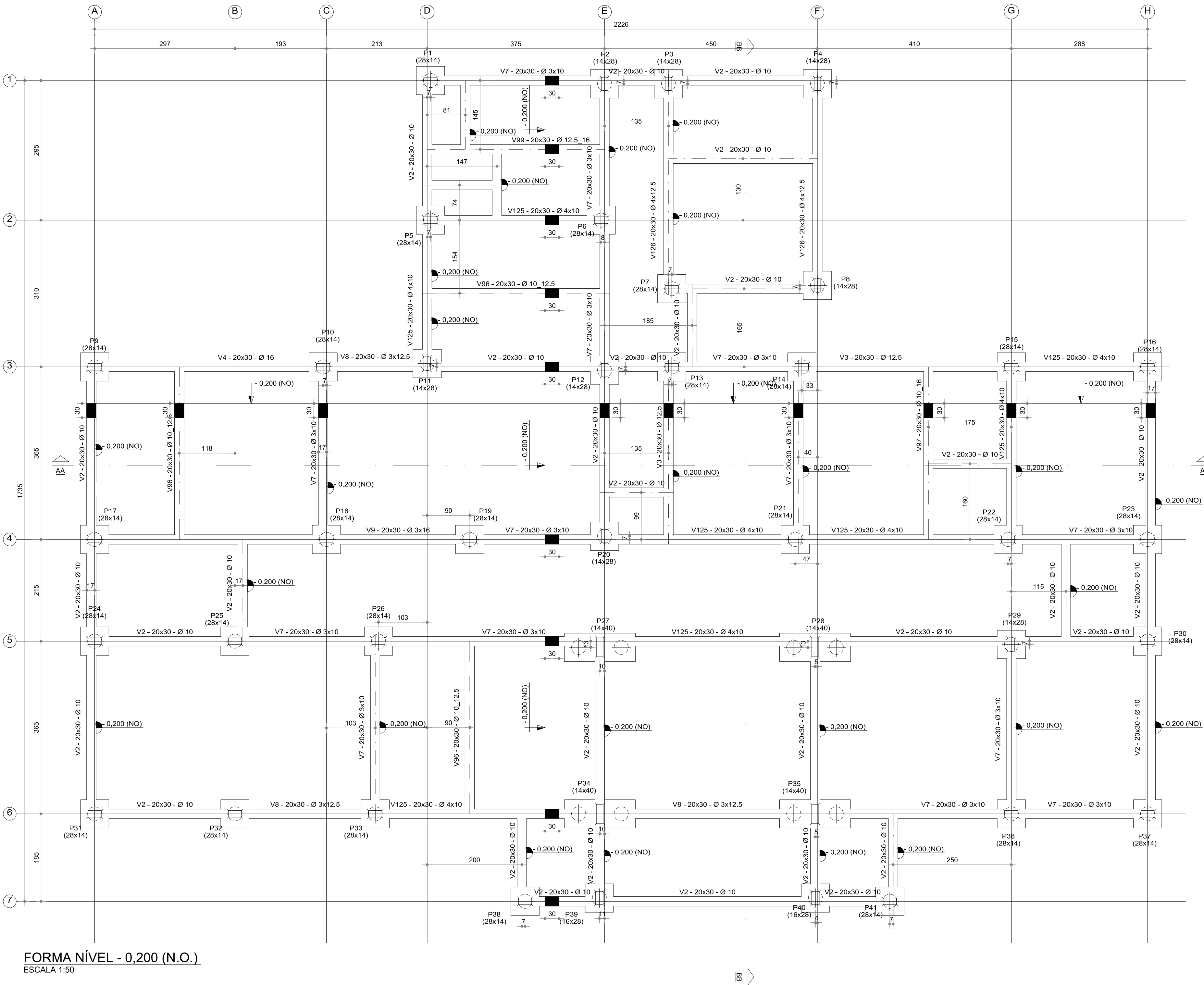


NOTAS GERAIS

- 1) TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM "cm", EXCETO ONDE INDICADO
- 2) CONCRETO ESTRUTURAL fck=25 MPa, REGULARIZAÇÃO fck=10 MPa
- ECi(Modulo elasticidade tangente inicial): 28.000 MPa
- ECS(Modulo elasticidade secante): 23.800 MPa
- f.A/C: < 0.60
- 3) CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL = II (ESTRUTURA REVESTIDA)
- 4) COBRIMENTOS FIXADOS NAS RESPECTIVAS PLANTAS DE DETALHES DE ARMAÇÕES. CONTROLE RIGOROSO DAS FORMAS.
- 5) NAS PEÇAS EM CONTATO COM O SOLO USAR 5cm de CONCRETO MAGRO;
- 6) A EXECUÇÃO DESSE PROJETO DEVERÁ SER ACOMPANHADO POR ENGENHEIRO ESPECIALIZADO EM OBRAS CONGENERES.
- 7) ESPESSURA DA ALVENARIA ACABADA CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 8) TODOS OS ELEMENTOS EM CONTATO COM O SOLO NECESSITAM DE PROJETOS ESPECIAIS DE DRENAGEM E IMPERMEABILIZAÇÃO, DE RESPONSABILIDADE DO CONTRATANTE

NOTAS DA LAJE

- 1) AS VIGOTAS SERÃO APOADAS EM FORMAS DE MADEIRA, COM ESCORAS METÁLICAS E OU PONTALETES PROVISORIAMENTE.
- 2) A LAJE ENTÃO FICA INTEGRADA NA ESTRUTURA COM VIGAS, ONDE SOMENTE O AÇO DAS VIGOTAS ESTÁ INSERIDO NA ARMAÇÃO DE VIGAS.
- 3) EM NENHUMA HIPÓTESE O CONCRETO DAS VIGOTAS PODERÁ ENTRAR NA ARMAÇÃO DAS VIGAS
- 4) A ESCOLHA DO FABRICANTE DA LAJE FICARÁ À CRITÉRIO DO CLIENTE.
- 5) O FABRICANTE DEVERÁ SER RESPONSÁVEL PELO CÁLCULO, INSTALAÇÃO E MATERIAL (INCLUSIVE ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO) DAS LAJES COM FORNECIMENTO DE ART.
- 6) A EMPRESA QUE FORNECERÁ AS LAJES PRÉ-MOLDADAS DEVERÁ APRESENTAR UM PROJETO CONTENDO AS SEGUINTE INFORMAÇÕES:
 - ESQUEMA DE ESCORAMENTO DAS LAJES TRELIÇAS;
 - TEMPO E ESQUEMA DE DESFORMA DAS LAJES;
 - DETALHES DAS NERVURAS DE TRAVAMENTO;
 - DETALHES DAS ARMADURAS CONSTRUTIVAS;
 - CONTRA-FLECHAS DAS LAJES;
 - DEMAIS INFORMAÇÕES QUE O FABRICANTE JULGAR NECESSÁRIAS.
- 7) O FABRICANTE DEVERÁ CONFIRMAR AS ESPESSURAS DAS LAJES AQUI INDICADAS.
- 8) DEVERÃO SER VISTAS FERRAGENS NEGATIVAS PARA LAJES EM BALANÇO E DEMAIS PANOS DE LAJES.
- 9) PARA AS LAJES VERIFICAR COM O FABRICANTE O MODELO PARA:
 - SOBRECARGA ÚTIL DE 200kgf/M2 PARA USOS GERAIS
 - CARGA PERMANENTE DE 100kgf/M2 PARA PISOS
 - SOBRECARGA ÚTIL DE 50kgf/M2 PARA A COBERTURA.
 - DIREÇÃO DAS VIGOTAS = VER DESENHO
 - ALTURA DAS LAJES DIMENSIONADA PELO FABRICANTE
- 10) PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES APENAS PARA REDUÇÃO DA MESMA, É OBRIGATÓRIO O RECOLHIMENTO DE A.R.T DAS LAJES, FORNECIDA PELO FABRICANTE.
- 11) DEVERÁ HAVER UM CONTROLE RIGOROSO NAS DIMENSÕES DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS. (NBR 6118/14 ITEM 7.4.7.4).



PROJETO ESTRUTURAL
PLANTA DE FORMA
CONTEÚDO DA PRANCHA

ESCALAS
INDICADAS
04
08



Prefeitura Municipal de Birigui - SP
SECRETARIA DE SAÚDE
Adm. **CRISTIANO SALMEIRÃO**

PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
TÍTULO DA OBRA
LOTES E/C/D, QUADRA "10", INSCRIÇÃO CADASTRAL 04.03.012.0002
IMÓVEL
RUA GENERAL OSÓRIO ESQUINA COM RUA CAMPOS SALES, S/N
PATRIMÔNIO SANTO ANTÔNIO - BIRIGUI / SP
ENDEREÇO

SITUAÇÃO (SEM ESCALA)


RESPONSÁVEIS:

PREFEITO MUNICIPAL
CRISTIANO SALMEIRÃO

SECRETÁRIO DE OBRAS
ENG. SAULO GIAMPIETRO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
MAURICIO PEREIRA
CREA: 0601431537

TABELA DE ÁREAS
TERRENO..... 1984,50 m²
ÁREAS
EDIFICAÇÃO PRINCIPAL 267,27 m²
MARQUISES 35,36 m²
TOTAL: 302,63 m²
ÁREA PERMEÁVEL 435,40 m²
CAIXA D'ÁGUA 21,88 m²

DESPACHOS: