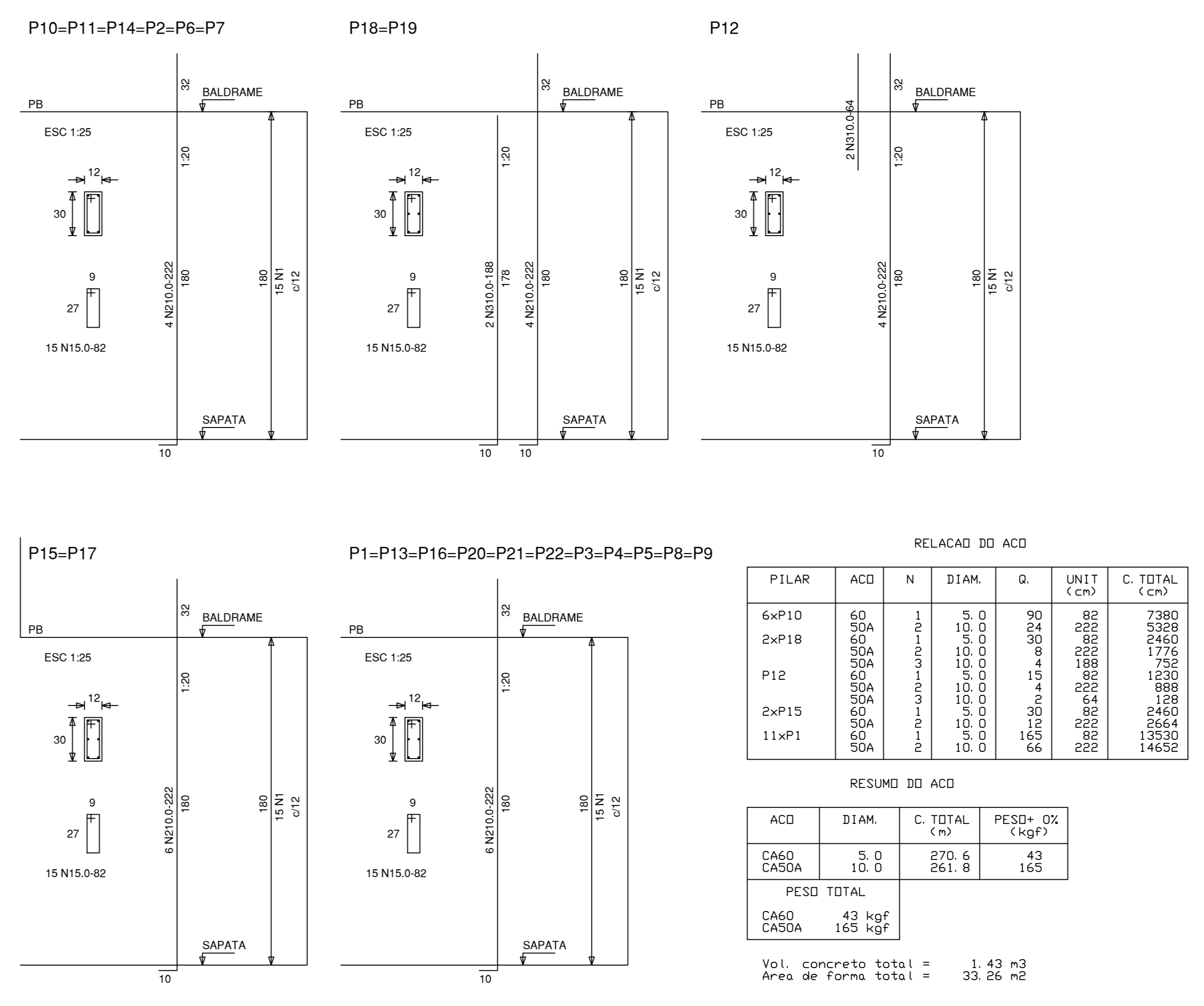


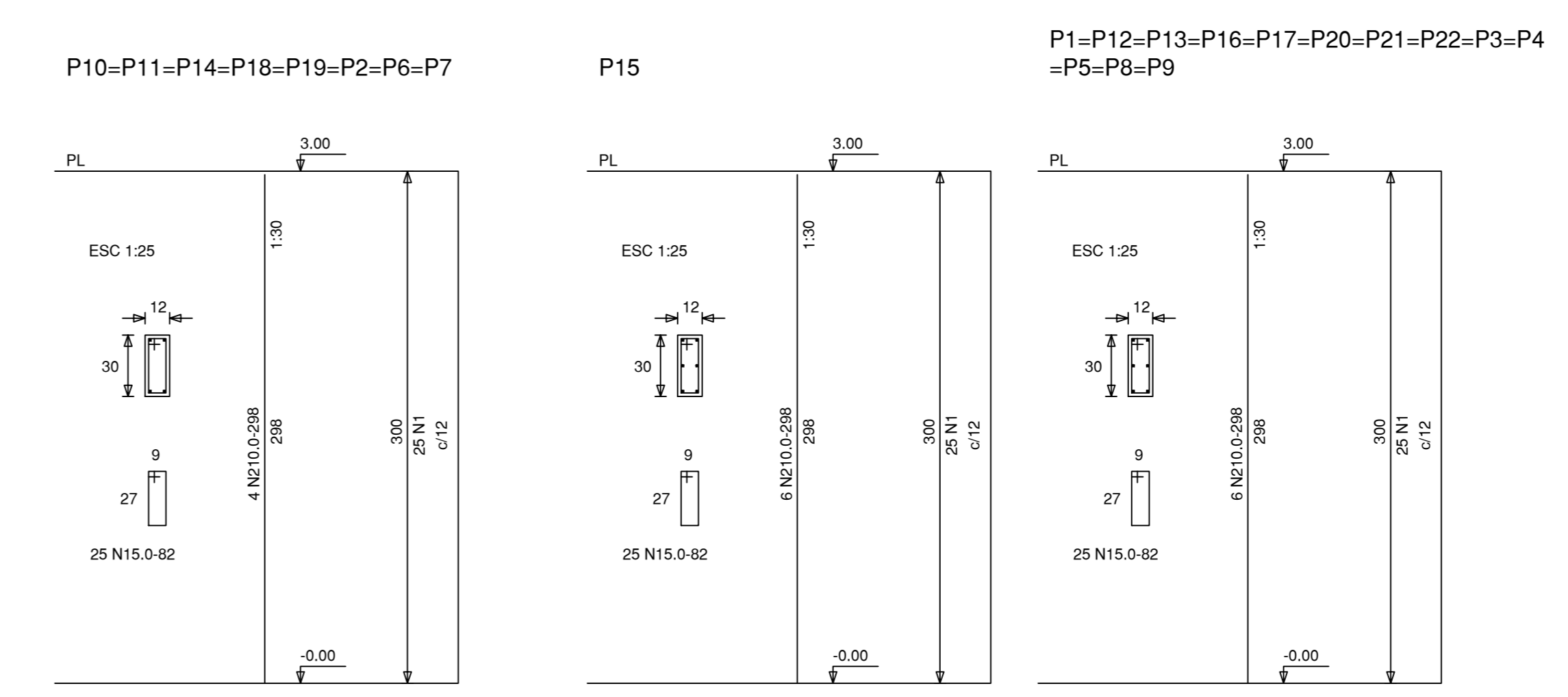
- LEGENDA**
- PILAR QUE MORRE
  - PILAR CONTINUA
  - VIGA DIRETA
  - VIGA INVERTIDA

- OBSERVAÇÕES**
- VIGAS DE RESPALDO (COBERTURA)
  - LAJE PRÉ-MOLDADA (h= 12cm), COM SOBRECARGA DE SC=100KGF/M<sup>2</sup>
  - PILARES (x22) 12x30
  - CONCRETO fck - 25 MPa

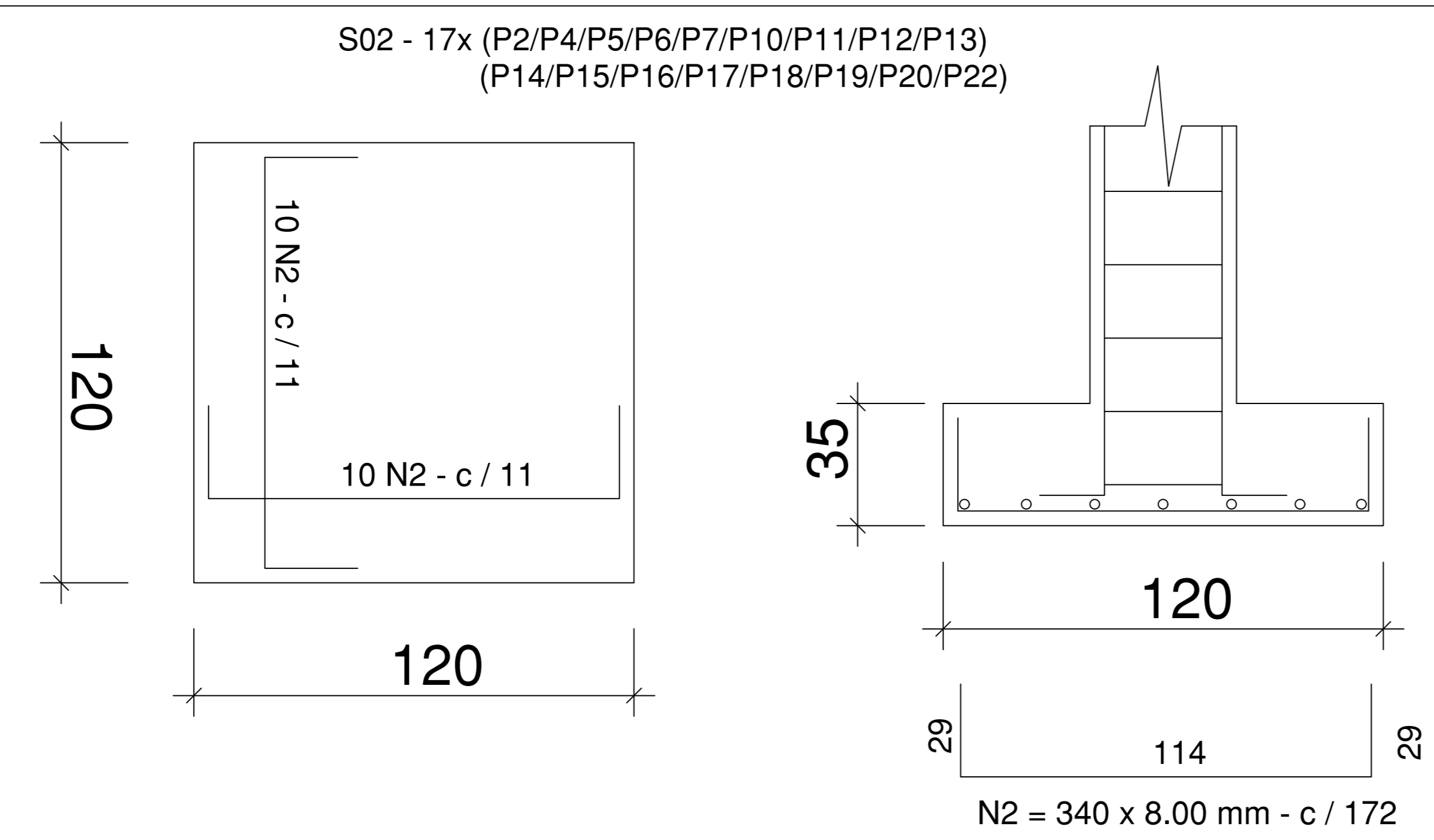
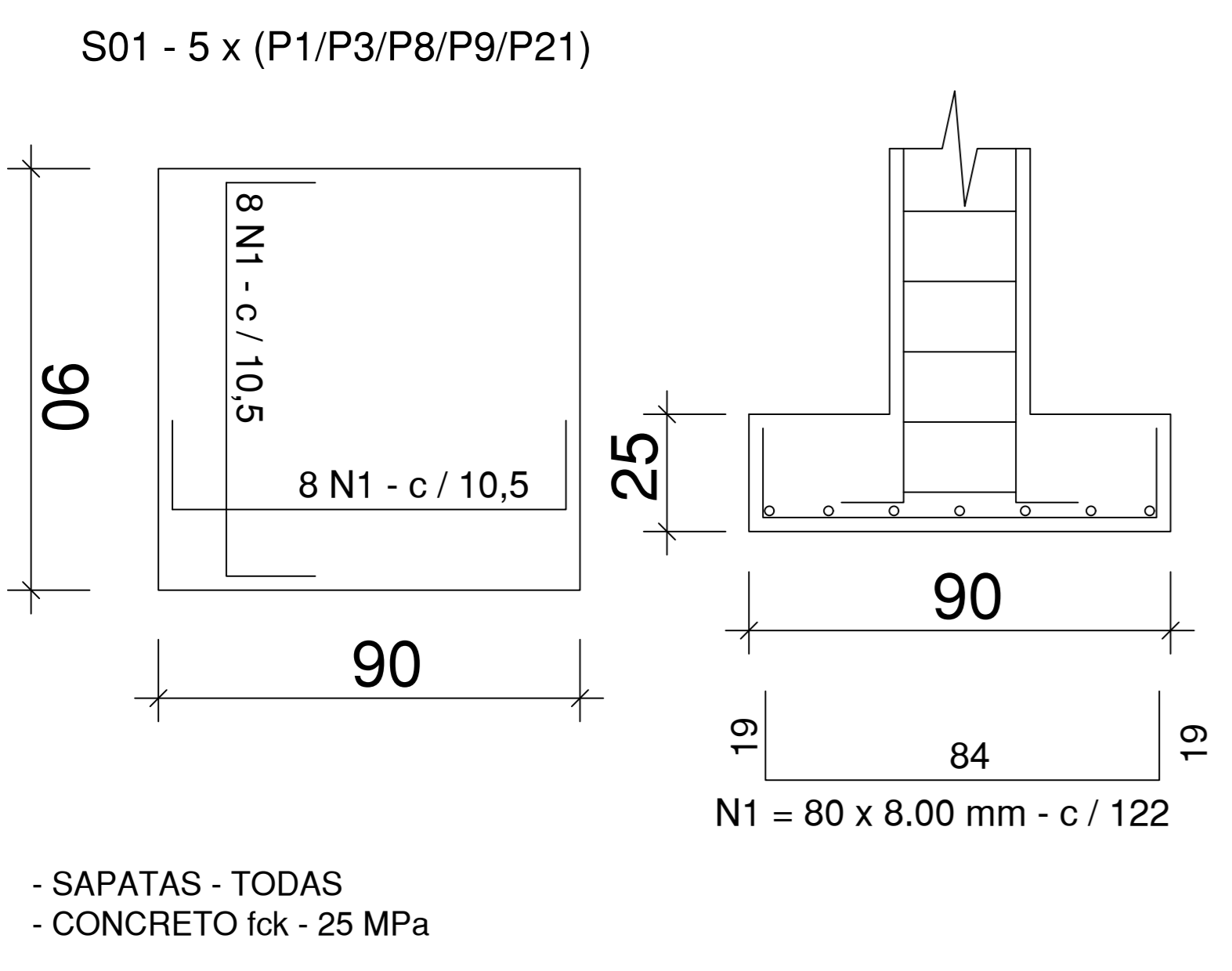
**DETALHAMENTO DE PILARES - SAPATA / BALDRAME**



**DETALHAMENTO DE PILARES - BALDRAME/ LAJE**



**DETALHAMENTO DE SAPATAS**



**DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS**

ALTERACOES DO PROJETO SOMENTE PODERAO SER EFETUADAS MEDIANTE AUTORIZACAO DO PROJETISTA

TITULO: CRAS - P. M. PINHEIRO PRETO

REFERENCIA: LOCAÇÃO DE SAPATAS, DETALHAMENTO DE SAPATAS, DETALHAMENTO DE PILARES, FORMAS

PROPRIETARIO: P. M. PINHEIRO PRETO  
CNPJ - 82.827.148/0001-69

RESERVAVEL TECNICO: FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA  
CREA/SC - 048.529-6

DESENHO: F. A. O. INDICADA: F. A. O. DATA: AGOSTO / 2018

Av. Manoel Rogério, 99  
Vidua - SC  
Telefone: (48) 35660255