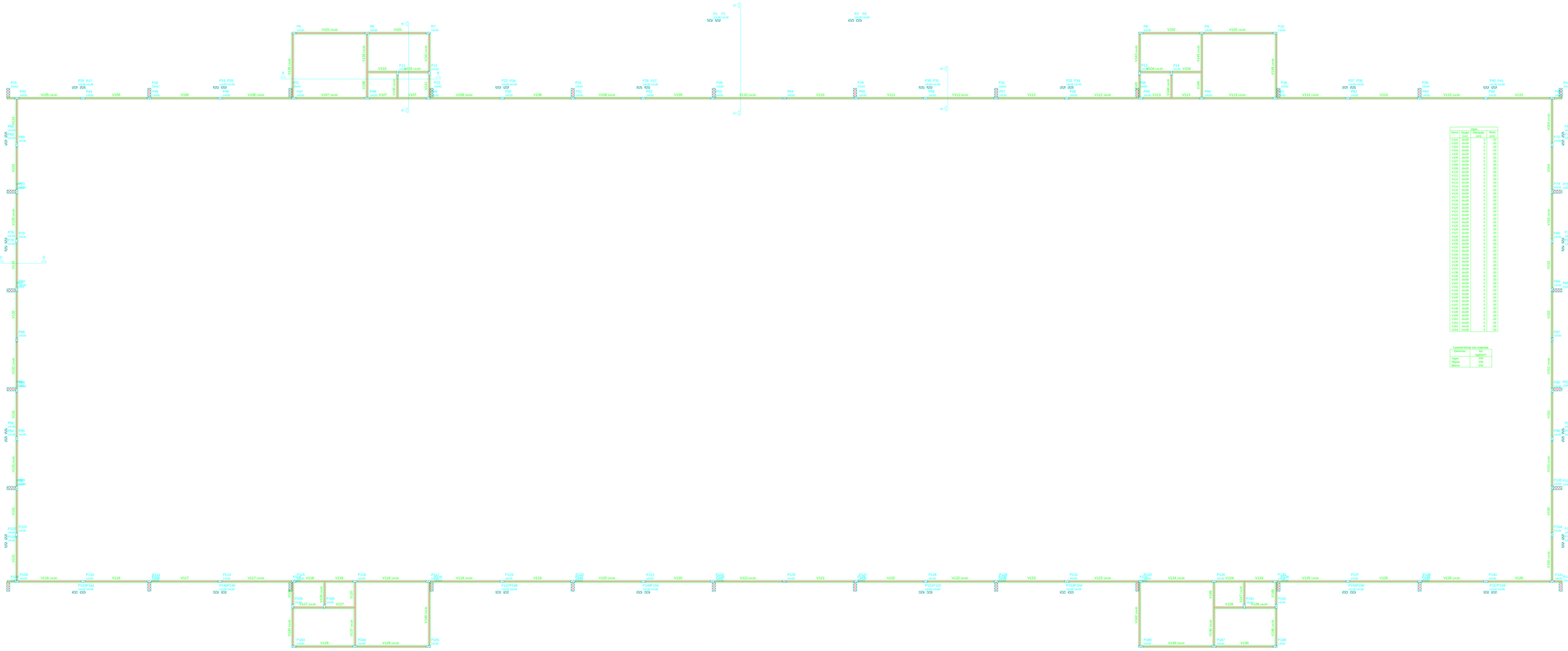
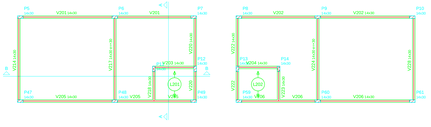
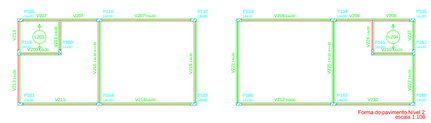
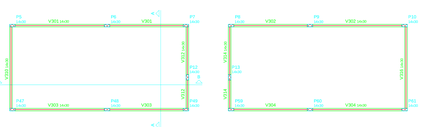


Forma do pavimento Nível 1
escala 1:100

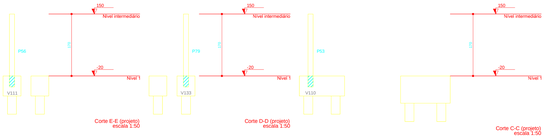




Forma do pavimento Nível 2
escala 1:100



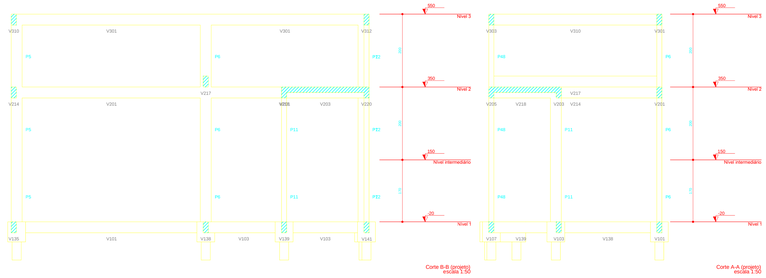
Forma do pavimento Nível 3
escala 1:100



Corte E-E (projeto)
escala 1:50

Corte D-D (projeto)
escala 1:50

Corte C-C (projeto)
escala 1:50



Corte B-B (projeto)
escala 1:50

Corte A-A (projeto)
escala 1:50

Legenda:

- Pilar nasce
- Pilar passa
- Pilar morre
- Viga normal
- Viga invertida
  indicação do desnível: (22x40 e= 20)
  (elevação (em relação ao nível do pavimento)
  (desnível da viga
- Viga rebaixada
  indicação do desnível: (22x40 e= 20)
  (rebaixamento (em relação ao nível do pavimento)
  (desnível da viga
- Laje: pré-fabricada

As lajes deverão ser calculadas como simplesmente apoiadas, exceto no caso de continuidade com lajes vizinhas com trilhos na mesma direção.

Notas:

1. Medidas em centímetros, exceto onde indicadas.
2. Concreto para pilares, vigas: fck= C-25.
3. Concreto para fundação C-20.
4. A profundidade das sapatas poderá ter variação, devendo ser assentada sua base em solo rochoso. Considerado para cálculo da base a tensão admissível no solo de 6 Kg/m².
5. A altura da laje , bem como armaduras principais, de distribuição e complementares, deverá ser definida pelo fabricante. O mesmo deverá emitir ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) do produto fornecido. As lajes deverão ser calculadas como simplesmente apoiadas, exceto no caso de continuidade com lajes vizinhas com trilhos na mesma direção.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

Secretaria de Obras

Julho/2019	R-00	Cleverson	
Data:	Revisão:	Responsável:	Conteúdo Revisado:

Projeto de Estrutura em Concreto Armado

Conteúdo: FORMAS NÍVEL 1, NÍVEL 2 E NÍVEL 3 - CORTES

Localização da Construção: Projeto da construção de um Centro de Eventos

Proprietário: Lucas Evangelista

Local: Esq. do Prol. DA AV, CIDADE JARDIM, com AV. PROJETADA A e Prol da DA R. WALDEMAR LOT
Quadra: ALTO SILVARES Lote: 16025-025 Cidade: Birigui Estado: SP
CEP:
ART de Projeto nº: 92221220120288471

Responsável Técnico: Cleverson Alves — Engenheiro Civil - CREA/SP 506134/D

Responsável: Prefeitura Municipal de Birigui — CNPJ: 45.151.728/0001-40

Art Projetista: CRISTIANO SALMEIRÃO

Art Projetista: GALILEO GIAMPIETRO

Data: Julho/2019
Escala: indicada
Arquivo: cad
Folha: ES-03-R00
Revisão: 03/06

Tramelas: 1180cm