJETO ESTRUTURAL PAV. CX. D'ÁGUA: FORMA, PILARES E VIGAS	Folha nº 01/01
Local	AV. REMO FRONTAROLLI, S/Nº - JD. DAS HORTÊNCIAS	Data 12 /02/2024
Código		Escala Revisão INDICADA 01