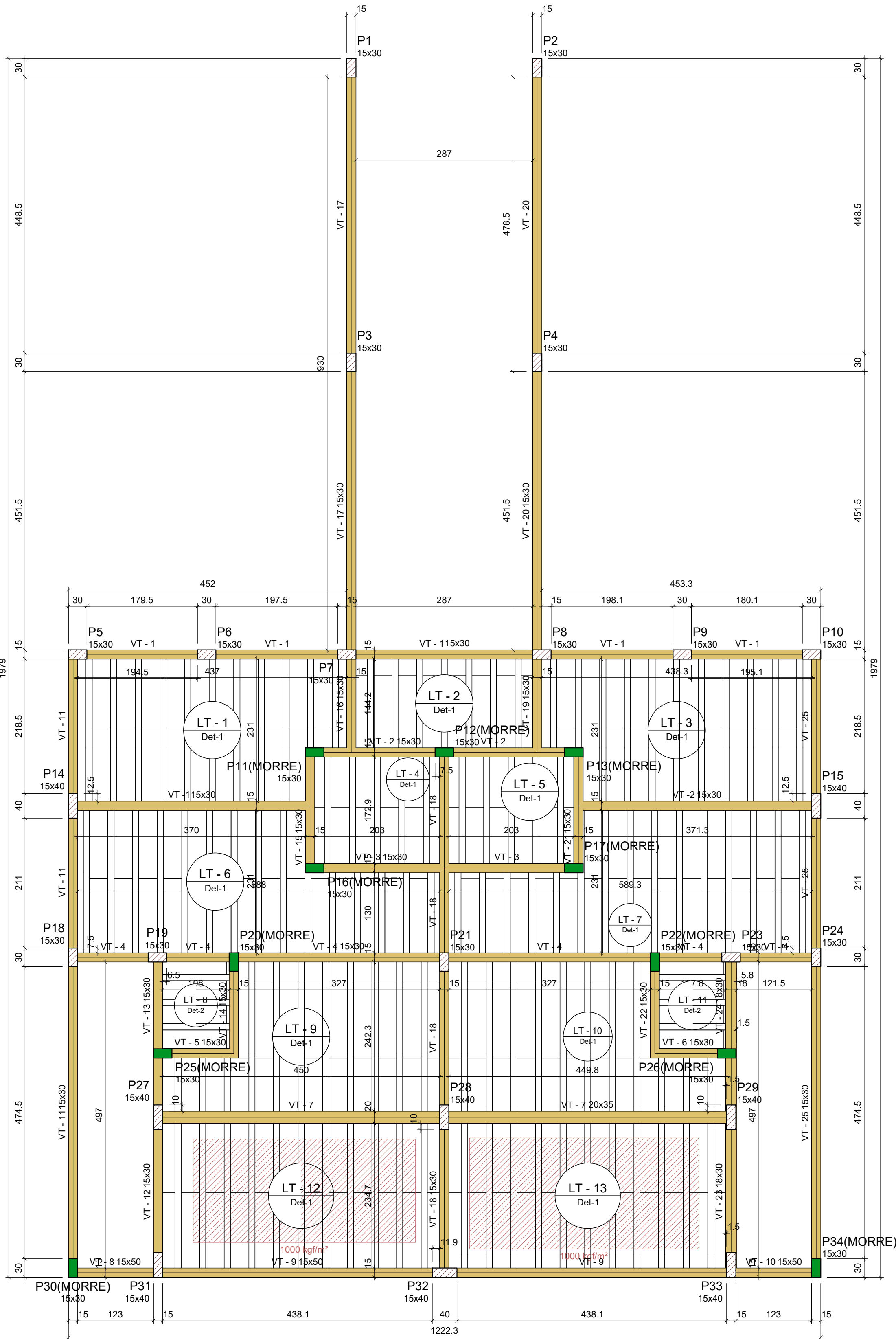




Forma do pavimento TÉRREO (Nível 400)  
escala 1:50

| Vigas   |            |               |            |
|---------|------------|---------------|------------|
| Nome    | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| VT - 1  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 2  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 1  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 2  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 3  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 4  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 5  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 6  | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 7  | 20x35      | 0             | 400        |
| VT - 8  | 15x50      | 0             | 400        |
| VT - 9  | 15x50      | 0             | 400        |
| VT - 10 | 15x50      | 0             | 400        |
| VT - 11 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 12 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 13 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 14 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 15 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 16 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 17 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 18 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 19 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 20 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 21 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 22 | 15x30      | 0             | 400        |
| VT - 23 | 18x30      | 0             | 400        |
| VT - 24 | 18x30      | 0             | 400        |
| VT - 25 | 15x30      | 0             | 400        |

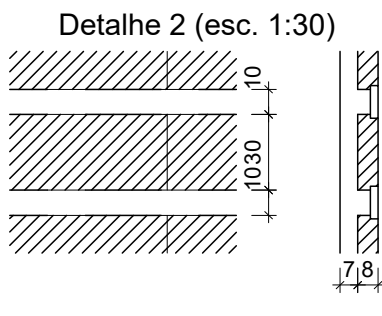
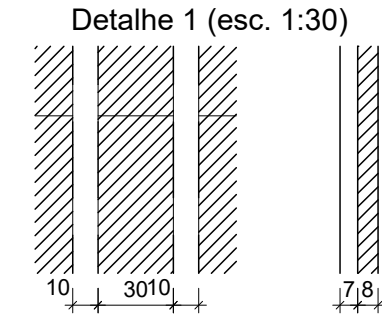
| Blocos de enchimento |                   |               |                |       |            |
|----------------------|-------------------|---------------|----------------|-------|------------|
| Detalhe              | Tipo              | Nome          | Dimensões (cm) |       | Quantidade |
| 1/2                  | EPS Unidirecional | B8/30/125/7.5 | hb             | bx by | 236        |

| Lajes   |             |             |               |                     |                       |           |           |            |
|---------|-------------|-------------|---------------|---------------------|-----------------------|-----------|-----------|------------|
| Dados   |             |             |               | Sobrecarga (kgf/m²) |                       |           |           |            |
| Nome    | Tipo        | Altura (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm)          | Peso próprio (kgf/m²) | Adicional | Acidental | Localizada |
| LT - 1  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 154       | 300       | -          |
| LT - 2  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 154       | 300       | -          |
| LT - 3  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 154       | 300       | -          |
| LT - 4  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 154       | 300       | -          |
| LT - 5  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 154       | 300       | -          |
| LT - 6  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 154       | 300       | -          |
| LT - 7  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 154       | 300       | -          |
| LT - 8  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 182       | 200       | -          |
| LT - 9  | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 182       | 200       | -          |
| LT - 10 | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 182       | 200       | -          |
| LT - 11 | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 182       | 200       | -          |
| LT - 12 | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 182       | 200       | sim        |
| LT - 13 | Trelçada 1D | 15          | 0             | 400                 | 226                   | 182       | 200       | sim        |

| Características dos materiais |               |
|-------------------------------|---------------|
| fck (kgf/cm²)                 | Ecs (kgf/cm²) |
| 250                           | 241500        |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| Pilares |            |               |            |
|---------|------------|---------------|------------|
| Nome    | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| P1      | 15x30      | 0             | 400        |
| P2      | 15x30      | 0             | 400        |
| P3      | 15x30      | 0             | 400        |
| P4      | 15x30      | 0             | 400        |
| P5      | 15x30      | 0             | 400        |
| P6      | 15x30      | 0             | 400        |
| P7      | 15x30      | 0             | 400        |
| P8      | 15x30      | 0             | 400        |
| P9      | 15x30      | 0             | 400        |
| P10     | 15x30      | 0             | 400        |
| P11     | 15x30      | 0             | 400        |
| P12     | 15x30      | 0             | 400        |
| P13     | 15x30      | 0             | 400        |
| P14     | 15x40      | 0             | 400        |
| P15     | 15x40      | 0             | 400        |
| P16     | 15x30      | 0             | 400        |
| P17     | 15x30      | 0             | 400        |
| P18     | 15x30      | 0             | 400        |
| P19     | 15x30      | 0             | 400        |
| P20     | 15x30      | 0             | 400        |
| P21     | 15x30      | 0             | 400        |
| P22     | 15x30      | 0             | 400        |
| P23     | 15x30      | 0             | 400        |
| P24     | 15x30      | 0             | 400        |
| P25     | 15x30      | 0             | 400        |
| P26     | 15x30      | 0             | 400        |
| P27     | 15x40      | 0             | 400        |
| P28     | 15x40      | 0             | 400        |
| P29     | 15x30      | 0             | 400        |
| P30     | 15x30      | 0             | 400        |
| P31     | 15x40      | 0             | 400        |
| P32     | 15x40      | 0             | 400        |
| P33     | 15x40      | 0             | 400        |
| P34     | 15x30      | 0             | 400        |



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

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

Aprovação do Município:

PROJETO ESTRUTURAL

CONSTRUÇÃO DE VESTIÁRIO E REFORMA DE ARQUIBANCADA, NO MUNICÍPIO DE OLHOS D' ÁGUA-MG

Descrição do Projeto: Detalhes Formas Pavimento Térreo e Legendas.

Responsável Técnico:  
KAREN MARIANA SOARES  
VIEIRA:09588911680  
Assinado de forma digital por KAREN MARIANA SOARES VIEIRA:09588911680  
Data: 2026.03.08 09:00:11 -03'00'

Endereço: Rua Carbonita, s/n, zona urbana, Olhos d'Água-MG.

Contratante:  
RODRIGO VIEIRA DE MATOS:09977653640  
Assinado de forma digital por RODRIGO VIEIRA DE MATOS:09977653640  
Data: 2026.03.08 09:00:11 -03'00'

Rodrigo Vieira de Matos  
Prefeito Municipal de Olhos d'Água-MG

Área (m²): 265,00 m²

Tipo da Edificação: Construção

Prancha:

Data: 18 de março de 2026.

Art.: MG20264791451

Referência / Número da pasta: VLK - 3PSP - OLH - 07

Escala: Indicada

05/11

(38) 9 9977-6300  
CNPJ: 57.955.661/0001-98  
engenharivk@gmail.com

gouvbr

Documento assinado digitalmente  
BARBINGTON AYALLA DE MATTOS  
Data: 05/05/2026 15:27:44 -0300  
Verifique em https://validar.digov.br

OLHOS D'ÁGUA

Assinado de forma digital por RODRIGO VIEIRA DE MATOS:09977653640  
Data: 2026.03.08 09:00:11 -03'00'

Contratante:  
Rodrigo Vieira de Matos  
Prefeito Municipal de Olhos d'Água-MG

(38) 3225-0086  
CNPJ: 01.612.547/0001-00  
prefeituraolhosdagua@gmail.com  
Praça Dona Quita, nº90, Centro  
Olhos d'Água-MG