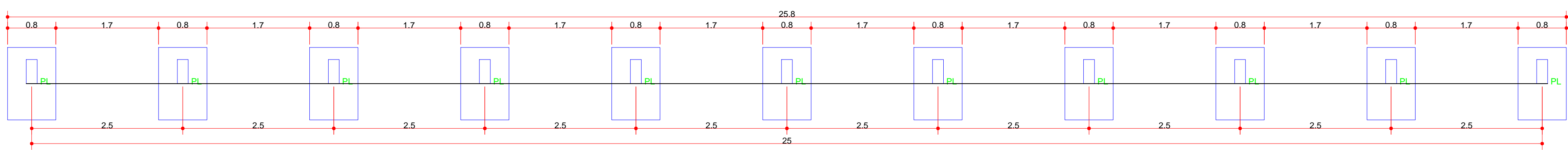


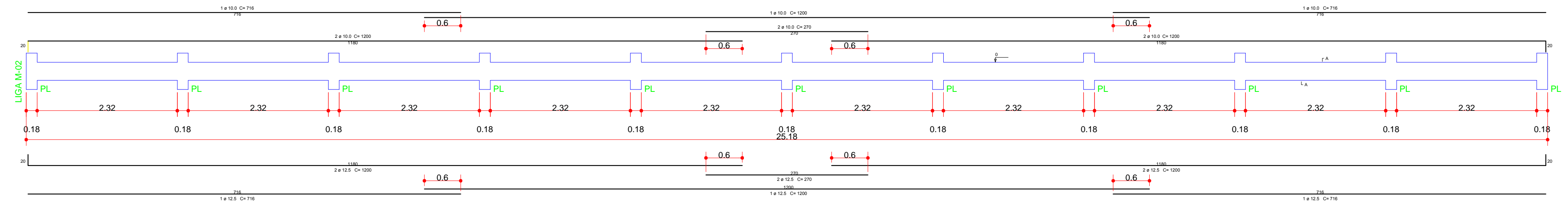
FUNDAÇÃO M-01

PL - Espera

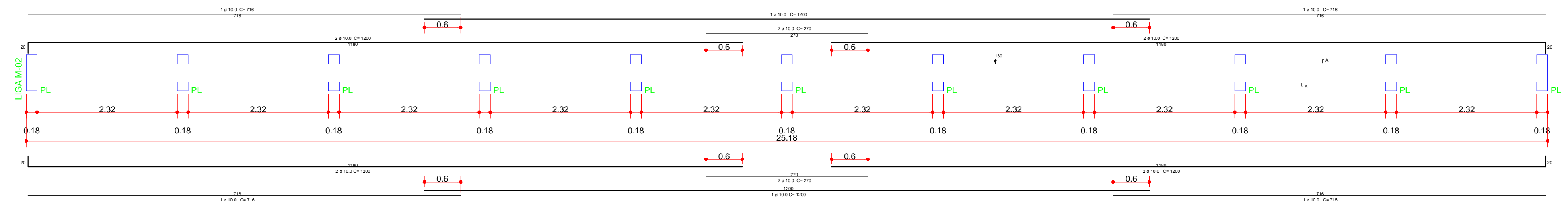
Locação Fundação -M 01



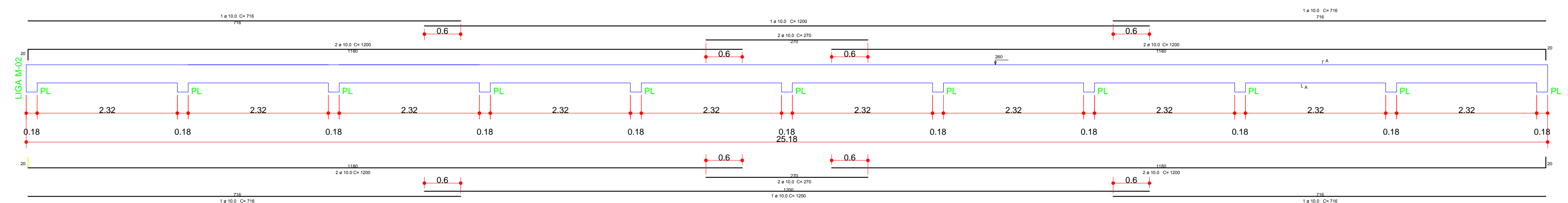
Viga Baldrame - M 01



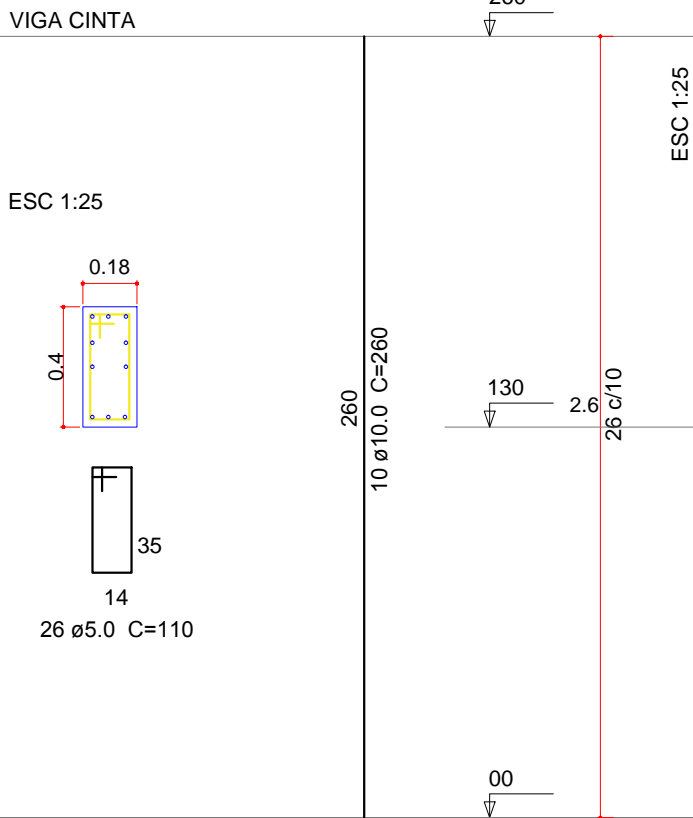
Viga Intermediaria - M 01



Viga Cinta - M 01



PILAR



Resumo do aço Fundação M - 01

| AÇO | DIAM | C.TOTAL (m) | PESO (kg) |
|------------|------|-------------|-----------|
| CA50 | 6.3 | 257.4 | 62.37 |
| | 8.0 | 475.2 | 187.70 |
| | 10.0 | 55.0 | 33.55 |
| | 12.5 | 134.31 | 128.15 |
| CA60 | 5.0 | 394.9 | 60.07 |
| PESO TOTAL | | | |
| CA50 | | 411.77 | |
| CA60 | | 60.07 | |

Vol. de concreto total (C-25) = 4.3 m³
Área de forma total = 16.92 m²
Vol. de escavação= 8.0 m³
Estaca ø 25 = 66.0 m

Resumo do aço Pilares M - 01

| AÇO | DIAM | C.TOTAL (m) | PESO (kg) |
|------------|------|-------------|-----------|
| CA50 | 10.0 | 286.0 | 163.43 |
| CA60 | 5.0 | 314.6 | 47.90 |
| PESO TOTAL | | | |
| CA50 | | 163.43 | |
| CA60 | | 47.90 | |

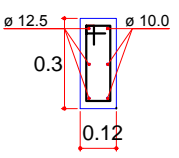
Vol. de concreto total (C-25) = 2.10 m³
Área de forma total = 34.17 m²

Resumo do aço Vigas M - 01

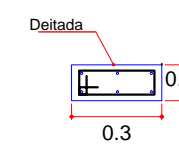
| AÇO | DIAM | C.TOTAL (m) | PESO (kg) |
|------------|------|-------------|-----------|
| CA50 | 10.0 | 398.6 | 243.15 |
| | 12.5 | 79.72 | 76.06 |
| CA60 | 5.0 | 598.68 | 91.17 |
| PESO TOTAL | | | |
| CA50 | | 319.21 | |
| CA60 | | 91.17 | |

Vol. de concreto total (C-25) = 2.72 m³
Área de forma total = 45.32 m²
Vol. de escavação= 1.36 m³

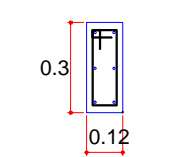
SEÇÃO A-A ESC 1:25



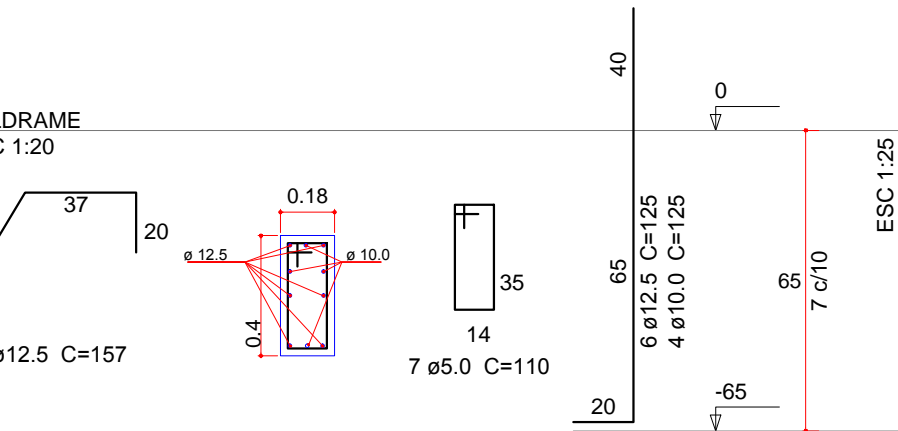
SEÇÃO A-A ESC 1:25



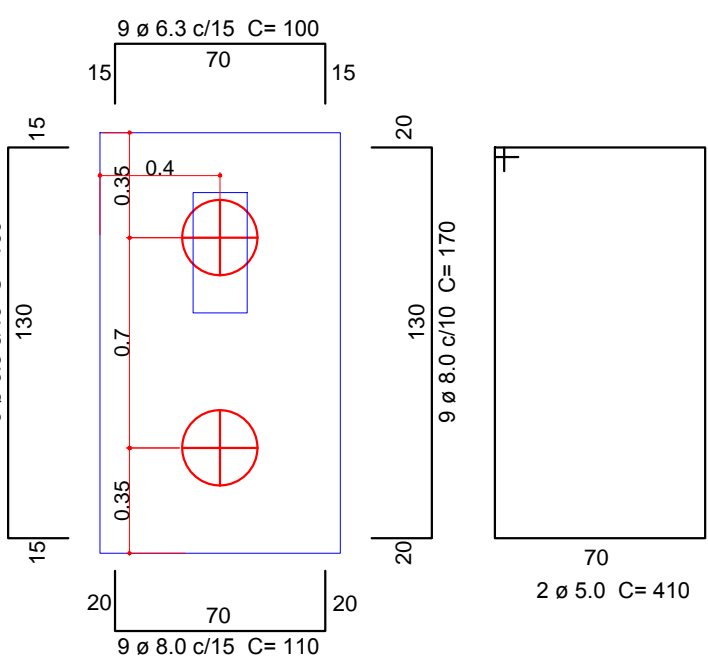
SEÇÃO A-A ESC 1:25



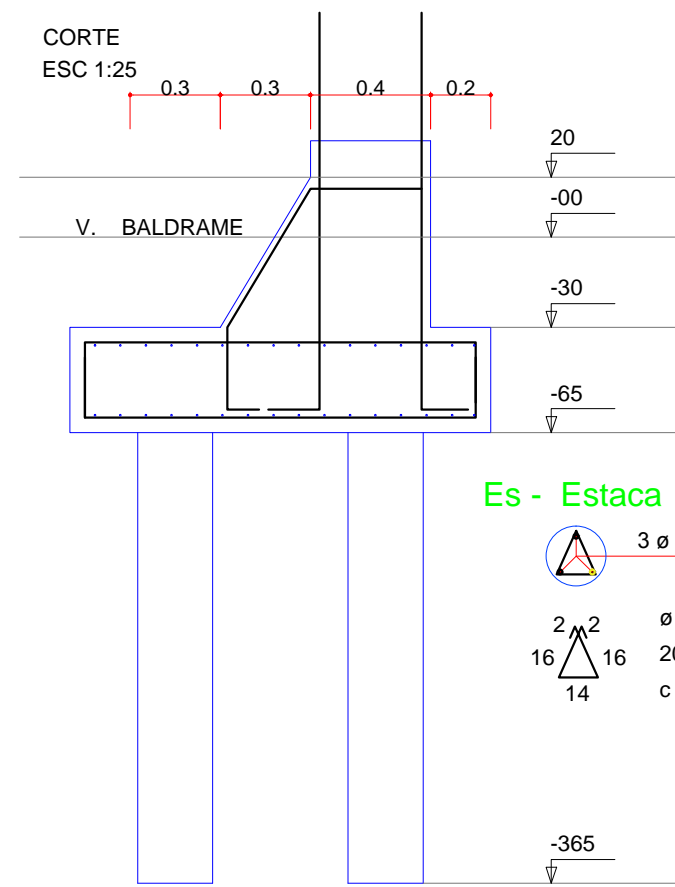
SEÇÃO A-A ESC 1:25



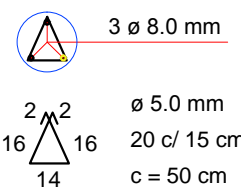
Bloco PLANTA ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata peso específico > 1600.00 kg/m³
Medidas basicas podendo variar conforme local
*Sempre consultar projetista



Es - Estaca



PREFEITURA MUNICIPAL

Administração 2017 / 2020

| | | |
|--|---------------|-----------------|
| ADMINISTRAÇÃO | RESP. TÉCNICO | PRANCHA |
| | | 02/05 |
| OBRA | PROJETO | ESTRUTURAL |
| EXECUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO M01, M02, M03 E M04 | ÁREA | 174,74 m² |
| ESPECIFICAÇÕES | DATA | SETEMBRO / 2019 |
| PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DE FUNDAÇÃO DETALHAMENTO - VIGAS BALDRAME DETALHAMENTO - PILARES DETALHAMENTO - FUNDAÇÕES RESUMOS DE MATERIAS | LOTE | QUADRA |
| LOCAL | ESCALA | INDICADO |
| RUA LUCIANO FERREIRA DOS SANTOS - LOT. BEM MORAR | | |
| MUNICÍPIO | ESTADO | ARQUIVO |
| DOIS VIZINHOS | PARANÁ | |