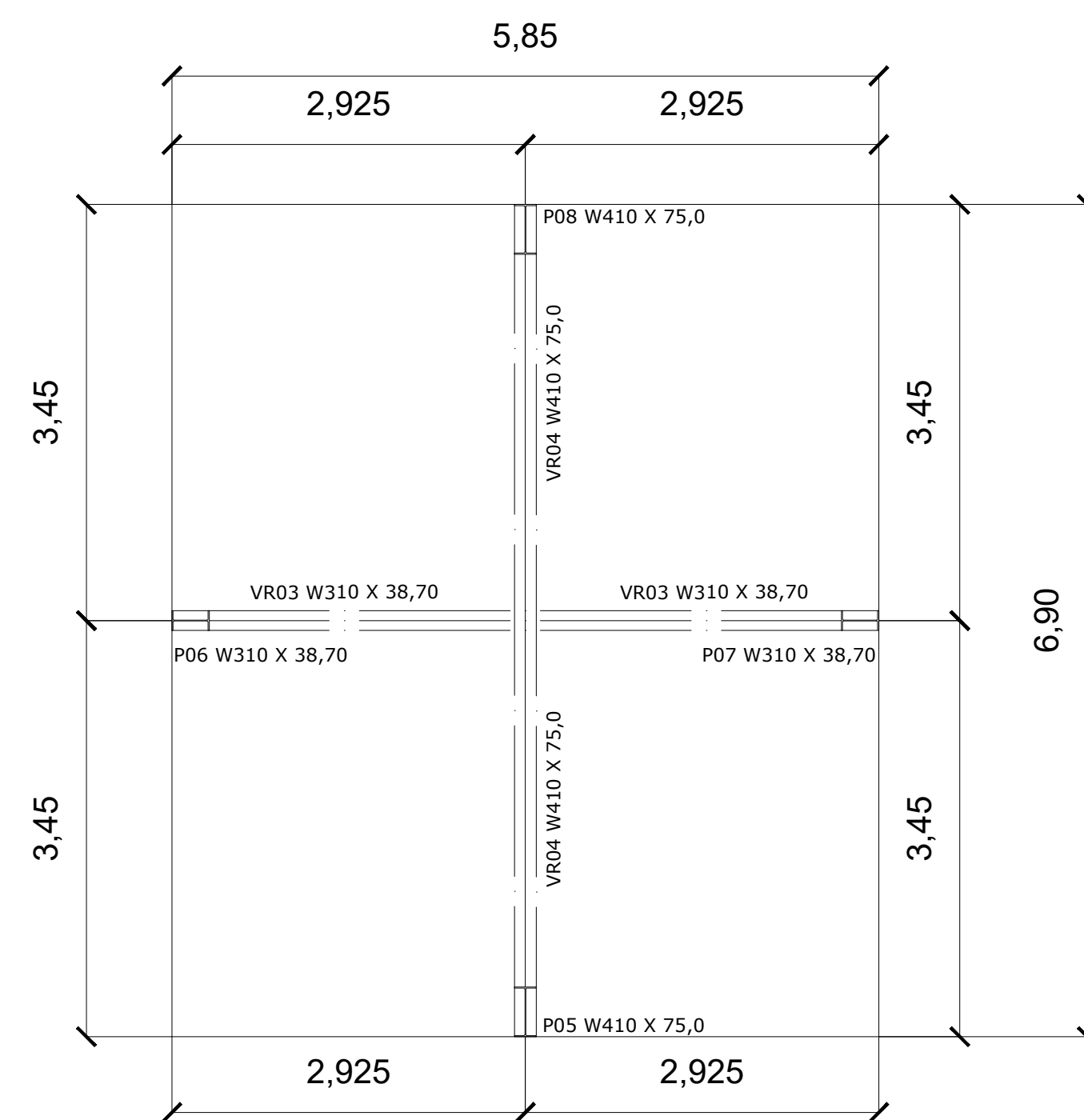


SALA 01 = SALA 02 = COZINHA (3X)

PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DAS VIGAS E PILARES

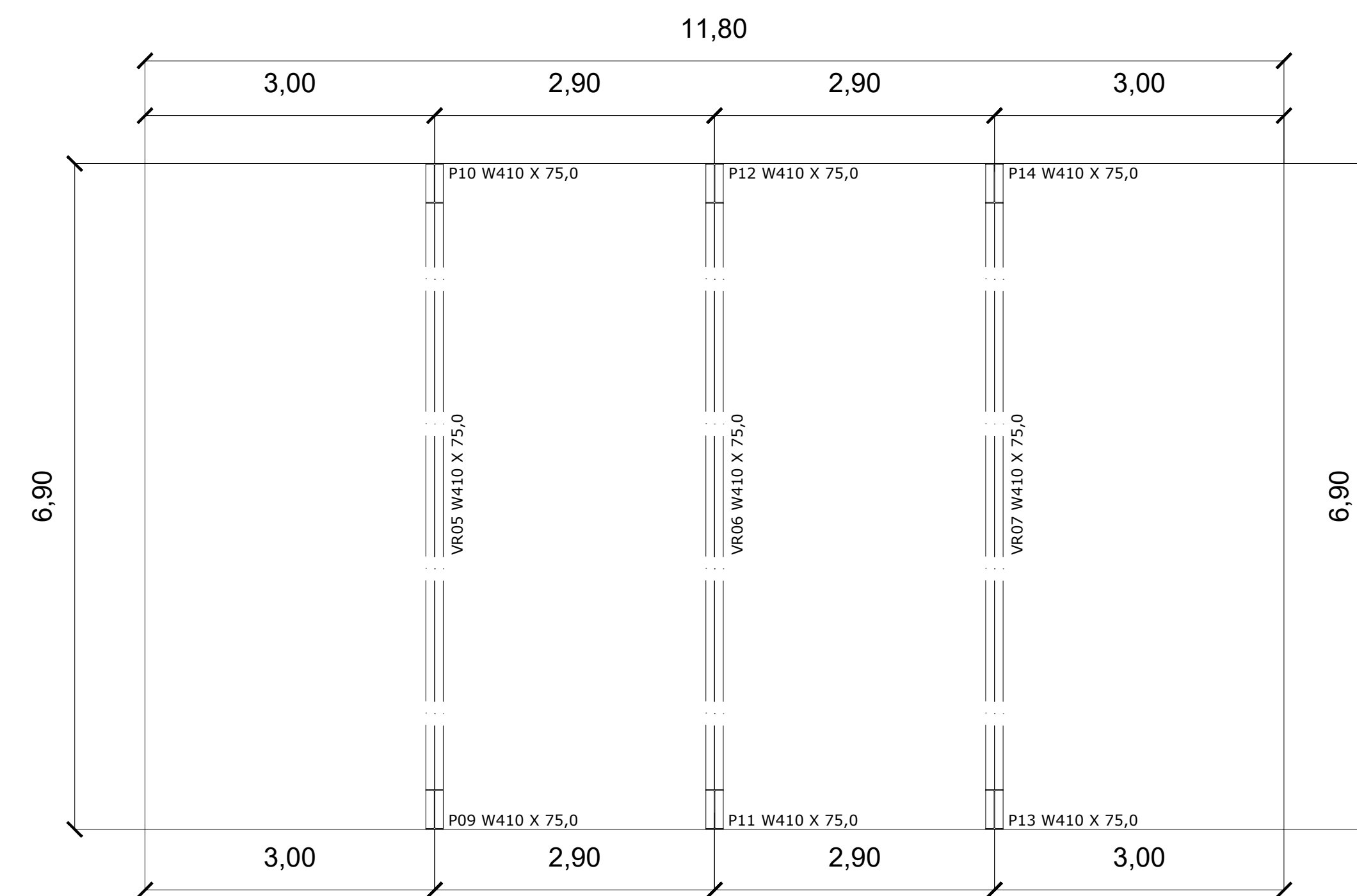
REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES
ESCALA: sem escala



SALA 03 (1X)

PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DAS VIGAS E PILARES

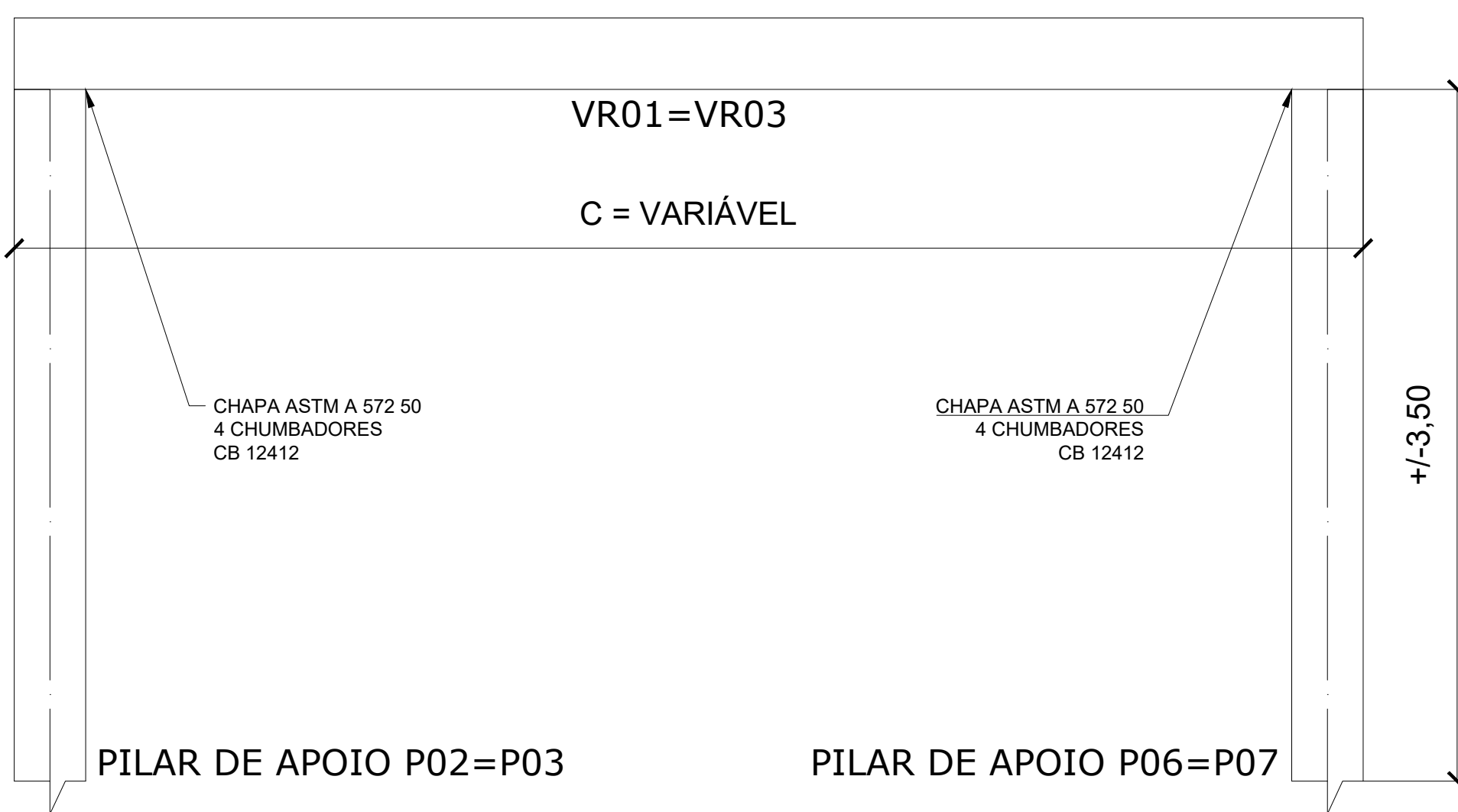
REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES
ESCALA: sem escala



COZINHA (1X)

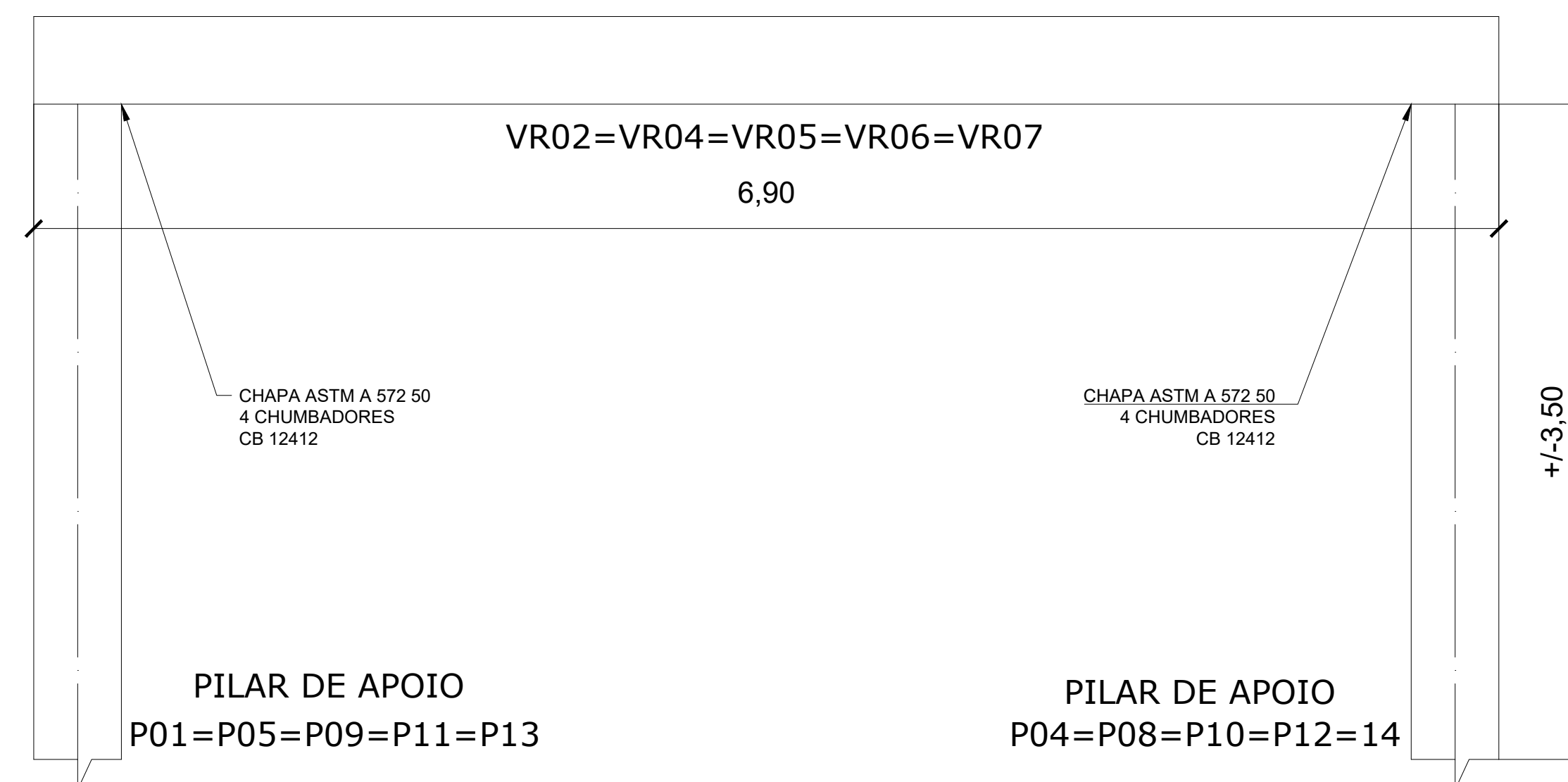
PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DAS VIGAS E PILARES

REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES
ESCALA: sem escala



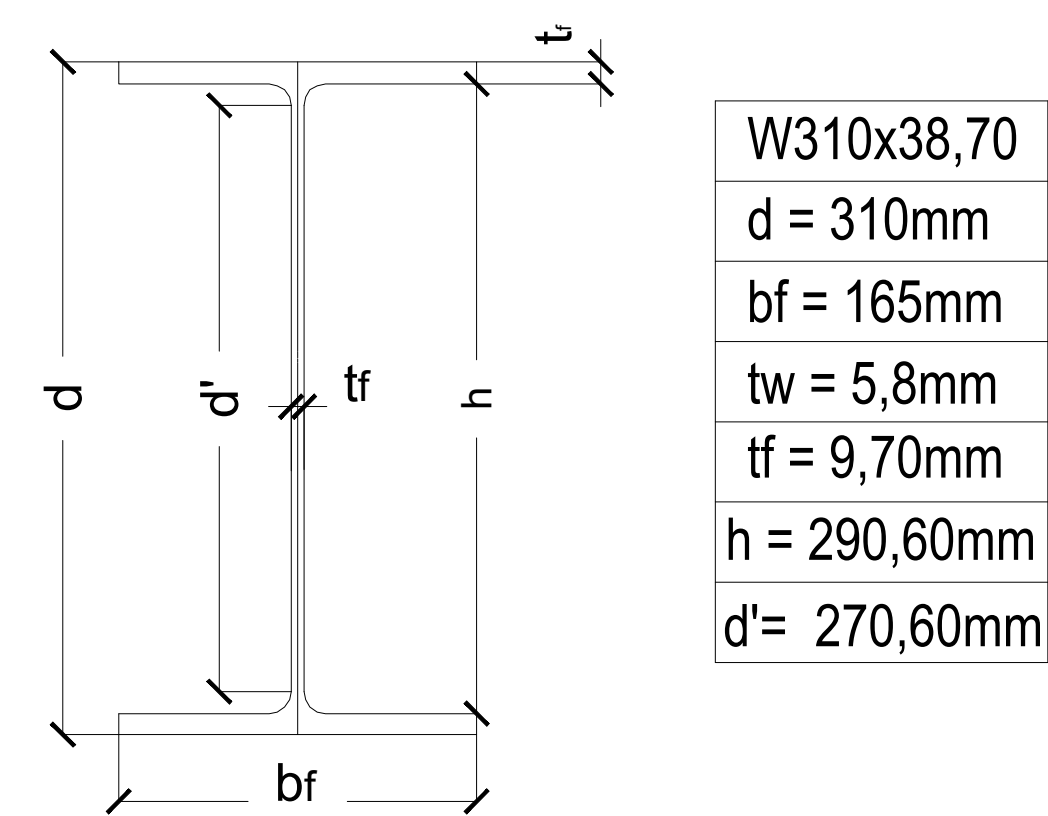
DETALHE TÍPICO DAS VIGAS E PILARES

REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES
ESCALA: sem escala



DETALHE TÍPICO DAS VIGAS E PILARES

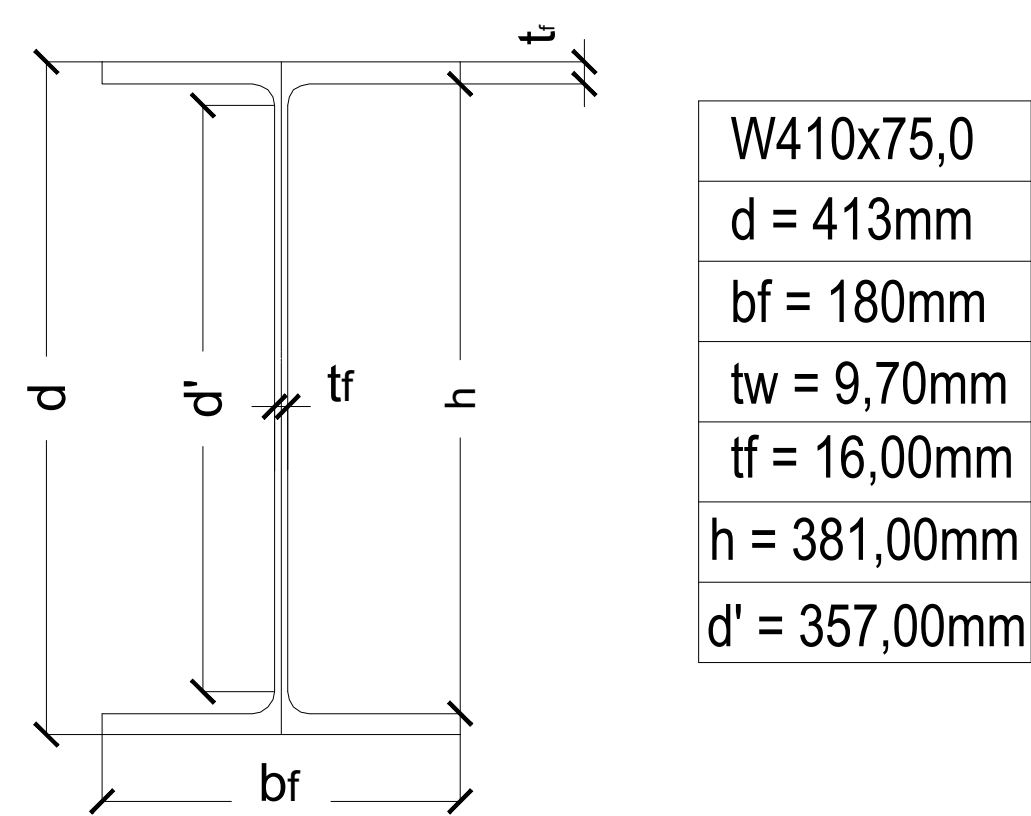
REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES
ESCALA: sem escala



W310x38,70
d = 310mm
bf = 165mm
tw = 5,8mm
tf = 9,70mm
h = 290,60mm
d' = 270,60mm

SEÇÃO TRASVERSAL DO PERFIL W310X38,70

REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES
ESCALA: sem escala



W410x75,0
d = 413mm
bf = 180mm
tw = 9,70mm
tf = 16,00mm
h = 381,00mm
d' = 357,00mm

SEÇÃO TRASVERSAL DO PERFIL W410X75,0

REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES
ESCALA: sem escala

NOTAS

As ligações viga-pilar serão do tipo rígidas com chapa ou extremidade estendida com enrijecedores.
As ligações viga-viga serão do tipo parafusada com uso de cantoneira.
As ligações obedeceram a NBR 8800/2008.

APROVAÇÃO PARA USO DOS SETORES DE FISCALIZAÇÃO			
CONTRATANTE PROPRIETÁRIO DO PROJETO		CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE ITAIPETINGA/MG CNPJ: 18.308.742/0001-44 ENDEREÇO: RUA VIGÁRIO ANTUNES, 155, CENTRO - CEP: 35.550-000 TELEFONE: (37) 3341-8500	ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO/ REPRESENTANTE LEGAL: WIRLEY RODRIGUES REIS PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATADA RESPONSABILIDADE TÉCNICA		CONTRATADA: ESCALA SOLUÇÕES EM PROJETOS URBANOS E RURAIS CNPJ: 28.169.056/0001-93 ENDEREÇO: RUA JUSSARA, N.º 196, LOJA 3 CENTRO - CEP: 35.604-000 TELEFONE: (37) 99157-8445	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: THAMILA ISRAEL DOS REIS ENGENHEIRA CIVIL - CREA 162.450/D ART VINCULADA: 5275527
PROJETO CADASTRO TÉCNICO	REFORÇO ESTRUTURAL COM PERFIS METÁLICOS ENDEREÇO: RUA JOÃO FERREIRA MAIA, N.º 30 BAIRRO CENTRO		DATA: 20/05/2019 ESCALA: 1:50 COTAS: METROS FOLHA: 01/02
	QUADRO DE ÁREAS: ÁREA TOTAL: 202,653m²		PEÇAS GRÁFICAS: ESTRUTURAL VIGAS E PILARES