

| Lista de materiais - Térreo                       |               |
|---|---------------|
| Alimentação                                       |               |
| Hidrômetro  |               |
| Caixa Hidrômetro                                  |               |
| Caixa hidrômetro c/ tampa em acrílico             | 1 pc          |
| Kit de hidrômetro caixa                           | 1 pc          |
| Metal   |               |
| Registro de esfera                                | 1 pc          |
| PVC   |               |
| Colar de torneira em PVC                          |               |
| 3/4"  | 1 pc          |
| Joelho 90° soldável c/ rosca                      | 25 mm - 3/4"  |
| Tubo  | 1 pc          |
| 20 mm   | 1 pc          |
| União soldável                                    | 20 mm         |
|   | 19.71 m       |
| PVC rígido soldável                               |               |
| Adapt sold curto c/bola-rosc p registro           | 25 mm - 3/4"  |
| Curva 45° soldável                                | 1 pc          |
| Curva 90° soldável                                | 20 mm         |
| Joelho 90° soldável c/ rosca                      | 25 mm - 3/4"  |
| Tubo  | 1 pc          |
| 20 mm   | 1 pc          |
| União soldável                                    | 20 mm         |
|   | 19.71 m       |
| PVC rígido soldável                               |               |
| Adapt sold curto c/bola-rosc p registro           | 25 mm - 3/4"  |
| Curva 45° soldável                                | 1 pc          |
| Curva 90° soldável                                | 20 mm         |
| Joelho 90° soldável c/ rosca                      | 25 mm - 3/4"  |
| Tubo  | 1 pc          |
| 20 mm   | 1 pc          |
| União soldável                                    | 20 mm         |
|   | 19.71 m       |
| Agua fria   |               |
| Aparelho  |               |
| Torneira de Pia de Cozinha                        | 2 pc          |
| 25mm - 3/4"                                       |               |
| Torneira de lavatório                             | 3 pc          |
| 25 mm - 1/2"                                      |               |
| Vaso Sanitário c/ cx. acoplada                    | 3 pc          |
| Metálico  |               |
| Registro de gaveta c/ canopla cromada             | 5 pc          |
| PVC Acessórios                                    |               |
| Engate flexível cromado com canopla               | 1/2 - 30cm    |
| Engate flexível plástico                          | 3 pc          |
| PVC rígido soldável                               |               |
| Adapt sold curto c/bola-rosc p registro           | 25 mm - 3/4"  |
| 25 mm   | 10 pc         |
| Joelho de redução 90° soldável                    | 32 mm - 25 mm |
| Tubo  | 1 pc          |
| 25 mm   | 1 pc          |
| União soldável                                    | 25 mm         |
|   | 19.78 m       |
| 25 mm   | 3 pc          |
| União soldável                                    | 25 mm         |
|   | 4 pc          |
| PVC soldável azul c/ bucha latão                  |               |
| Joelho 90° soldável com bucha de latão            | 25 mm - 3/4"  |
| Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão | 25 mm - 1/2"  |
| Joelho 90° soldável com bucha de latão            | 2 pc          |
| Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão | 25 mm - 1/2"  |
|   | 6 pc          |
|   |               |
| HIDROMETRO  |               |
| Hidrômetro  |               |
| Caixa Hidrômetro                                  |               |
| Caixa hidrômetro c/ tampa em acrílico             | 1 pc          |
| Kit de hidrômetro caixa                           | 1 pc          |
|   |               |

| Lista de materiais - Nível 1              |                            |
|---|----------------------------|
| Alimentação                               |                            |
| PVC rígido soldável                       |                            |
| Adapt sold. c/ registro pr cx. d'água     | 1 pc                       |
| Joelho 90° soldável                       | 20 mm                      |
| 20 mm                                     | 1 pc                       |
| Válvula de bala                           | 1/2"                       |
| 20 mm                                     | 1 pc                       |
| Tubos                                     | 20 mm                      |
| 20 mm                                     | 4.66 m                     |
| União soldável                            | 20 mm                      |
|   | 1 pc                       |
| Aqua fria                                 |                            |
| Aparelho                                  |                            |
| Adapt sold. c/ flange livre pr cx. d'água | 40 mm - 1 1/4"             |
| 2 pc                                      |                            |
| Adapt. sold. c/ registro pr cx. d'água    | 32 mm                      |
| 32 mm                                     | 1 pc                       |
| Curva 90° soldável                        | 32 mm                      |
| 50 mm                                     | 4 pc                       |
| Joelho 90° soldável                       | 32 mm                      |
| 32 mm                                     | 1 pc                       |
| União de redução 90° soldável             | 32 mm - 25 mm              |
| 32 mm                                     | 3 pc                       |
| Tubo                                      | 25 mm                      |
| 32 mm                                     | 21.35 m                    |
| União soldável                            | 32 mm                      |
| 32 mm                                     | 3 pc                       |
| Tubo                                      | 76 de redução 90° soldável |
| 32 mm - 25 mm                             | 3 pc                       |
| Reservatório cilíndrico                   |                            |
| Potássio                                  | 1000 L                     |
|   | 1 pc                       |

Legenda de condutos - Térreo

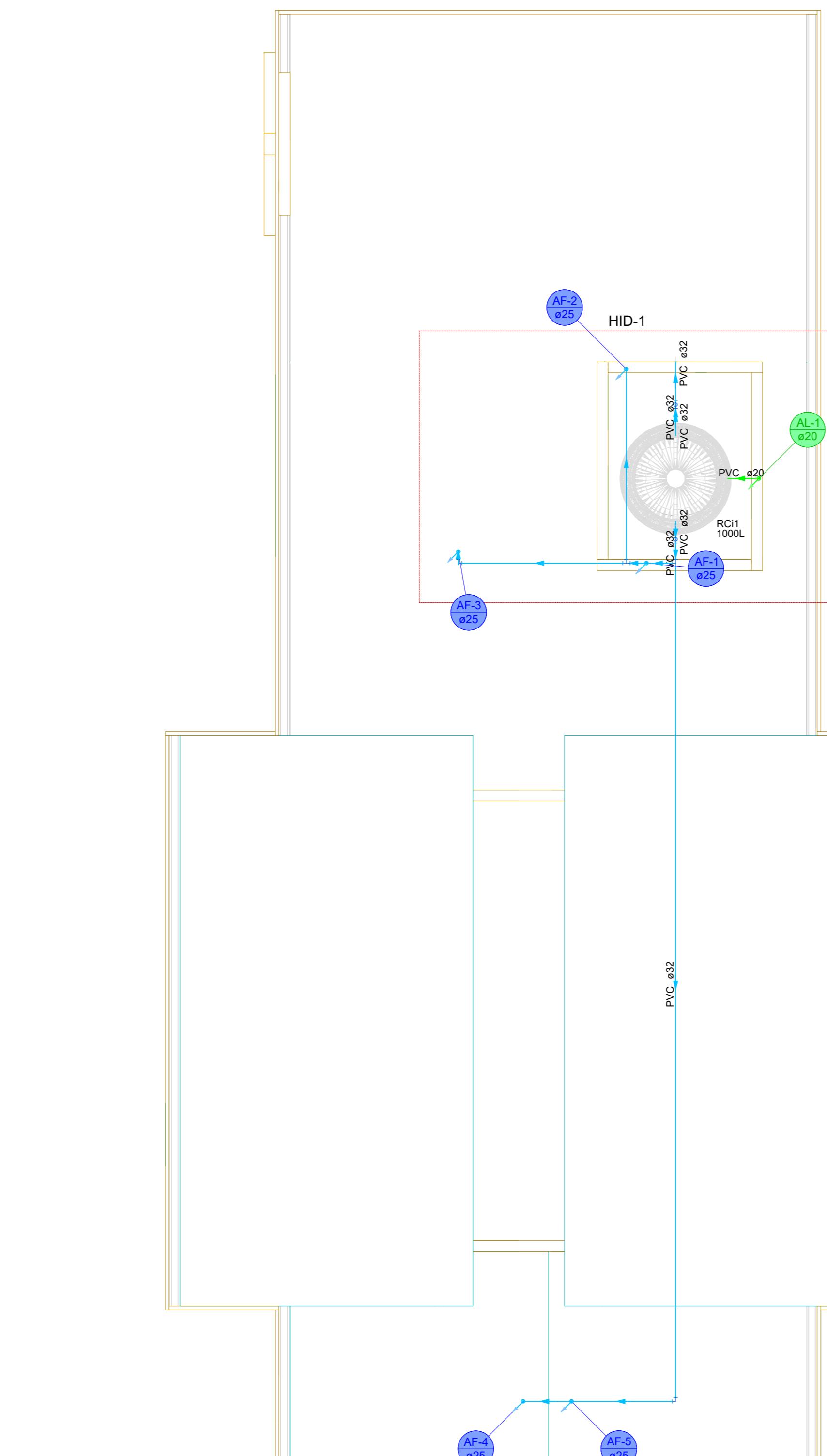
- Água fria
- Alimentação

HIDROMETRO - Hidrômetros - caixa 3/4" c/ caixa

| Legenda detalhada - Térreo              |              |
|---|--------------|
| Alimentador Predial                     |              |
| Metal                                   |              |
| Registro de esfera                      | 3/4"         |
| PVC metá soldável                       |              |
| Colar de torneira em PVC                | 3/4"         |
| Joelho 90° soldável                     | 25 mm - 3/4" |
| PVC rígido soldável                     |              |
| Adapt sold curto c/bola-rosc p registro | 25 mm - 3/4" |
| Registro de gaveta c/ canopla cromada   | 3/4"         |
| PVC rígido soldável                     |              |
| Adapt sold curto c/bola-rosc p registro | 25 mm - 3/4" |

## PLANTA BAIXA COBERTURA - HIDRÁULICA

Escala 1:50



| Lista de materiais - Nível 1              |                            |
|---|----------------------------|
| Alimentação                               |                            |
| PVC rígido soldável                       |                            |
| Adapt sold. c/ registro pr cx. d'água     | 25 mm - 1 1/4"             |
| Joelho 90° soldável                       | 20 mm                      |
| 20 mm                                     | 1 pc                       |
| Válvula de bala                           | 1/2"                       |
| 20 mm                                     | 1 pc                       |
| Tubos                                     | 20 mm                      |
| 20 mm                                     | 4.66 m                     |
| União soldável                            | 20 mm                      |
|   | 1 pc                       |
| Aqua fria                                 |                            |
| Aparelho                                  |                            |
| Adapt sold. c/ flange livre pr cx. d'água | 40 mm - 1 1/4"             |
| 2 pc                                      |                            |
| Adapt. sold. c/ registro pr cx. d'água    | 32 mm                      |
| 32 mm                                     | 1 pc                       |
| Curva 90° soldável                        | 32 mm                      |
| 50 mm                                     | 4 pc                       |
| Joelho 90° soldável                       | 32 mm                      |
| 32 mm                                     | 1 pc                       |
| União de redução 90° soldável             | 32 mm - 25 mm              |
| 32 mm                                     | 3 pc                       |
| Tubo                                      | 25 mm                      |
| 32 mm                                     | 21.35 m                    |
| União soldável                            | 32 mm                      |
| 32 mm                                     | 3 pc                       |
| Tubo                                      | 76 de redução 90° soldável |
| 32 mm - 25 mm                             | 3 pc                       |
| Reservatório cilíndrico                   |                            |
| Potássio                                  | 1000 L                     |
|   | 1 pc                       |

Legenda de condutos - Nível 1

- Aqua fria
- Alimentação

HID-1

PVC e25

PVC e25