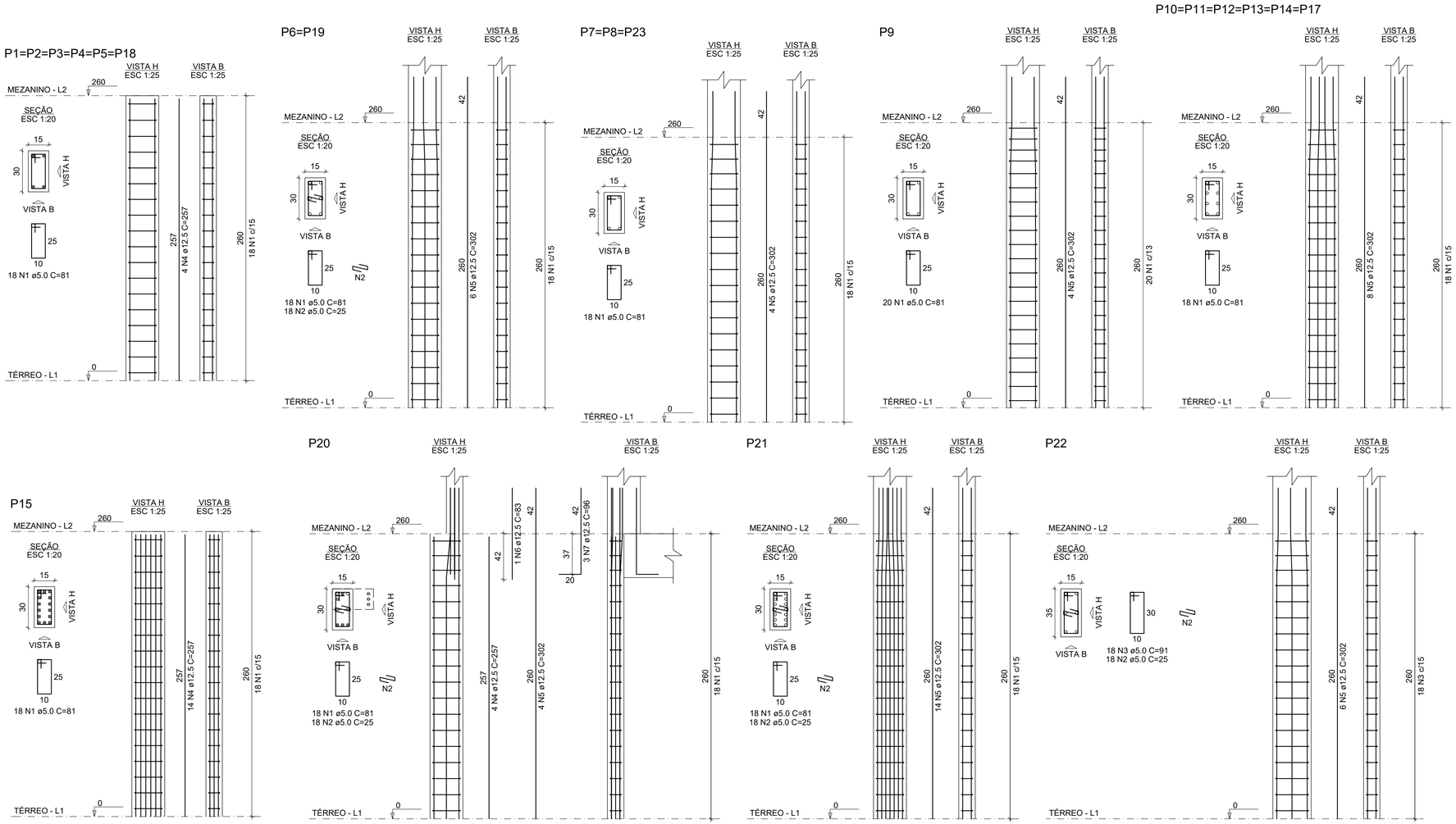

Relação do aço

6xP1	2xP6	3xP7
P9	6xP14	P15
P20	P21	P22

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	380	81	30780
	2	5.0	90	25	2250
	3	5.0	18	91	1638
CA50	4	12.5	42	257	10794
	5	12.5	100	302	30200
	6	12.5	1	83	83
	7	12.5	3	96	288

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	12.5	413.7	438.3
CA60	5.0	346.7	58.8

PESO TOTAL (kg)	
CA50	438.3
CA60	58.8

Volume de concreto (C-30) = 2.59 m³
Área de forma = 51.74 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE WESTFÁLIA RS
R. Lepoldo Fiegenbam, 488-WESTFÁLIA/RS
FONE: (51) 3762-4553
e-mail: arquitetura@westfalia.rs.gov.br

PROJETO REFORMA E AMPLIAÇÃO CASA DA CULTURA
Rua Henrique Uebel, Bairro Bela Vista, nº 437 - Westfália/RS

DESCRIÇÃO: ESTRUTURAL - PILARES DO TÉRREO		PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE WESTFÁLIA	
ÁREA: 726,31 M²			
ESCALA: 1/50	UNIDADE: CENTÍMETROS	RESP. TÉCNICO: Eng. Civil FERNANDO BATTISTI CREA-RS n° 230.439	PRANCHA: 10
DATA: OUTUBRO/2024			