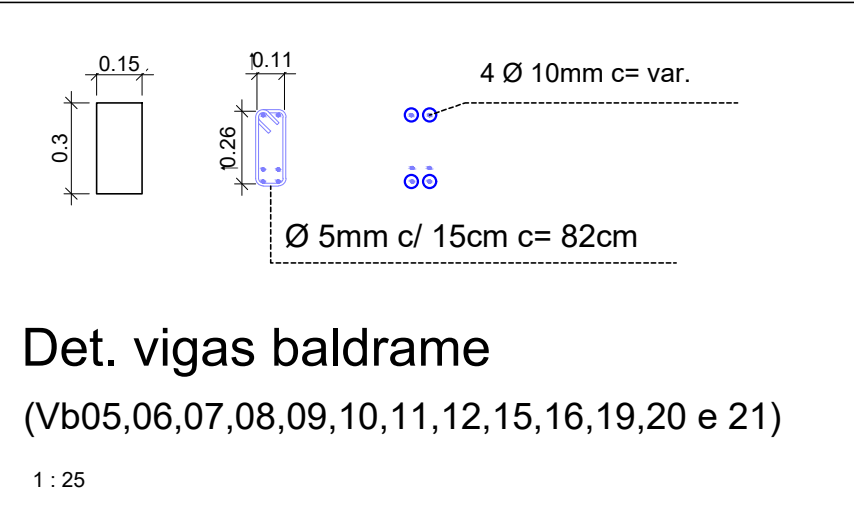


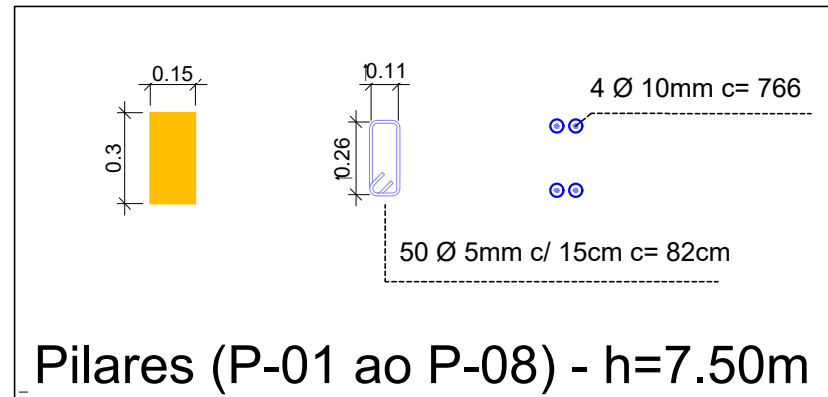
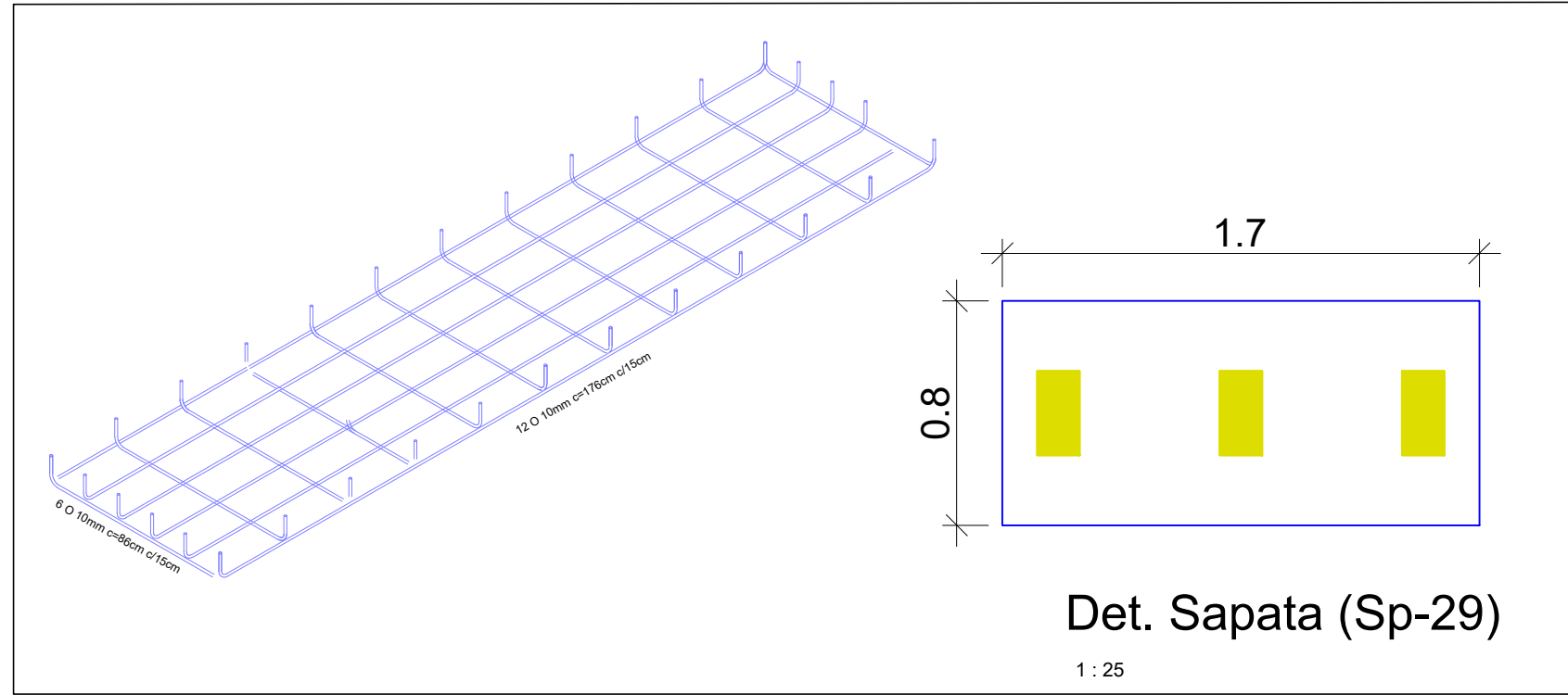
1 - Sapatas e Arranques

1 : 75



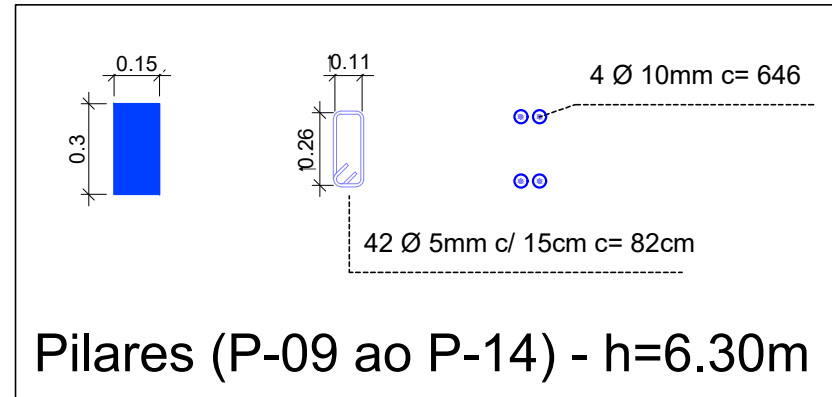
Det. vigas baldrame -
(Vb01,02,03,04,13,14,17, 18,22,23 e 24)

1 : 25



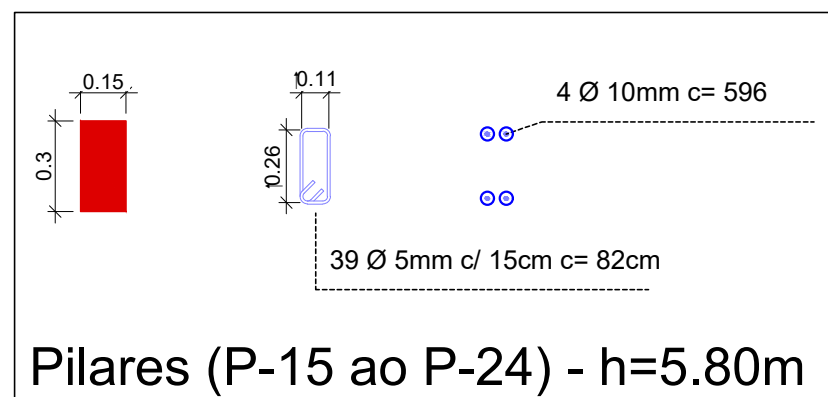
Pilares (P-01 ao P-08) - h=7.50m

1 : 25



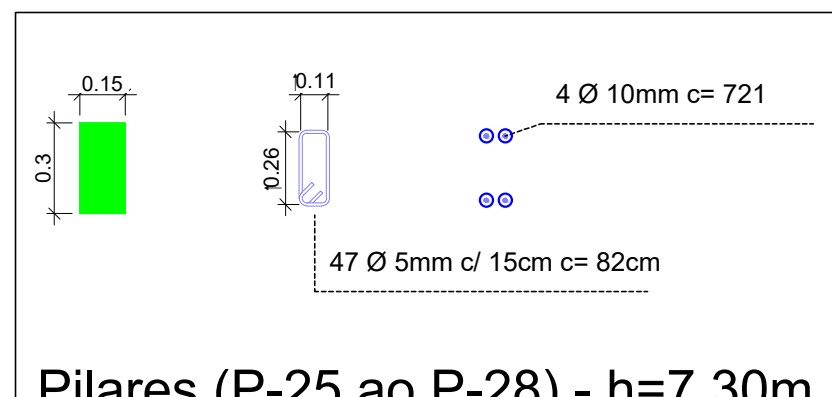
Pilares (P-09 ao P-14) - h=6.30m

1 : 25



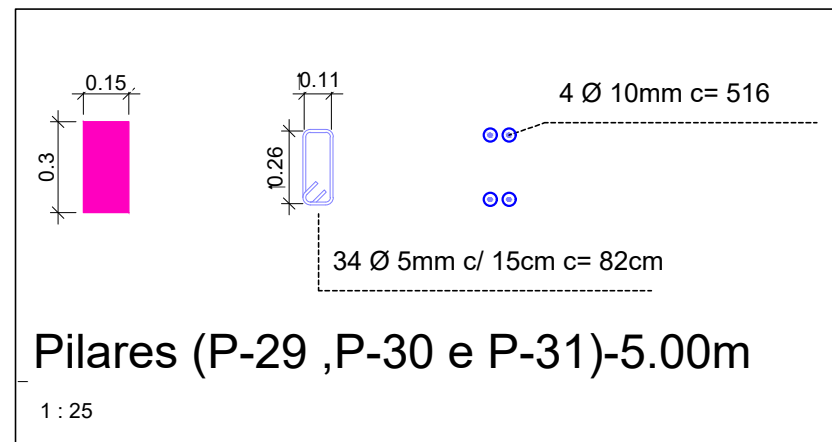
Pilares (P-15 ao P-24) - h=5.80m

1 : 25



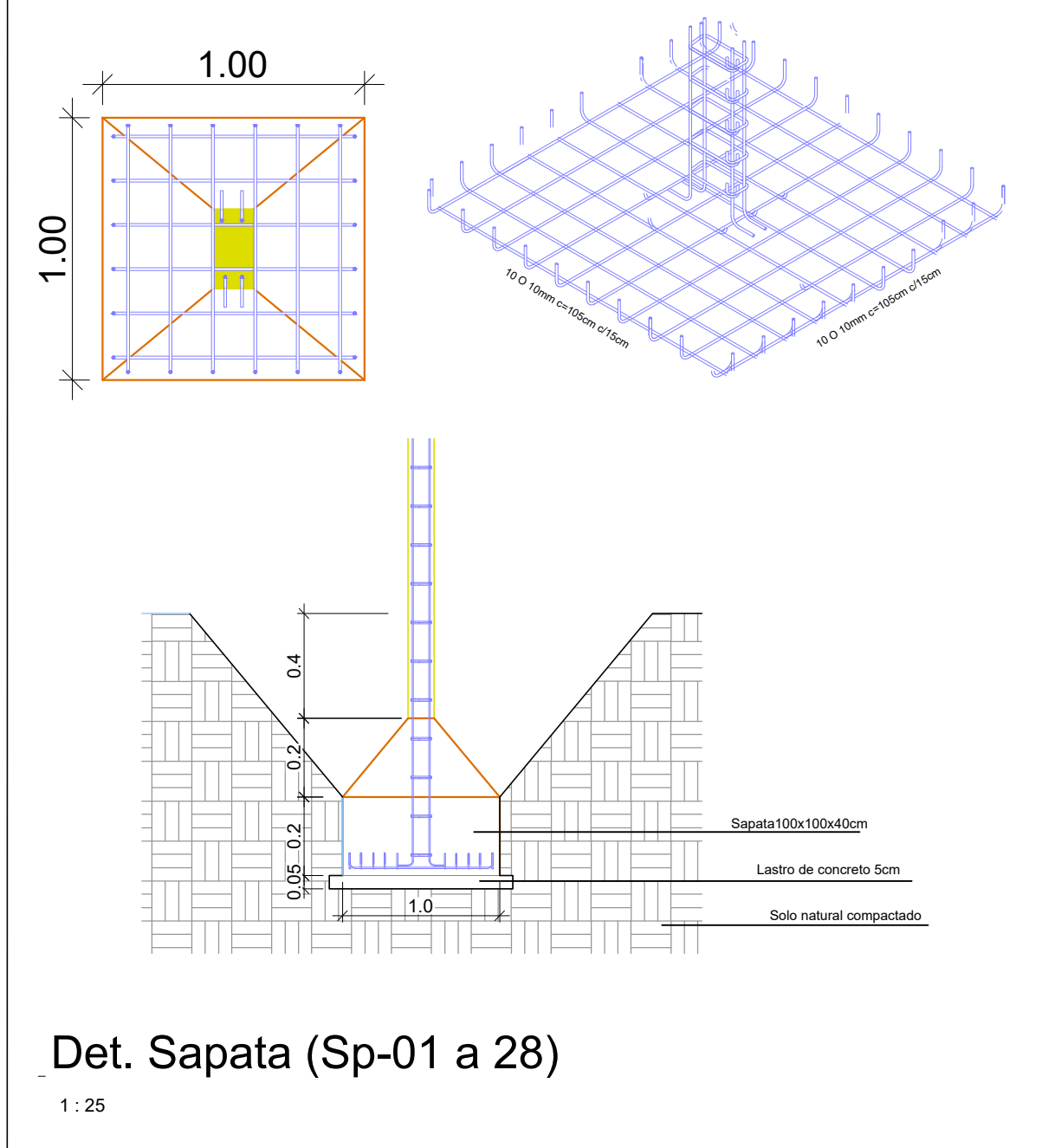
Pilares (P-25 ao P-28) - h=7.30m

1 : 25



Pilares (P-29 ,P-30 e P-31)-5.00m

1 : 25



Det. Sapata (Sp-01 a 28)

1 : 25

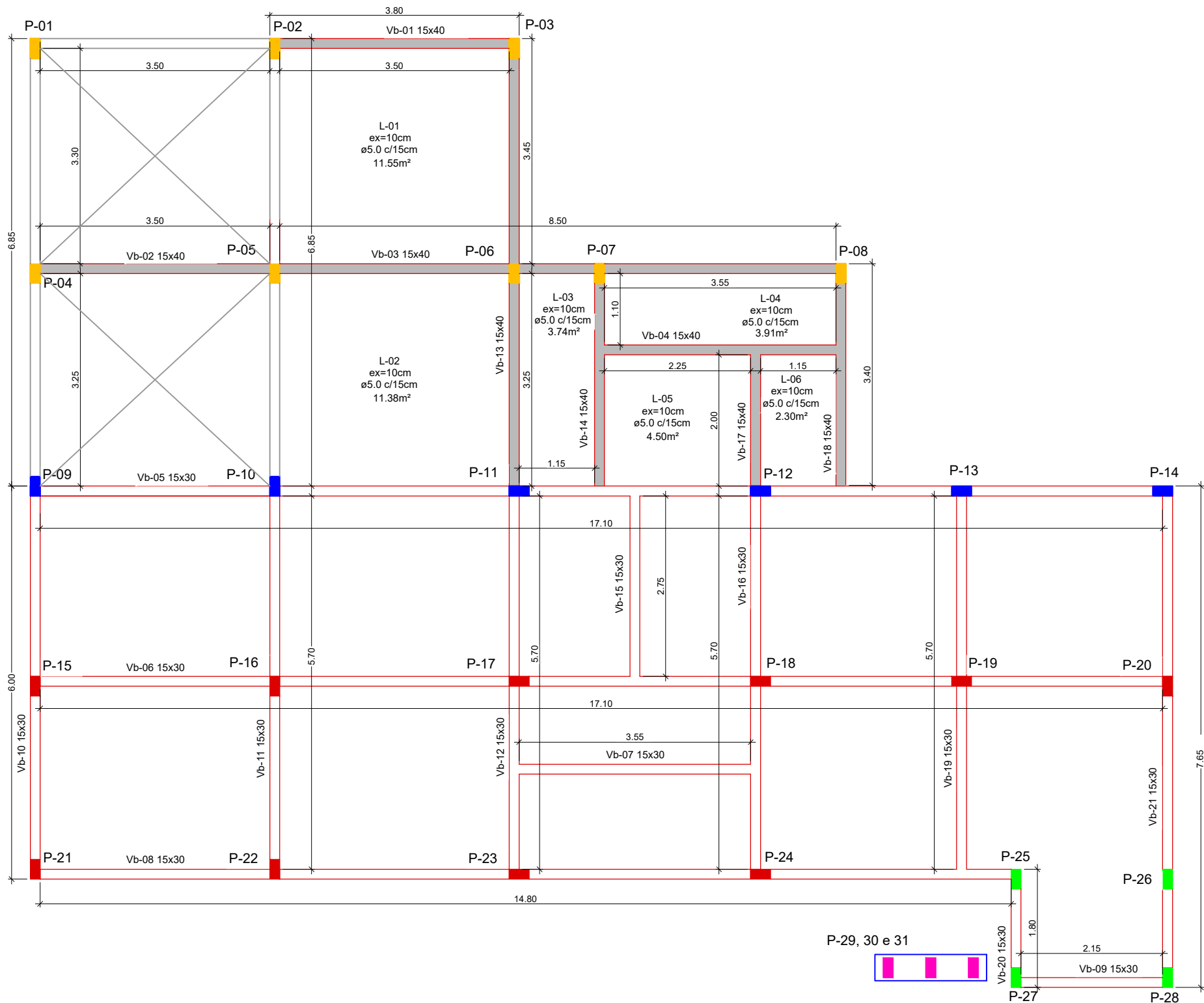
ESPECIFICAÇÕES DO CONCRETO
* Concreto C25 - fctm,fi = 2.5 MPa
* Cimento tipo CP III-40
* Utilizar brita 1.
* Relação Água/Cimento < 0,60
* Controle sistemático obrigatório com retirada de corpos de prova a critério do tecnólogo de concreto e de acordo com Norma 12655 CONCRETO: PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO".

TRAÇO VIRADO NA OBRA
1 - Traço: 1 : 3 : 3 : (cimento: brita 01: areia média lavada : água),
2 - Produção somente em betoneira;
3 - Utilizar brita graduada n° 01;
4 - Utilizar areia média lavada natural
5 - Utilizar CIMENTO CP III-40 RS.
6 - Slump de lançamento: 100+20 mm.

OBSERVAÇÕES COMPLEMENTARES
1 - Usar espaçadores para o posicionamento correto das armaduras
2 - As medidas deverão ser conferidas com os projetos de arquitetura
3 - Capacidade do solo de 3,0 Kgf/cm2
4 - Cura do concreto num período de 7 (sete) dias no mínimo.

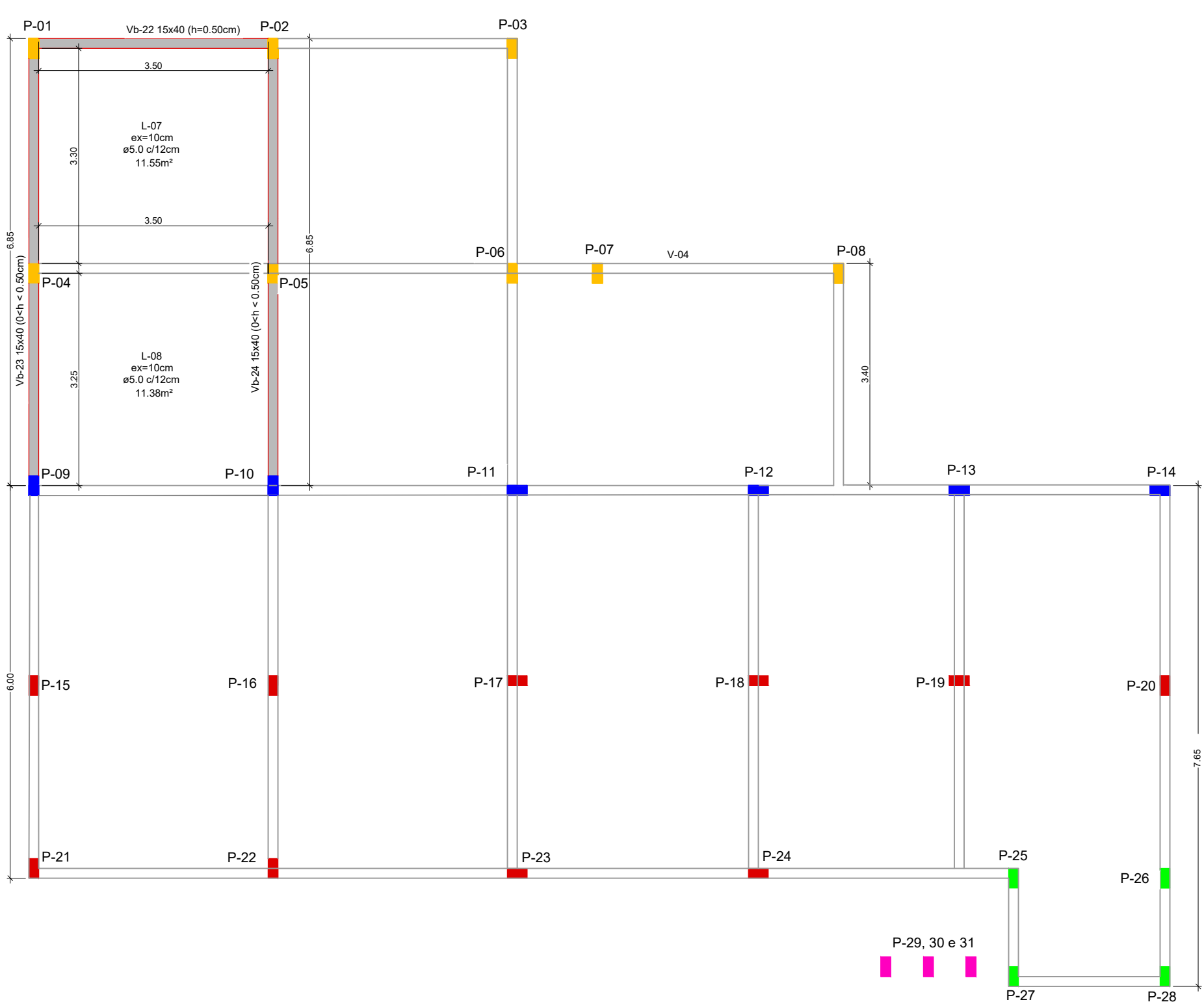
A CURA UMIDA DEVE SER INICIADA ANTES DO INÍCIO DE PEGA DO CONCRETO E DEVE SER MANTIDA UMA LÂMINA D'ÁGUA SOBRE A SUPERFÍCIE DURANTE OS 7 DIAS DE CURA

Aprovações e Registros.



2 - Vigamento Baldrame, pilares e laje de piso- Nível +0.80cm

1 : 75



3 - Vigamento Baldrame e laje de piso rampa, pilares - Nível +0.80cm a +1.30cm

1 : 75

De Paula ENGENHARIA CNPJ: 19.442.968/0001-04 Rua Jose Virgílio, 423 Lj 01 Bairro Centro - Lima Duarte/MG Telefone: (32)98490-4353 E-mail: pri.eng@hotmail.com			Responsável Técnico: Eng° Civil Priscila C. de Paula Neto - CREA-MG 142702/D
MUNICÍPIO DE BOM JARDIM DE MINAS			
Prefeito Municipal:	CNPJ: 18.684.217/0001-23	Fone : (32)3292-1601	
José Francisco Matos e Silva		recurso proprio	
Título : CONSTRUÇÃO DA SEDE DO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MOVEL - SAMU			
Endereço da obra : RUA JOSÉ DE PAULA NOGUEIRA - N° 115 BAIRRO HOSPITAL/BOM JARDIM DE MINAS			Área : 182,25m²
ART MG20243522583			Folha : 01/02
Conteúdo: PROJETO ESTRUTURAL Locação das sapatas, det. vigas baldrame, pilares e laje de piso de +0.80cm a +1.30cm.		Escala : Indicada Data base Seinfra: Julho/2024	Revisão N°: 01 Data : 26/11/2024