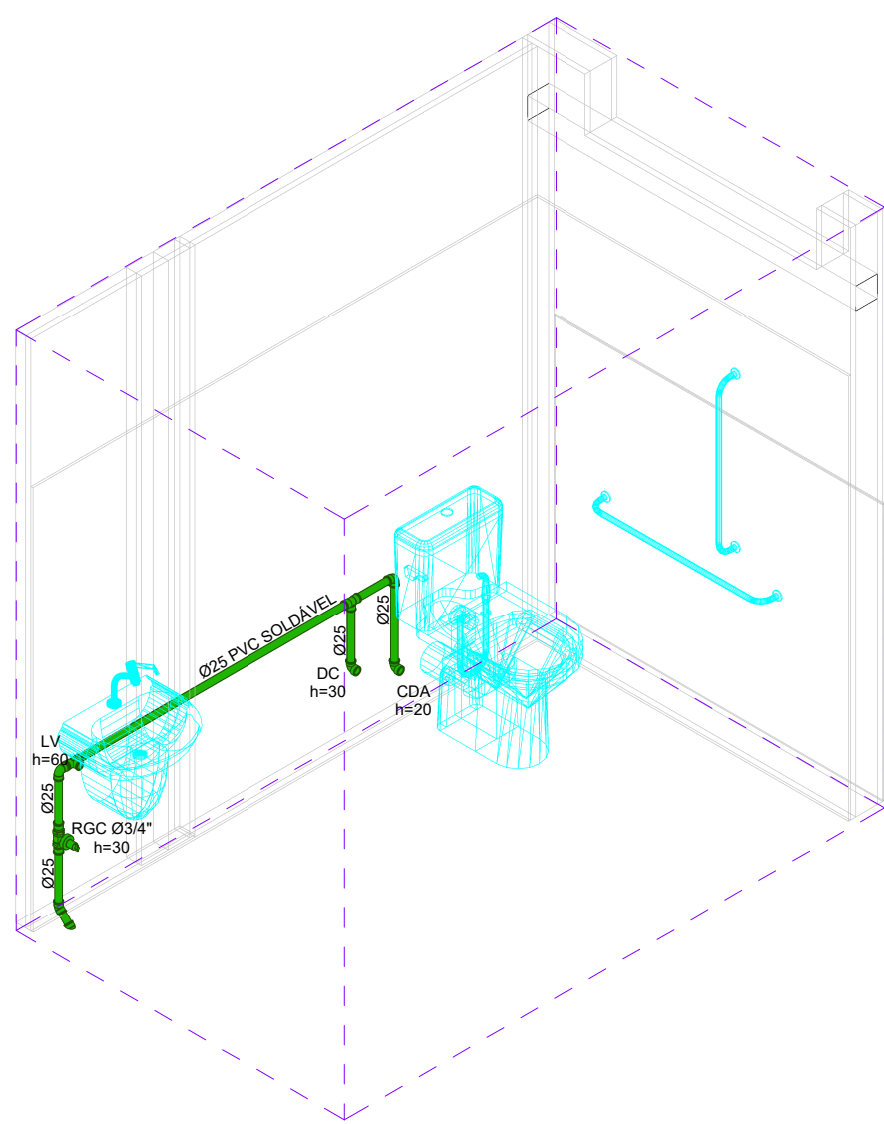
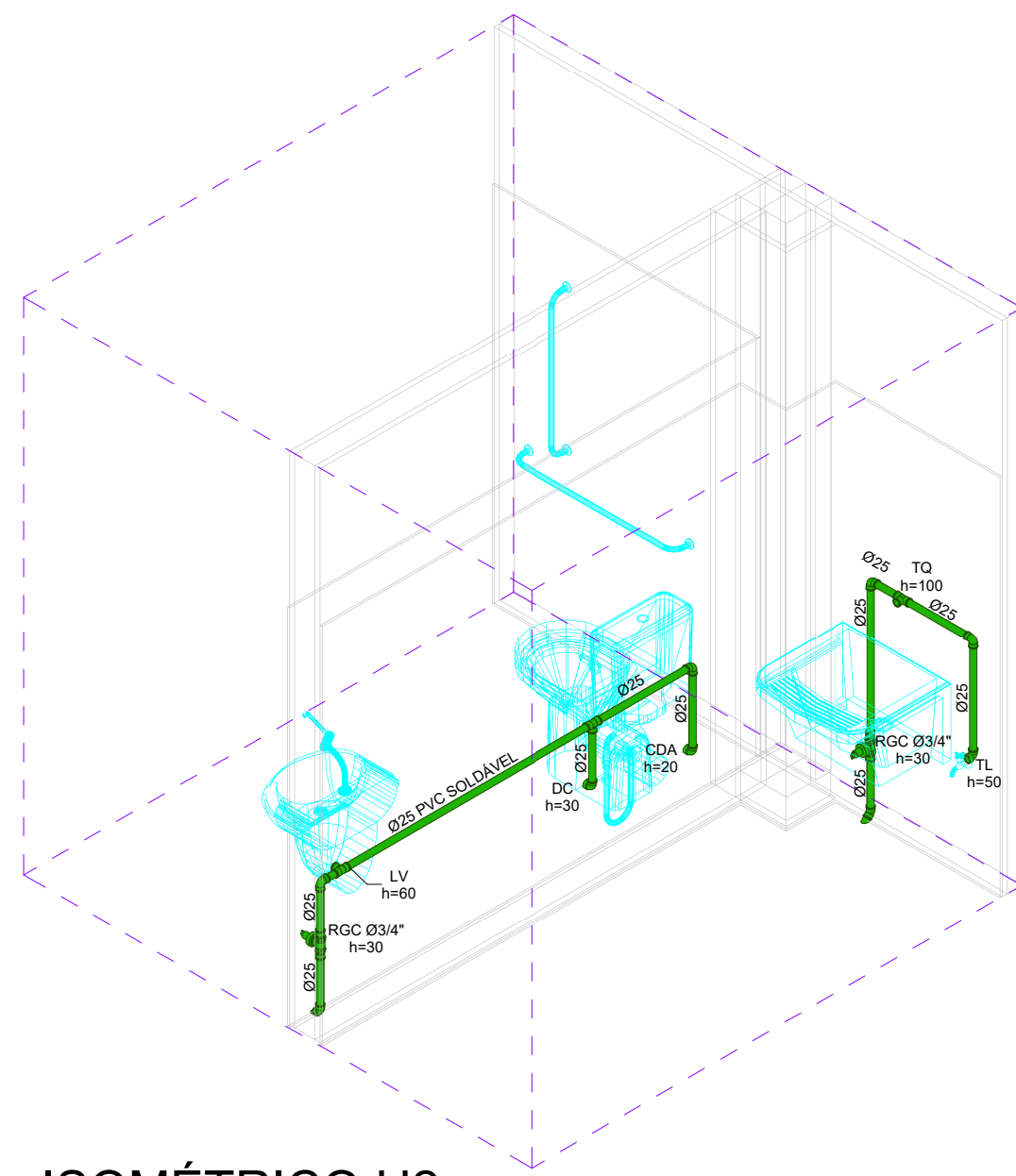
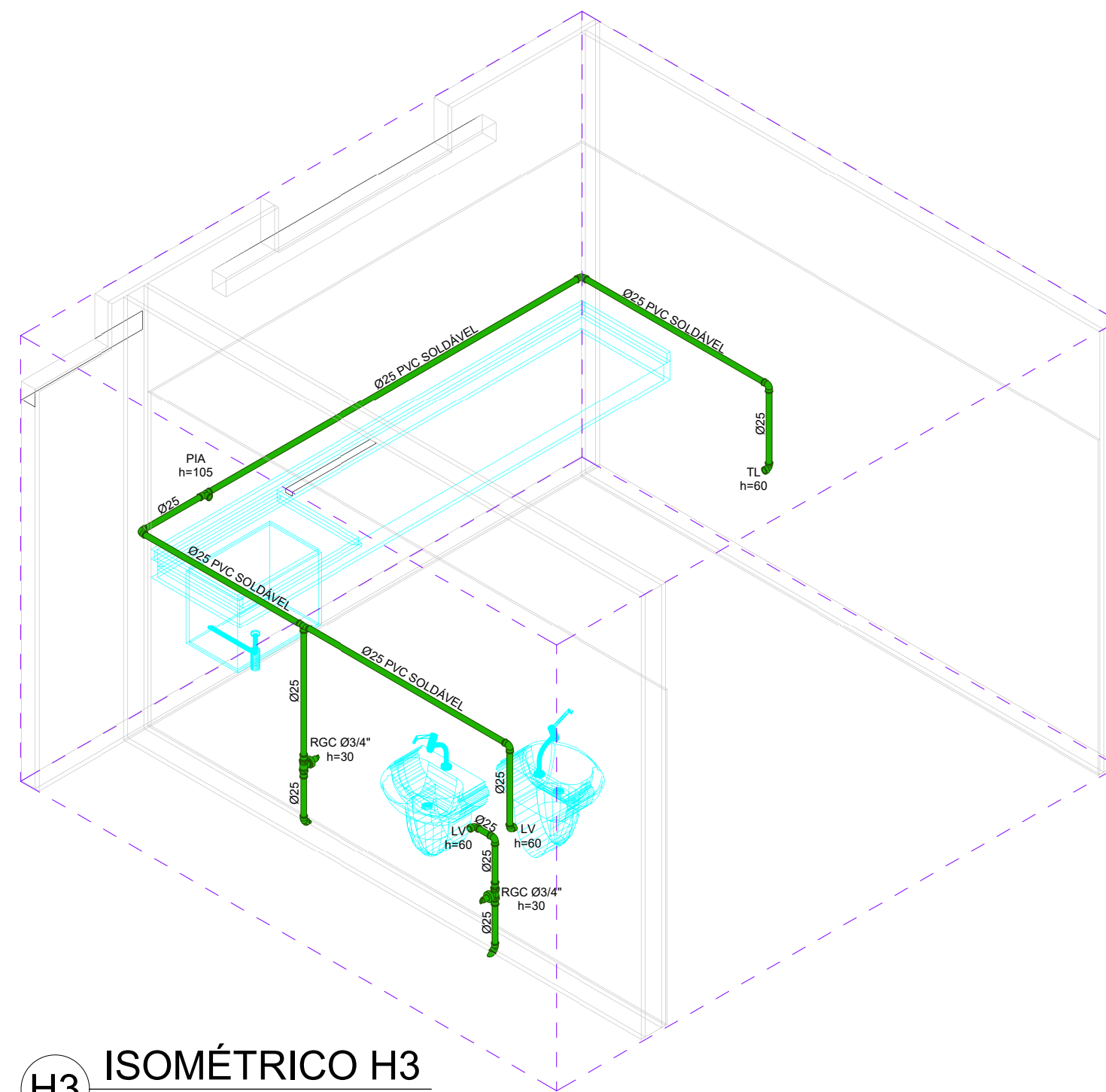




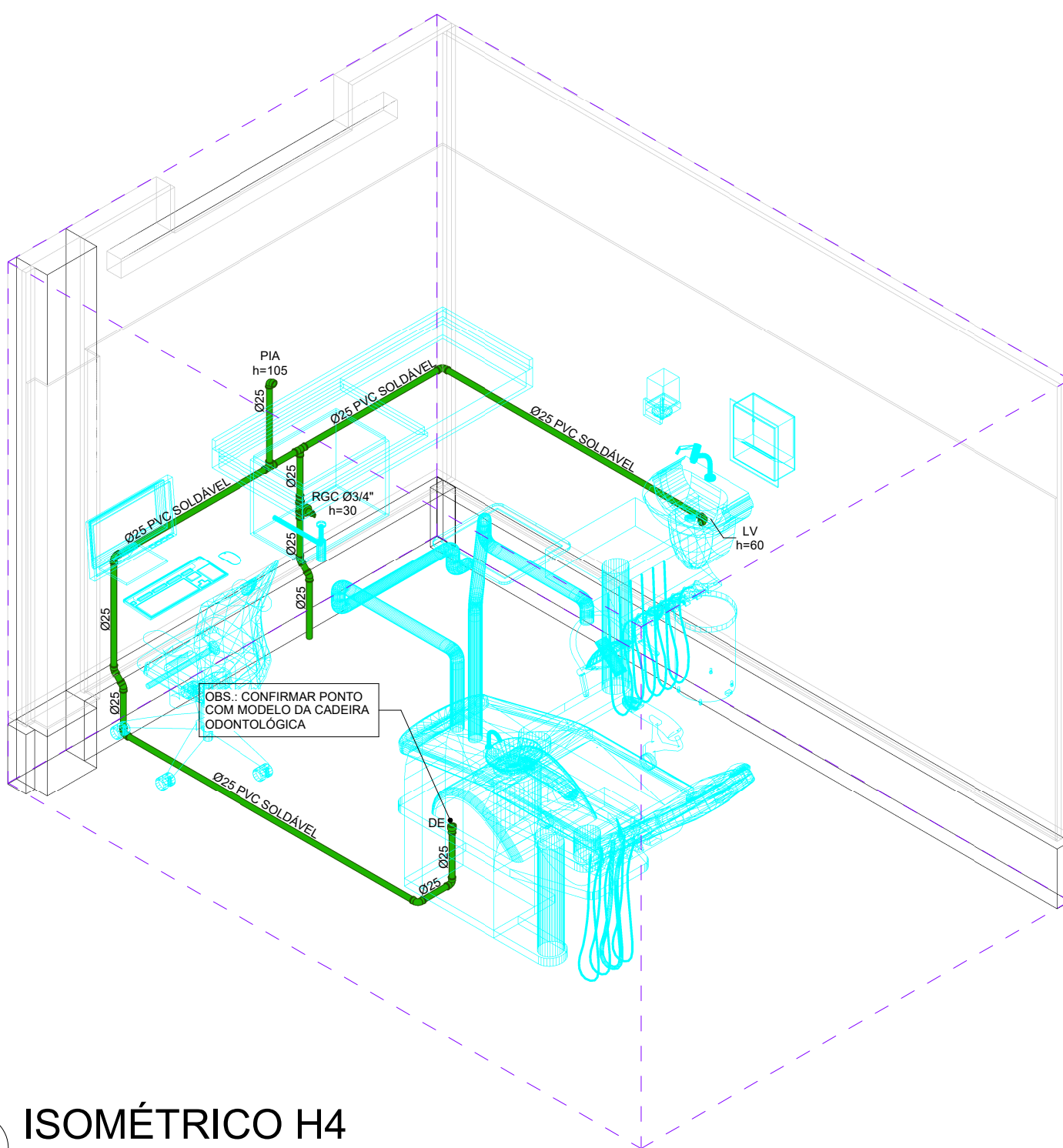
**H1** ISOMÉTRICO H1  
SEM ESCALA



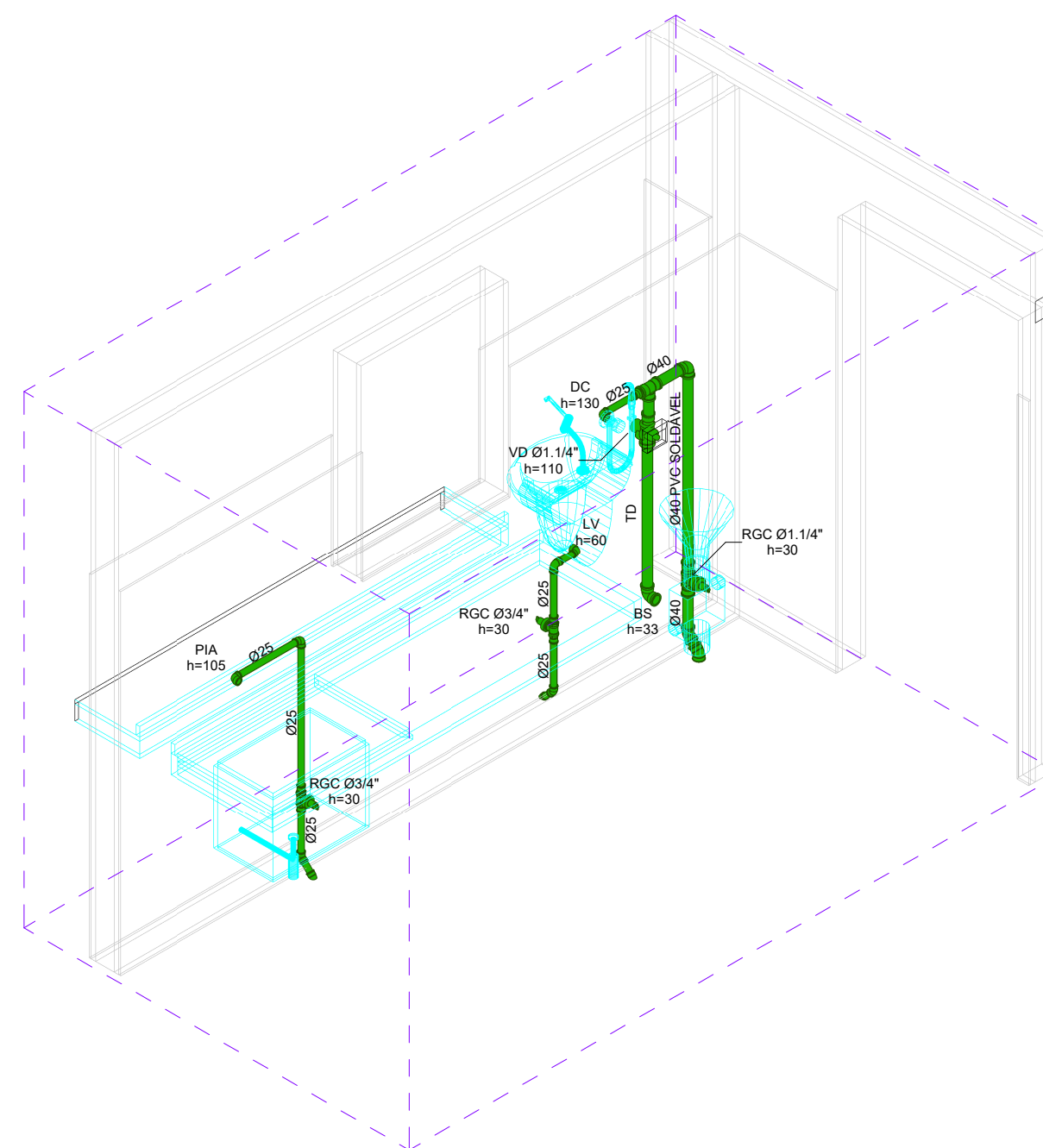
H2 ISOMÉTRICO H2  
SEM ESCALA



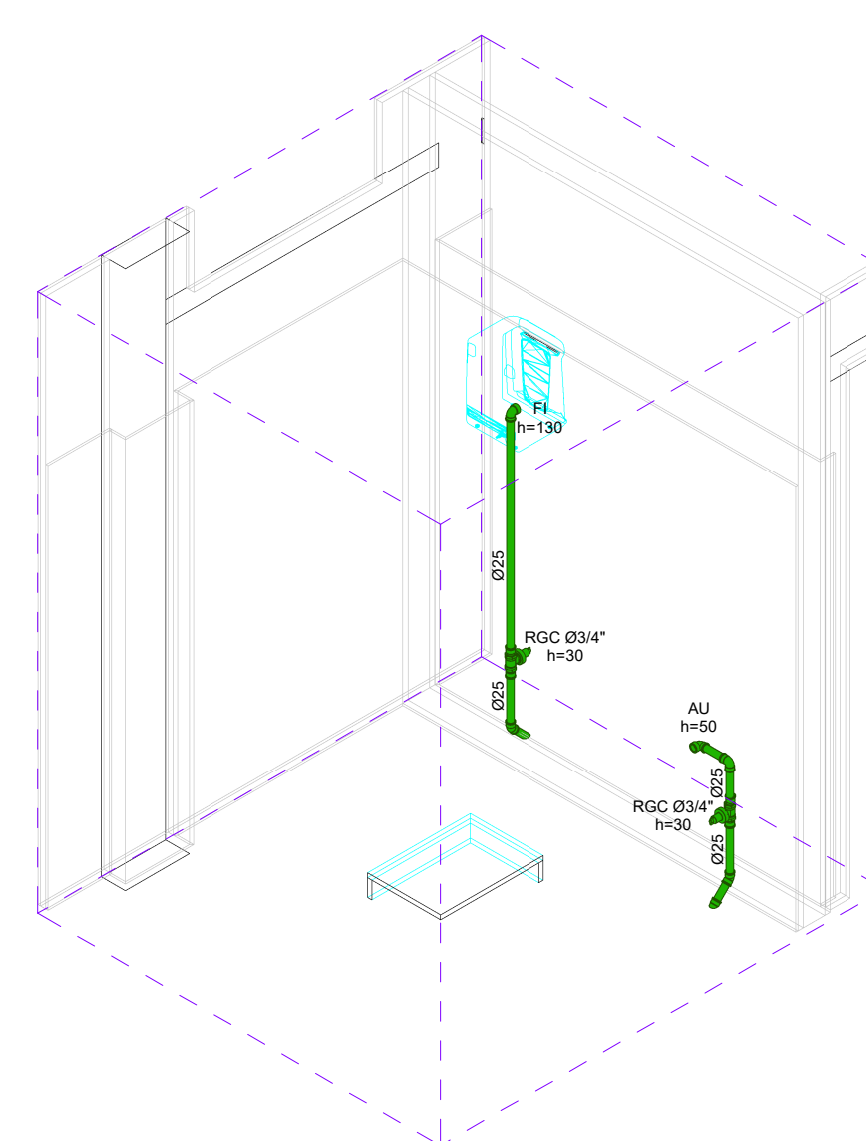
**H3** ISOMÉTRICO H3  
SEM ESCALA



**H4** ISOMÉTRICO H4  
SEM ESCALA



**H5** ISOMÉTRICO H5  
SEM ESCALA



**H6** ISOMÉTRICO H6  
SEM ESCALA

| <b>PONTO</b> | <b>DESCRIÇÃO</b>                | <b>ALTURA</b> |
|--------------|---------------------------------|---------------|
| LV           | PONTO PARA LAVATÓRIO            | 0,60m         |
| FI           | PONTO PARA FILTRO               | 1,30m         |
| AU           | PONTO DE ÁGUA                   | 0,50m         |
| DC           | PONTO PARA DUCHA                | 0,30m         |
| CDA          | PONTO PARA BACIA SANITÁRIA      | 0,20m         |
| ES           | PONTO DE ESCOVAÇÃO              | 1,10m         |
| TQ           | PONTO PARA TANQUE               | 1,00m         |
| DE           | PONTO PARA CADEIRA ODONTOLÓGICA | PISO          |
| TL           | PONTO PARA TORNEIRA DE LAVAGEM  | 0,50m         |
| PIA          | PONTO PARA PIA                  | 1,05m         |
| RGC          | REGISTRO DE GAVETA              | 0,30m         |

### CONEXÕES E PECAS:

J - JOELHO  
JD - JUNÇÃO DUPLA  
JS - JUNÇÃO SIMPLES  
LD - LÚVIA DUPLA  
CG - GRELHA E PORTA GRELHA  
CQ - CAIXA DE GOROURA  
CA - CAIXA DE INSPEÇÃO  
PV - POÇO DE VISITA

### MATERIAIS:

PVC - PVC S/N SÉRIE NORMAL  
PVC SR - PVC S/N SÉRIE REFORÇADA

### DIVERSOS:

TL - TORNEIRA DE LIMPEZA  
TLAP - TORNEIRA DE LIMPEZA DE AGUA NÃO POTÁVEL

### LEGENDA PRUMADA:

EFLENTE DA PRUMADA

DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MILÍMETROS

MATERIAL DA TUBULAÇÃO

### LEGENDA LEGAÇÕES:

Ø45 DESVIO DE REDE COM 2x45°  
Ø90 DESVIO DE REDE COM 2x90°  
(LP) LIGAÇÃO NA VERTICAL NO PÉ DA PRUMADA

### LEGENDA DE FURAÇÃO:

XX FURO EM VIGA

FP - FURAÇÃO EM PILAR  
FL - FURAÇÃO EM LAJE  
FV - FURAÇÃO EM VIGA  
DV - DESVIO DE VIGA

**OB:**  
AS INFORMAÇÕES DE FURAÇÕES EM VIGAS E LAJE DEVERÃO SER VERIFICADAS NAS PLANTAS ESPECÍFICAS DE FURAÇÃO.

### LEGENDA DOS SISTEMAS DAS TUBULAÇÕES

|                                  |                               |                              |
|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| ÁGUA FRIA (AFR)                  | ✓ DRENO DE CLIMATIZAÇÃO (DAC) | ✓ GOROURA (GOR)              |
| ÁGUA FRIA DE VALÚVIA (AFV)       | ✓ ESGOTO ESGO                 | ✓ LIMPEZA (LMP)              |
| ÁGUA PLUVIAIS (APL)              | ✓ ESGOTO SIFONADO (EPS)       | ✓ RECALQUE                   |
| ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA (ALC) | ✓ EXTRAVASO (EXT)             | ✓ VENTILAÇÃO SANITÁRIO (VEN) |
| AVISO (AVISO)                    |                               |                              |

### OBSERVAÇÕES GERAIS

**DECLIVIDADE:**

- AS CANALIZAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NUNCA DEVERÃO SER INTERAMENTE HORIZONTAIS, DEVENDO APRESENTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,2% NO SENTIDO DE ESCOAMENTO, NÃO SE ADMITINDO O SENTIDO INVERSO.
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (Ø ≥ 150mm - 1% - 2%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (Ø ≥ 100mm - 1% - 1%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ÁGUA PLUVIAIS SERÃO (Ø ≥ 1%).
- AS INCLINAÇÕES ACIMA DEVERÃO SER SEGUELAS, SALVO NOS LOCAIS INDICADOS.

**NOTAS:**

- COTAS EM CENTÍMETROS. DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC EM MILÍMETROS.
- OBSERVAR CONCRETEGEM DE TUBOS E CONEXÕES COM ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
- TUBULAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO EM PVC RÍGIDO.
- UTILIZAR EM TODOS PÉS DE PRUMADA CURTA CURTA SÉRIE "RR".
- AS LINHAS DE RECALQUE COM MUDANÇA DE DIREÇÃO DE 90° UTILIZAR DOIS JOELHOS DE 45°.
- INSTALAÇÕES DE GÁS DEVEEM SER VERIFICADAS JUNTO AO PROJETO ESPECÍFICO.
- CONFORME ESTABELECIDO PELO ABNT NBR 15575-2013 A VIDA ÚTIL DE PROJETO (VUP) PARA OS SISTEMAS HIDROSSANITÁRIOS E DE 20 ANOS.

|                                                                                                                                                                                                                                  |            |  |                                                                                               |  |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|
| CONSORCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 06.255.454/0001-35<br>RUA JOAQUIM PALHAIRES, no. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080 - FONE (21) 3535-4133<br>Medidas em centímetros<br>O valor da cota prevalece ao da escala |            |  | Conferir medidas no local<br>Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto |  |                                     |
| <b>HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                  |            |  |                                                                                               |  |                                     |
| REVISÃO                                                                                                                                                                                                                          | DATA       |  | DISCRIMINAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO                                                                  |  |                                     |
| R00                                                                                                                                                                                                                              | 25/08/2025 |  | EMISSÃO INICIAL                                                                               |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                  |            |  |                                                                                               |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                  |            |  |                                                                                               |  |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                  |            |  |                                                                                               |  |                                     |
| NOME DO EMPREENDIMENTO: <b>UBSI I</b>                                                                                                                                                                                            |            |  |                                                                                               |  |                                     |
| ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO:                                                                                                                                                                                                      |            |  | DISCIPLINA:                                                                                   |  |                                     |
| DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)                                                                                                                                                                                                        |            |  | HIDROSSANITÁRIO                                                                               |  |                                     |
| TÍTULO DO DESENHO:                                                                                                                                                                                                               |            |  | ETAPA:                                                                                        |  |                                     |
| ISOMÉTRICOS ÁGUA - 1:1 ATÉ H6                                                                                                                                                                                                    |            |  | EXECUTIVO                                                                                     |  |                                     |
| <b>PROJETISTA E COORDENADOR ARQUITETURA</b><br>CONSORCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 06.255.454/0001-35<br>RUA JOAQUIM PALHAIRES, no. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080                                            |            |  | <b>ESPECIALIDADE:</b><br><b>HID</b>                                                           |  | <b>ESPECIALIDADE:</b><br><b>HID</b> |
| <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO</b><br>RYHAN PETRIN DOS SANTOS<br>ENG. CIVIL - CREA RP 153.97/0                                                                                                                              |            |  | <b>REVISÃO:</b><br><b>R00</b>                                                                 |  | <b>ESCALA:</b><br><b>INDICADA</b>   |