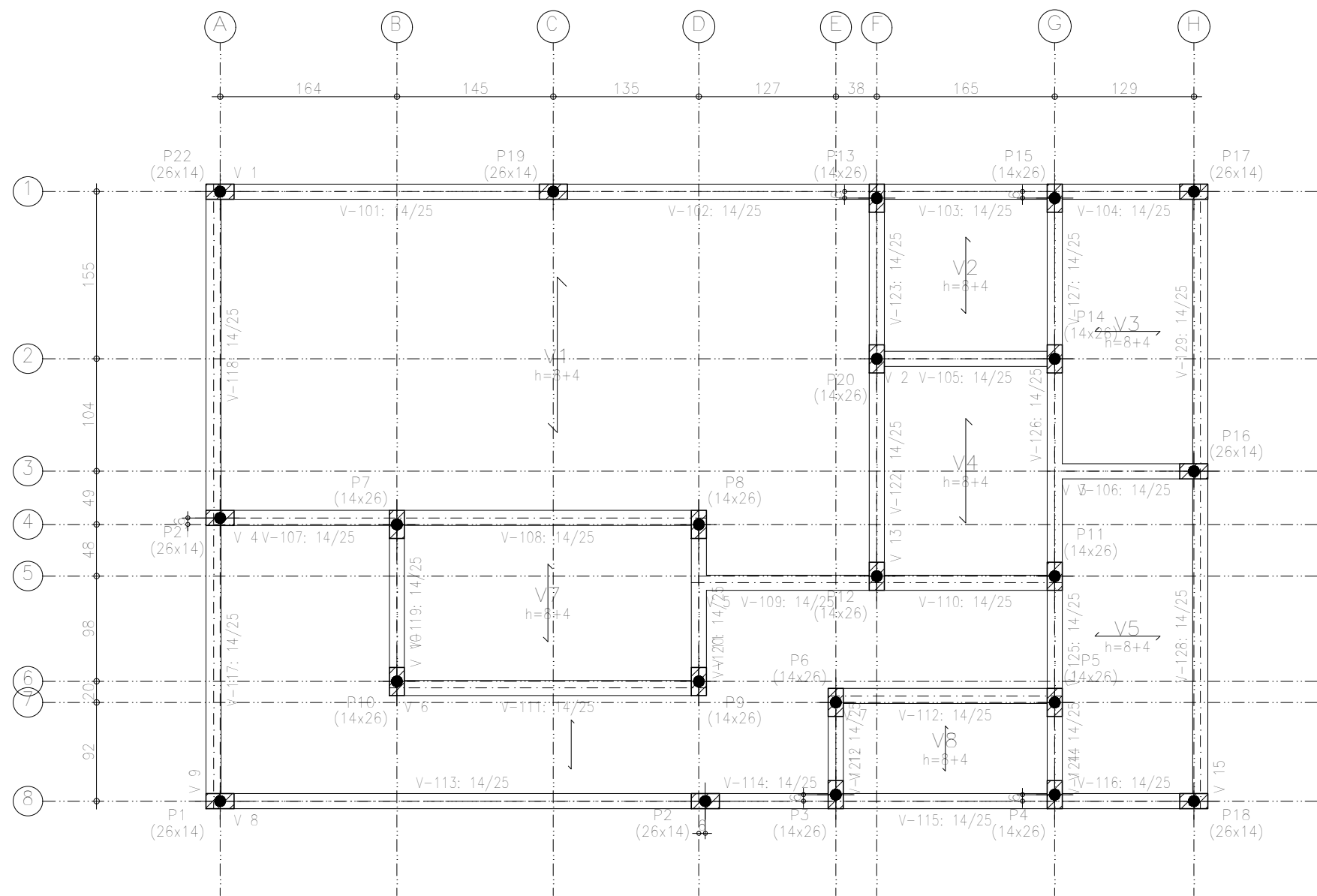




Piso 1
Piso
Mf: Momento fletor de cálculo por metro de largura (kN x m/m)
V: Esforço cortante de cálculo por metro de largura (kN/m)
Escala: 1:50

Tabela de características de lajes de vigotas (Grupo 1)

LAJE DE VIGOTAS DE CONCRETO

Altura do bloco/molde: 8 cm

Espessura camada de compressão: 4 cm

Entre-eixos: 42 cm

Bloco/Molde: De poliestireno

Largura da nervura: 12 cm

Volume de concreto: 0.07 m3/m2

Peso próprio: 1.73 kN/m2 (Simples), 2.14 kN/m2 (Dupla)

Nota: Consulte os detalhes referentes a uniões com lajes da estrutura principal e das zonas maciçadas.

Piso 1				
Elemento	Formas (m2)	Superfície (m2)	Volume (m3)	Barra (kg)
Lajes de vigotas	-	45.72	3.220	74
Vigas	16.73	7.27	2.120	237
Pilares	8.80	-	0.440	115
Total	-	52.99	5.780	426
Índices (por m2)	-	-	0.107	7.92
Superfície total: 53.79 m2				

Responsavel Tecnico

DETALHAMENTO DAS FÔRMAS

Sem
Escala

Unidade
Indicada



PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE DE MINAS

CEP.: 37478-000 - CNPJ: 18188235/0001-14

TEL.: (35) 3333-1100 - FAX.: (35)3333-1101

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL SOLEDADE DE MINAS - MG

FOLHA
2/3

João Pedro B M Lemos
CREA-MG=25.3495/D

CONSTRUÇÃO ESPAÇO SESC LUIZ MENDES
MACIEL

Desenho
João Pedro
992710696

Visto do Proprietário

ENDEREÇO:
RUA PROFa. ROSINA MAGALHÃES FERREIRA, 134
CENTRO - SOLEDADE DE MINAS - MG

Data:
FEV / 2024