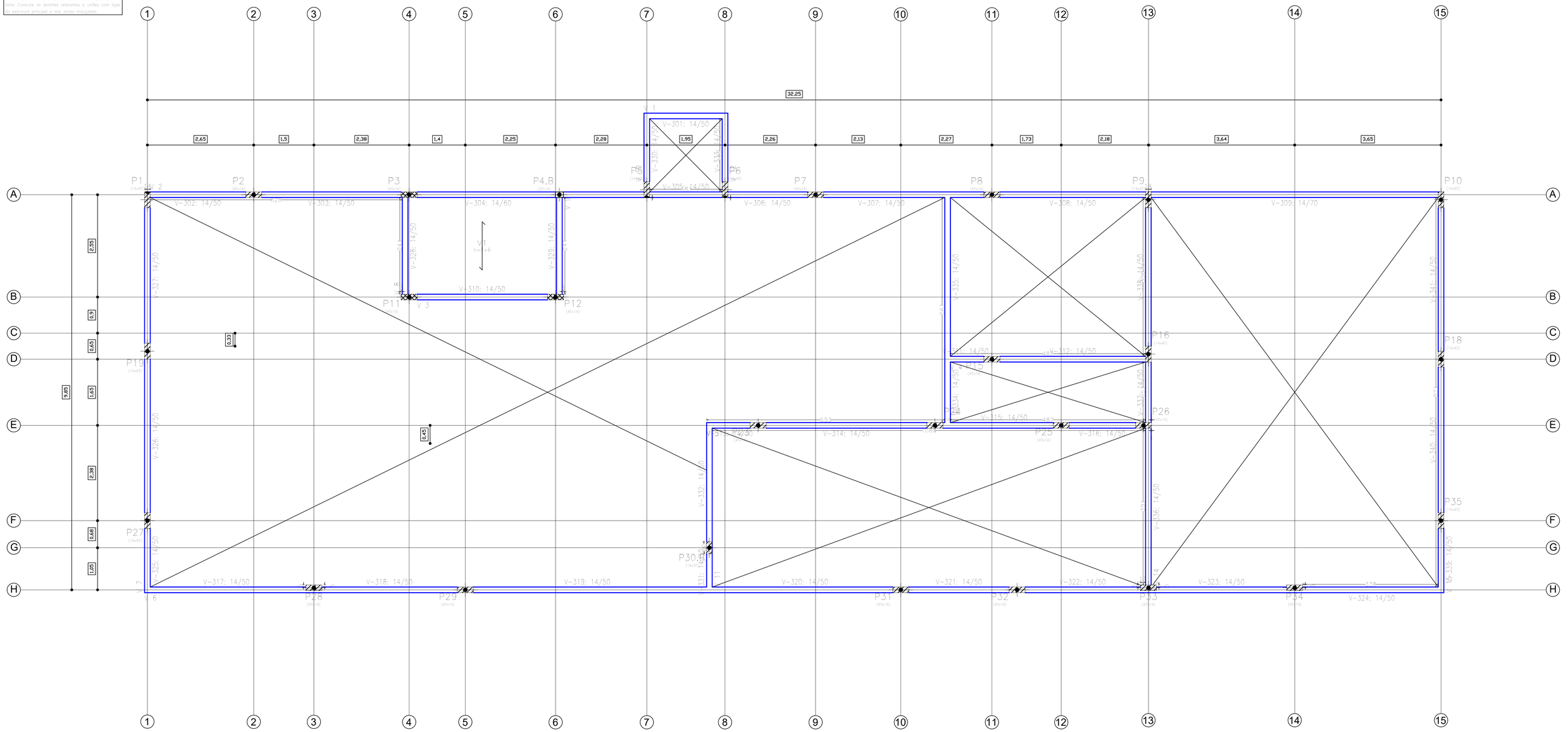
Cobertura
Piso
Mf: Momento fletor de cálculo por metro de largura (kgf x m/m)
V: Esforço cortante de cálculo por metro de largura (kgf/m)
Escala: 1:50

| Cobertura | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Elemento | Fôrmas (m2) | Superfície (m2) | Volume (m3) | Barras (kg) |
| Lajes de vigotas | - | 8,93 | 0,790 | 6 |
| Vigas | 125,39 | 17,22 | 9,740 | 752 |
| Pilares | 88,40 | - | 4,680 | 424 |
| Total | - | 26,15 | 15,210 | 1182 |
| Índices (por m2) | - | - | 0,549 | 42,63 |
| Superfície total: 27,73 m2 | | | | |

Tabela de características da laje de vigotas (Grupo 3)
LAJE DE VIGOTAS DE CONCRETO
Altura do bloco/molde: 8 cm
Espessura camada de compressão: 6 cm
Entre-eixos: 38 cm
Bloco/Molde: De poliestireno
Largura da nervura: 10 cm
Volume de concreto: 0,088 m3/m2
Peso próprio: 0,22 t/m2 (Simples), 0,26 t/m2 (Dupla)
Nota: Consulte os detalhes referentes a uniões com lajes da estrutura principal e dos zonas maciçadas.




# FÔRMA COBERTURA

S/ESC

HAMILTON LIMA PAULA:00251548694
Assinado de forma digital por HAMILTON LIMA PAULA:00251548694
Dados: 2026.08.06 13:18:12 -03'00'

| | | | |
|---|---|---|---|
| PROP ASS | HAMILTON LIMA PAULA – PREFEITO MUNICIPAL | PREFEITURA MUNICIPAL DE MARLIÉRIA/MG | ESCALA INDICADAS |
| RT ASS | LUIZ JOSE DE FREITAS:34506853687 Assinado de forma digital por LUIZ JOSE DE FREITAS:34506853687 Dados: 2026.08.06 11:18:10 -03'00' LUIZ JOSÉ DE FREITAS – CREA MG 177.128/D | DATA:09/2026 VISTO | PROJETO: REGIONAL DE CAVA GRANDE |
| DES. | APROV. | APROV. | CONTEUDO: FORMAS DA COBERTURA |
| CONF.: | DATA: | | LOCALIDADE: CAVA GRANDE MARLIÉRIA – MG |
| | | | NÚMERO: FOLHA 12/15 |
| | | | SEM ESCALA ESTR. |