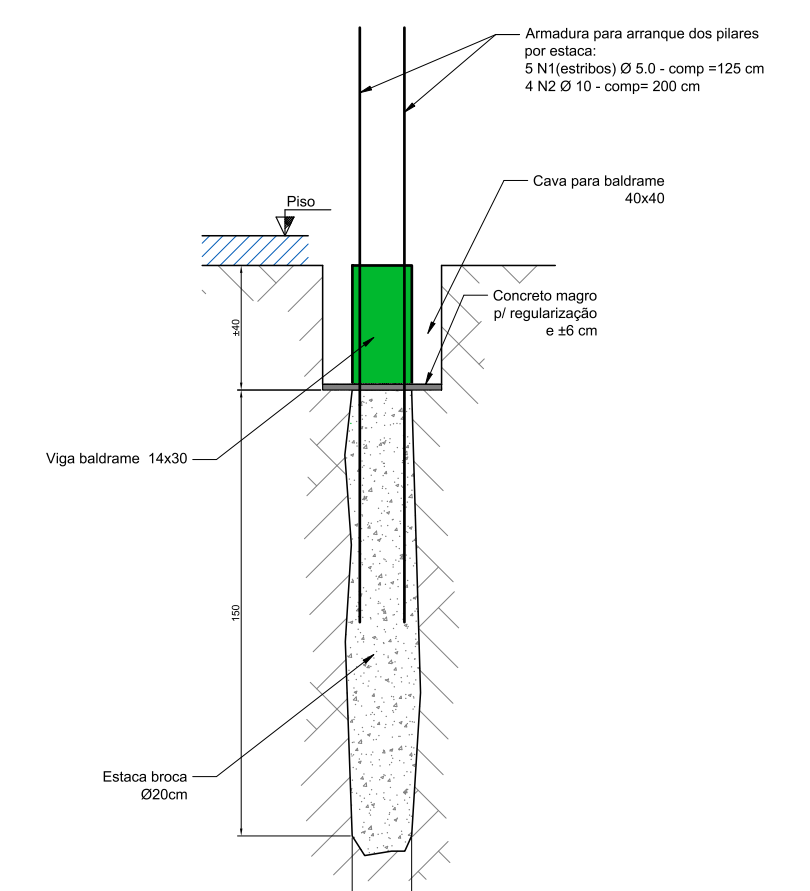


Detalhe 1 - típico  
Esc.: 1/25

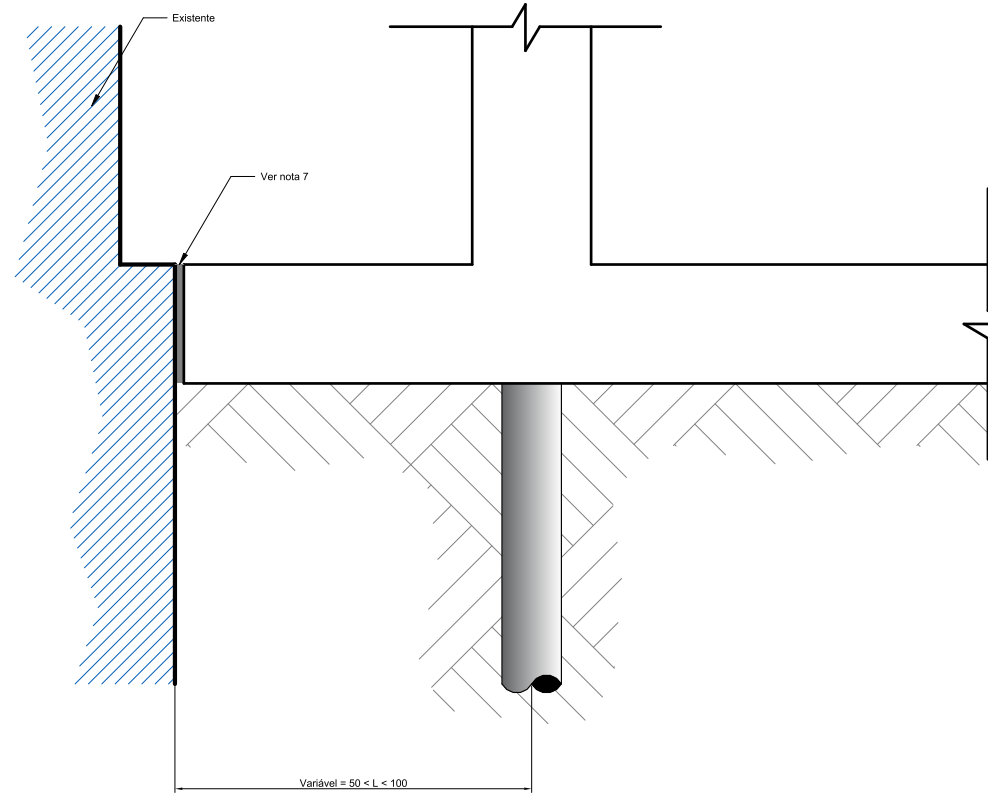


AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	1000	125	125000
CA50	2	10.0	1000	200	200000

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	2000	1408
CA60	5.0	1250	220
PESO TOTAL (kg)			





Volume de concreto (C-25) = 11.8 m<sup>3</sup>

1991, 1992, 1993



fck (kgf/cm <sup>2</sup> )	Ecs (kgf/cm <sup>2</sup> )
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

01	Revisão geral e reexame do projeto, com alteração do modelo. Lançamento de cortes	Agosto/2019	RMS
06	EMISSÃO INICIAL - PROJETO EXECUTIVO	Abril/2019	RMS
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	VERBO
Título: <b>Projeto Estrutural</b> ART. Nº 1420190000005258658			
	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO ÂNGELO PERUGINI</b> 2017-2020	
Nome e endereço do obra: <b>Hospital e Maternidade Municipal Governador Mário Covas</b> <b>Rua Osvaldo Ribeiro Carrão, nº 10 - Mirante de Sumaré - SP. CEP. 13166-214</b>			
Secretário de Saúde: <div style="text-align: center;">   <b>Antônio Lobo de Azevedo</b>            Secretário Municipal de Saúde         </div>			
Autor do projeto: <div style="text-align: center;">   <b>Antônio Lobo de Azevedo</b>            Engenheiro Civil, M.Sc.            CREA-MG 26.913/D         </div>			
Conteúdo: <b>Projeto Estrutural</b> <b>Nível Baldrame - Forma Geral</b>	Referências do projeto: <b>REFORMA</b>	Área: <b>4.810,73m²</b>	
Data: Maio / 2019	Escalas: Indicadas	Folha: 01/12	Revisão: 01