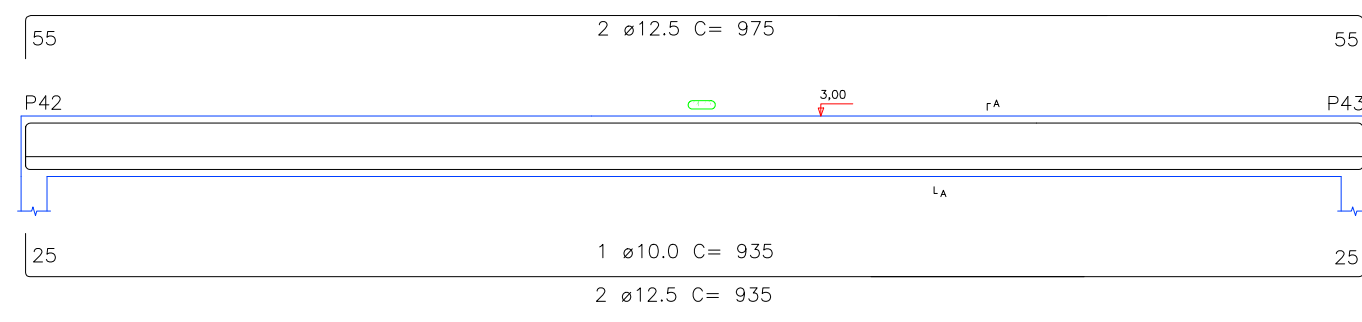


PLANTA FORMAS VIGA SUPERIOR

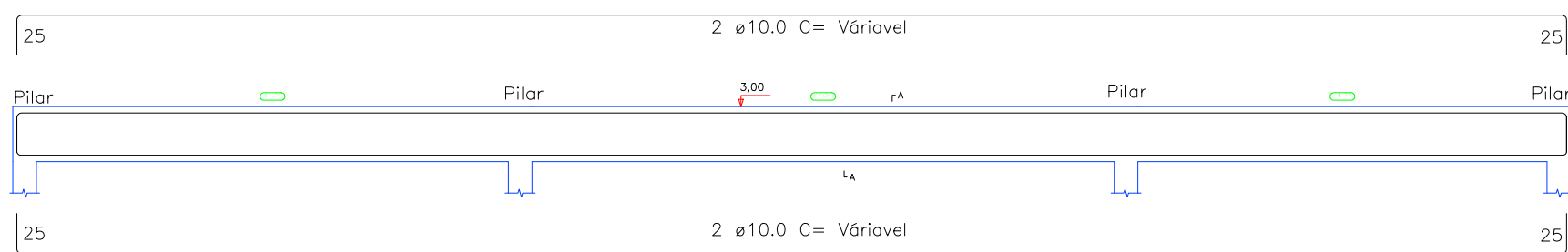
NIVEL 300

Escala 1 / 75

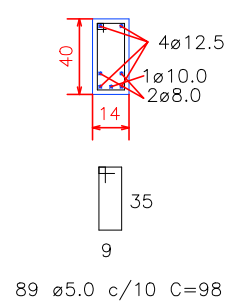
VS 12



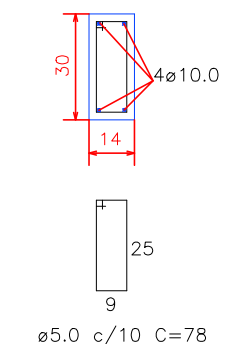
Vigas Superior



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO VIGA
BALDRAME
ESC 1:25



RESUMO DO AÇO VIGAS SUPERIOR

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	17,70	6,99
CA50	10.0	723,79	446,59
CA60	12.5	38,20	36,79
CA60	5.0	1480,30	227,97
PESO TOTAL			
CA50	490,37		
CA60	227,97		

Concreto (C-20) = 7,99m³
Forma: 115,53m²

RESUMO DO AÇO ESPERAS

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	372,60	229,89
CA60	5.0	536,70	82,65
PESO TOTAL			
CA50	229,89		
CA60	82,65		

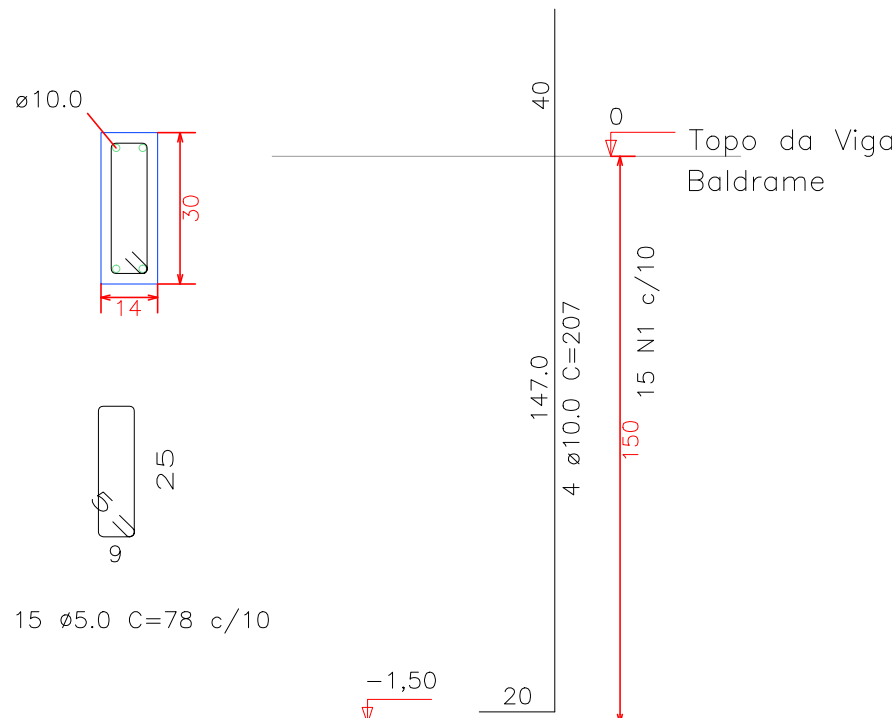
Concreto (C-20) = 2,36m³
Forma: 47,14m²

RESUMO DO AÇO DA PILARES

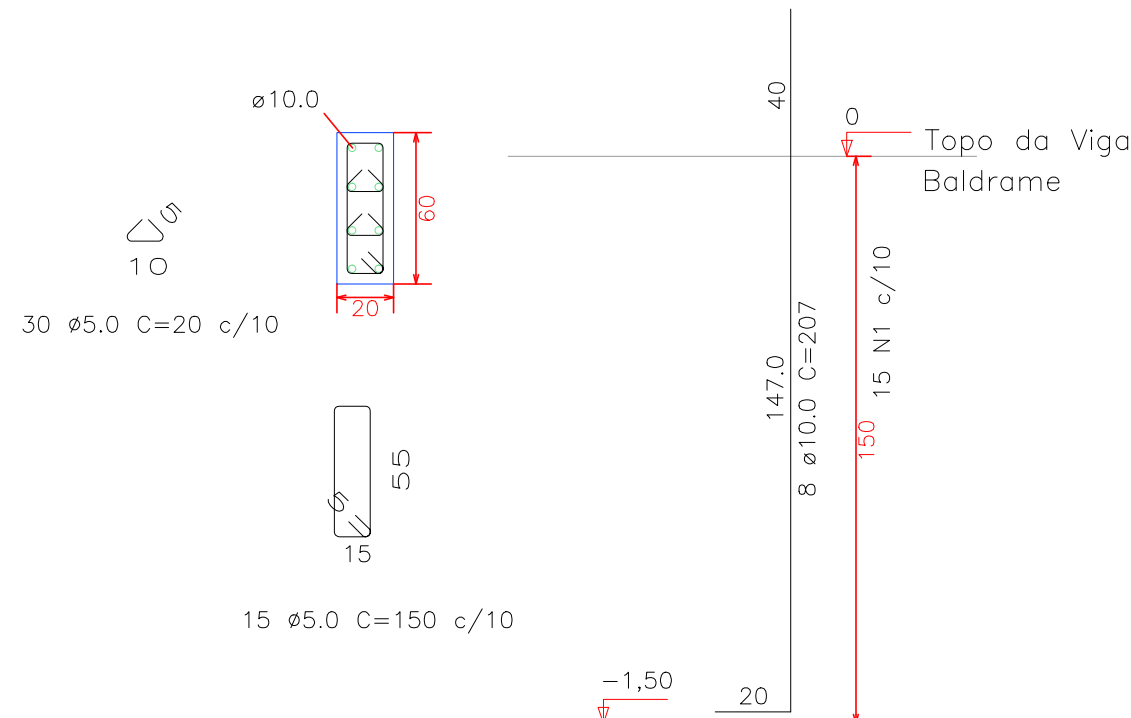
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	540,00	333,18
CA60	5.0	1.073,40	165,30
PESO TOTAL			
CA50	333,18		
CA60	165,30		

Concreto (C-20) = 5,89m³
Forma: 117,84m²

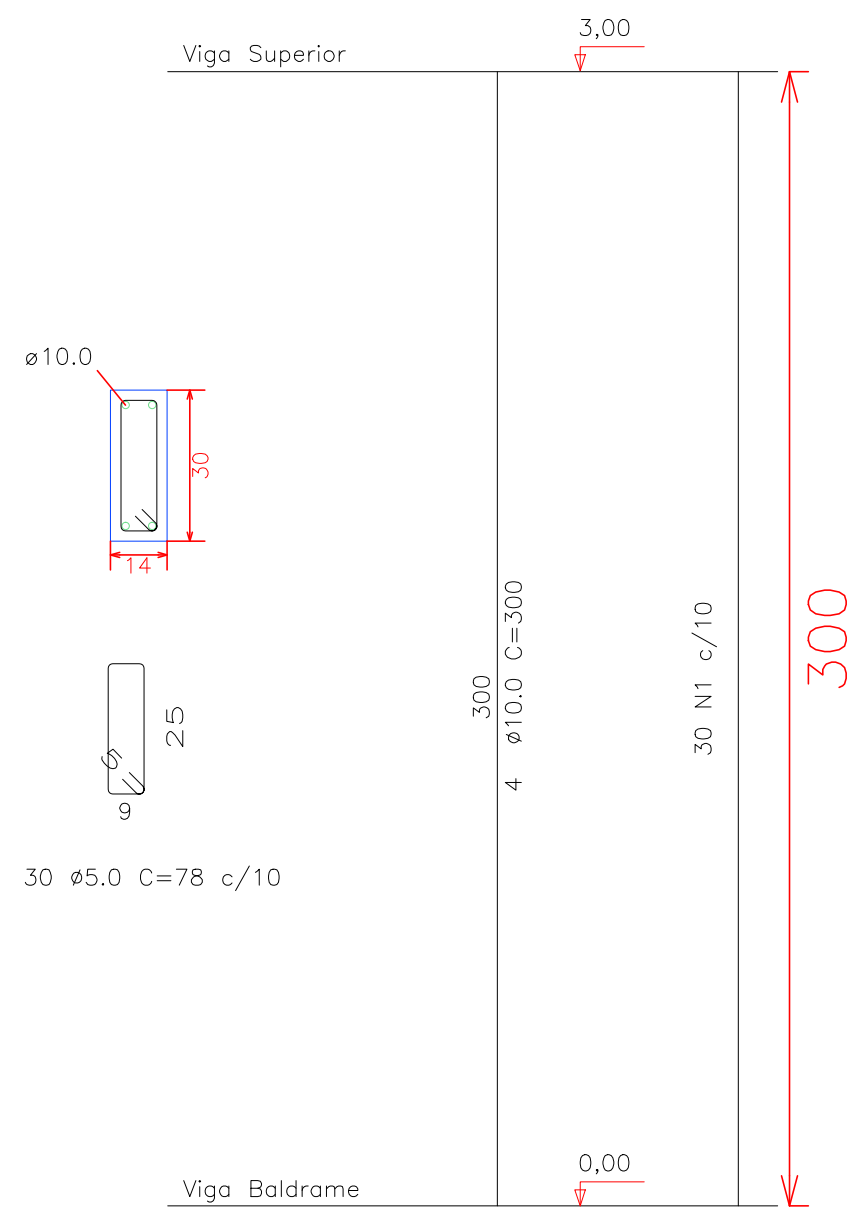
P1 até P41
41 - ESPERAS FUNDAÇÃO
ESC 1:20



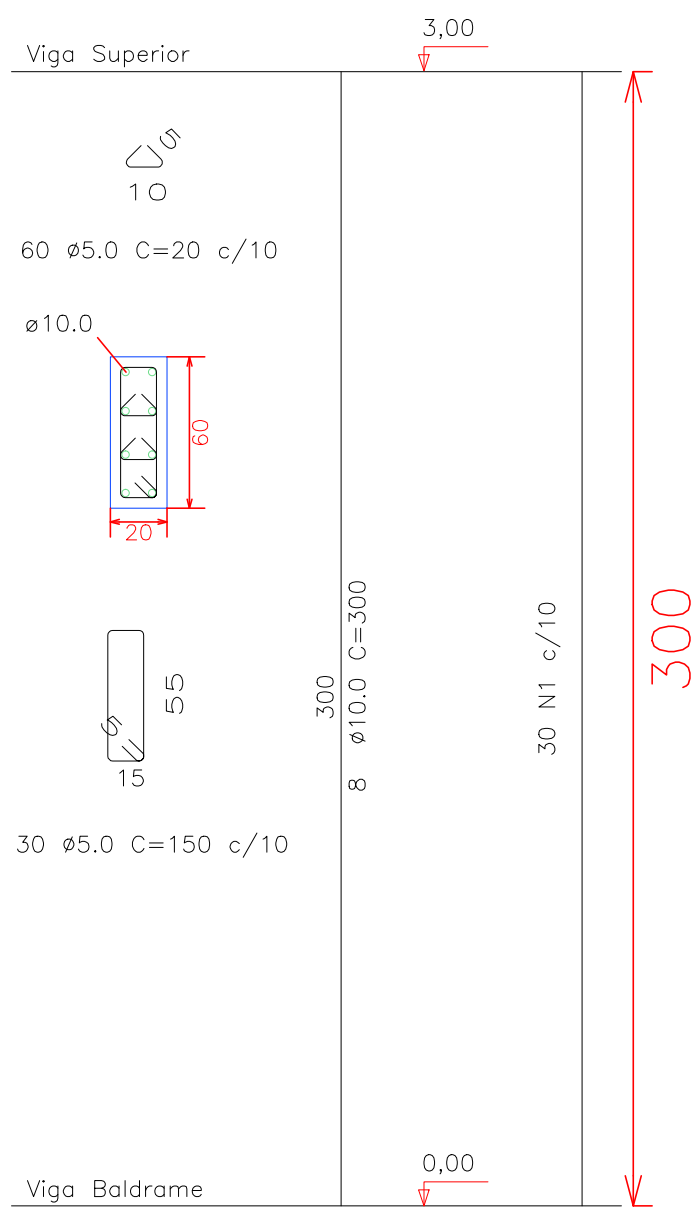
P42 = P43
2 - ESPERAS FUNDAÇÃO
ESC 1:20



P1 até P41
41 - PILARES
ESC 1:20



P42 = P43
2 - PILARES
ESC 1:20



PREFEITURA MUNICIPAL

Administração 2021 / 2024

ADMINISTRAÇÃO		RESP. TÉCNICO	PRONCHA
			02/03
OBRA		PROJETO	ESTRUTURAL
PSF - POSTO DE SAUDE DA FAMILIA		ÁREA	253,00m ²
ESPECIFICAÇÕES		DATA	AGOSTO/2021
DETALHES DE ESPERAS		LOTE	
DETALHES DE PILAR		QUADRA	
RESUMOS DE AÇO		ESCALA	INDICADA
PLANTA FORMAS VIGA SUPERIOR		ARQUIVO	
LOCAL			
RUA CARLOS ASSMANN			
BAIRRO CONCORDIA			
MUNICÍPIO			
DOIS VIZINHOS - PARANÁ			