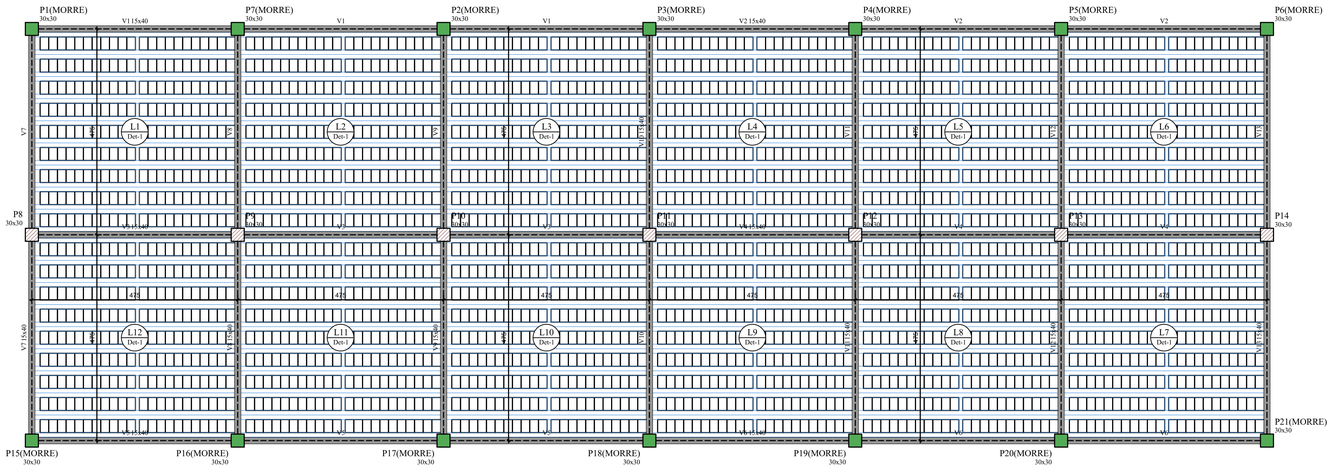


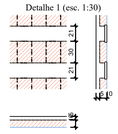

| Características dos materiais | | |
|---|---|---|
| fck (MPa) | Ecs (MPa) | fct (MPa) |
| 30 | 26838 | 3 |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| Pilares | | | |
|---|---|---|---|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (m) | Nível (m) |
| P1 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P2 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P3 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P4 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P5 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P6 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P7 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P8 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P9 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P10 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P11 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P12 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P13 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P14 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P15 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P16 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P17 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P18 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P19 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P20 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |
| P21 | 30x30 | 0.00 | 3.32 |

| Legenda dos pilares |
|---|
| Pilar que morre |
| Pilar que passa |

Detalhe 1 (esc. 1:30)




| Blocos de enchimento | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Detalhe | Tipo | Nome | Dimensões (cm) | | | Quantidade |
| | | | lb | bx | hx | |
| 1 | Lajota cerâmica | B10/30/20 | 10 | 30 | 20 | 2126 |

| Legenda das vigas e paredes |
|---|
| Viga |

NOTAS DE PROJETO

- Classe do concreto: C30
- Atentar para os cobrimentos;
- Resistência à compressão característica do concreto (fck): 30 MPa
- Módulo de elasticidade: 31000 MPa
- Relação a/c ≤ 0,60
- Slump: 100 +/- 20
- Cobrimento das armaduras - Fundações = 45 mm
- Cobrimento das armaduras Pilares e Vigas = 40 mm
- O cimento a empregar será o Portland comum tipo CP II-F-32, devendo satisfazer às prescrições da ABNT NBR 11578:1991.
- A retirada das escoras deverá seguir os prazos mínimos apresentados a seguir:
  - 50 % das escoras - 07 dias
  - 25 % das escoras - 14 dias
  - 25% restantes - 28 dias
- Deverá ser utilizado aço CA - 60 para bitolas de 5 mm.
- Deverá ser utilizado aço CA - 50 para demais bitolas.
- É permitido o uso de espaçadores de concreto ou argamassa, desde que apresentem relação água e cimento menor ou igual a 0,60.
- O Diâmetro do pino de dobramento não deverá ser inferior a 3 vezes o diâmetro nominal da barra.
- Na retirada da forma e escoramento devem ser obedecidas:
- Faces laterais - 03 dias
- Faces inferiores - 21 dias e faces inferiores, deixando-se pontaletes - 14 dias
- O Nv. 0,00 m na estrutura é igual a 0,00 m do nível da arquitetura no térreo.

## FORMA DO PAVIMENTO NV 332,00 (NÍVEL 3.32)

Escala 1:50

| Características dos materiais | | |
|---|---|---|
| fck (MPa) | Ecs (MPa) | fct (MPa) |
| 30 | 26838 | 3 |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| Pilares | | | |
|---|---|---|---|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (m) | Nível (m) |
| P8 | 30x30 | 0.00 | 5.31 |
| P9 | 30x30 | 0.00 | 5.31 |
| P10 | 30x30 | 0.00 | 5.31 |
| P11 | 30x30 | 0.00 | 5.31 |
| P12 | 30x30 | 0.00 | 5.31 |
| P13 | 30x30 | 0.00 | 5.31 |
| P14 | 30x30 | 0.00 | 5.31 |

| Legenda dos pilares |
|---|
| Pilar que morre |
| Pilar que passa |

## FORMA DO PAVIMENTO NV 531,00 (NÍVEL 5.31)

Escala 1:50

| Características dos materiais | | |
|---|---|---|
| fck (MPa) | Ecs (MPa) | fct (MPa) |
| 30 | 26838 | 3 |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| Pilares | | | |
|---|---|---|---|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (m) | Nível (m) |
| P9 | 30x30 | 0.00 | 6.64 |
| P10 | 30x30 | 0.00 | 6.64 |
| P11 | 30x30 | 0.00 | 6.64 |

| Legenda dos pilares |
|---|
| Pilar que morre |

| Legenda das vigas e paredes |
|---|
| Viga |

01 PLANTAS DE FORMA
ESCALA: SE

NOTA:

ASSINATURA: RESPONSÁVEL LEGAL

ASSINATURAS: PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO

JOSE CARLOS DA ROCHA:05955897504

CENTRO ODONTOLOGICO DE SAÚDE CAPILA DO SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA, OU=SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA, CN=JOSE CARLOS DA ROCHA:05955897504
Data: 2025.05.07 07:01:31 -03'00'

REVISÃO

REV_01

REV_04

REV_03

REV_02

REV_01

REV_00 - EMISSÃO - EMISSÃO INICIAL

ASSINATURA: APROVAÇÃO

SESAB - SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA
CERF - COORDENAÇÃO EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA DA REDE FÍSICA DA SESAB
CAS - COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA EM SAÚDE

EAS: UBSI - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA

GOVERNO DO ESTADO BAHIA SECRETARIA DA SAÚDE

JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA

PROJETO:
CONSTRUÇÃO DA UBS INDÍGENA TIPO II

ENDEREÇO:

ETAPA PROJETO:
PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSÉ CARLOS DA ROCHA | CREA Nº:0 088-D / BA

PLANTA:
FORMAS NVS 332,0 531,0 664,0

ESCALA: SE

DATA: ABR/2025

FOLHA:
04/15