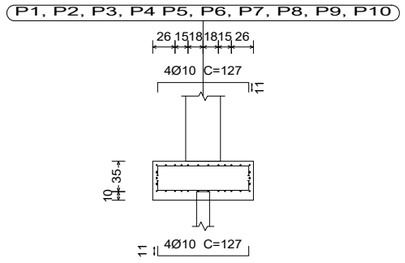
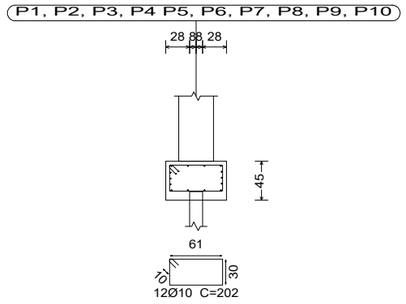
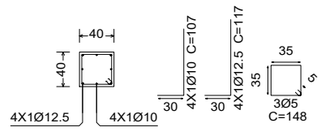
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10

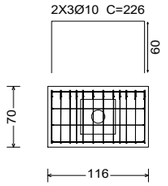




P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10



Estacas: Estacas moldadas

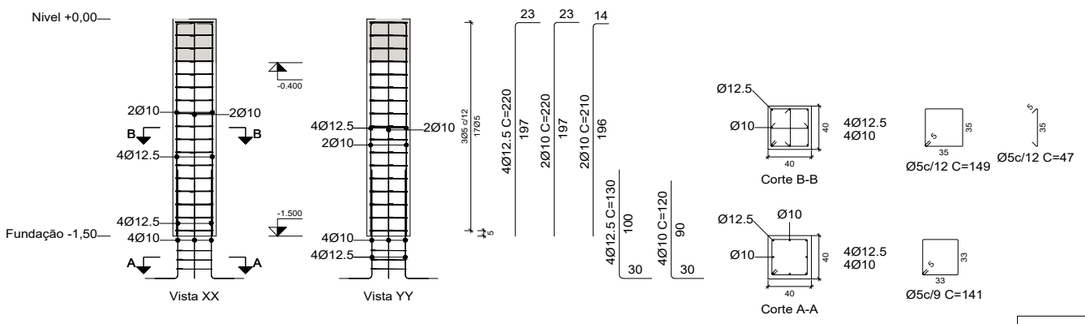


Fundação -1,50 Detalhamento fundação Concreto: C25, em geral Escala: 1:50

Resumo Aço Fundação -2,00 Detalhamento fundação		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50	Ø10	574,75	1.1x574,75x0,617= 390,08	
	Ø12.5	51,48	1.1x51,48x0,963= 54,53	444,61
CA-60	Ø5	48,84	1.1x48,84x0,154= 8,27	8,27
Total				452,88

01 SAPATAS

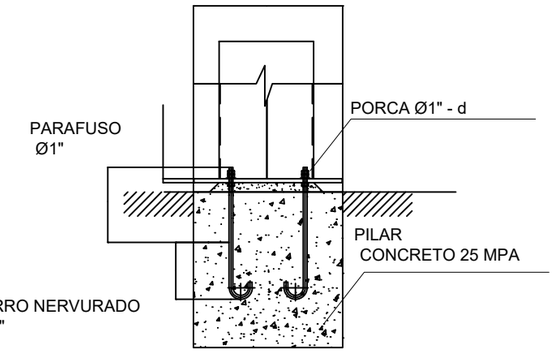
escala: 1/20



Resumo Aço Pilares		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50	Ø10	96.8	1.1x96.8x0,617= 65,70	
	Ø12.5	96.8	1.1x96.8x0,963= 102,54	168,24
CA-60	Ø5	289,00	1.1x289,00x0,154= 48,95	48,95
Total				217,20

02 PILARES

escala: 1/20



03 DETALHAMENTO CHUBADORES

sem escala

PREFEITURA MUNICIPAL
VISCONDE DO RIO BRANCO - MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
E MOBILIDADE URBANA
PROJETO ESTRUTURA METÁLICA
COBERTURA DE QUADRA

ENDEREÇO:	Rua Ricardo Machado, nº 269, em Visconde do Rio Branco – MG.
PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Visconde do Rio Branco
RESPONSÁVEL TEC.:	Eduardo Martins Prata

Prefeitura Municipal de Visconde do Rio Branco CNPJ: 18.137.927.0001-33
Proprietário Eduardo Martins Prata
Assinado de forma digital por Eduardo Martins Prata
Dados: 2026.04.16 08:43:56 -03'00'

Eduardo Martins Prata
Engenheira responsável / CREA n° 407.409/D

Conteúdo:	Folha:
DETALHES FUNDAÇÃO	01/01
	Escala: Indicada
	Data: Março/2026