

LEGENDA DE INDICAÇÕES

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
- AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
- AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
- TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
- AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- PIA - PIA DE COZINHA
- RG - REGISTRO DE GAVETA / CANOPLA
- DH - DUCHA HIGIÊNICA
- LV - LAVATÓRIO
- VS - VASO SANITÁRIO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- VR - VALVULA DE RETENÇÃO
- DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO

OBSERVAÇÕES:

| | |
|---|--|
| <p>VENTILAÇÃO</p> <p>CV-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ESGOTO</p> <p>TQ-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUAS PLUVIAIS</p> <p>AP-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ÁGUA QUENTE</p> <p>AQ-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUA FRIA</p> <p>AF-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ALIMENTAÇÃO</p> <p>AL-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
 Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
 Superintendencia de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
 Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**
 Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Conteúdo: **PLANTA HIDRÁULICA - PAVIMENTO TÉRREO**

Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

Aprovações:

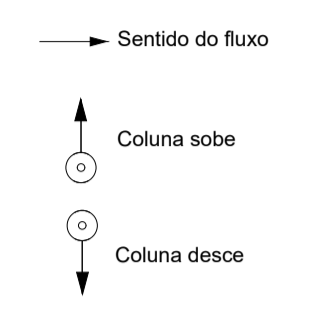
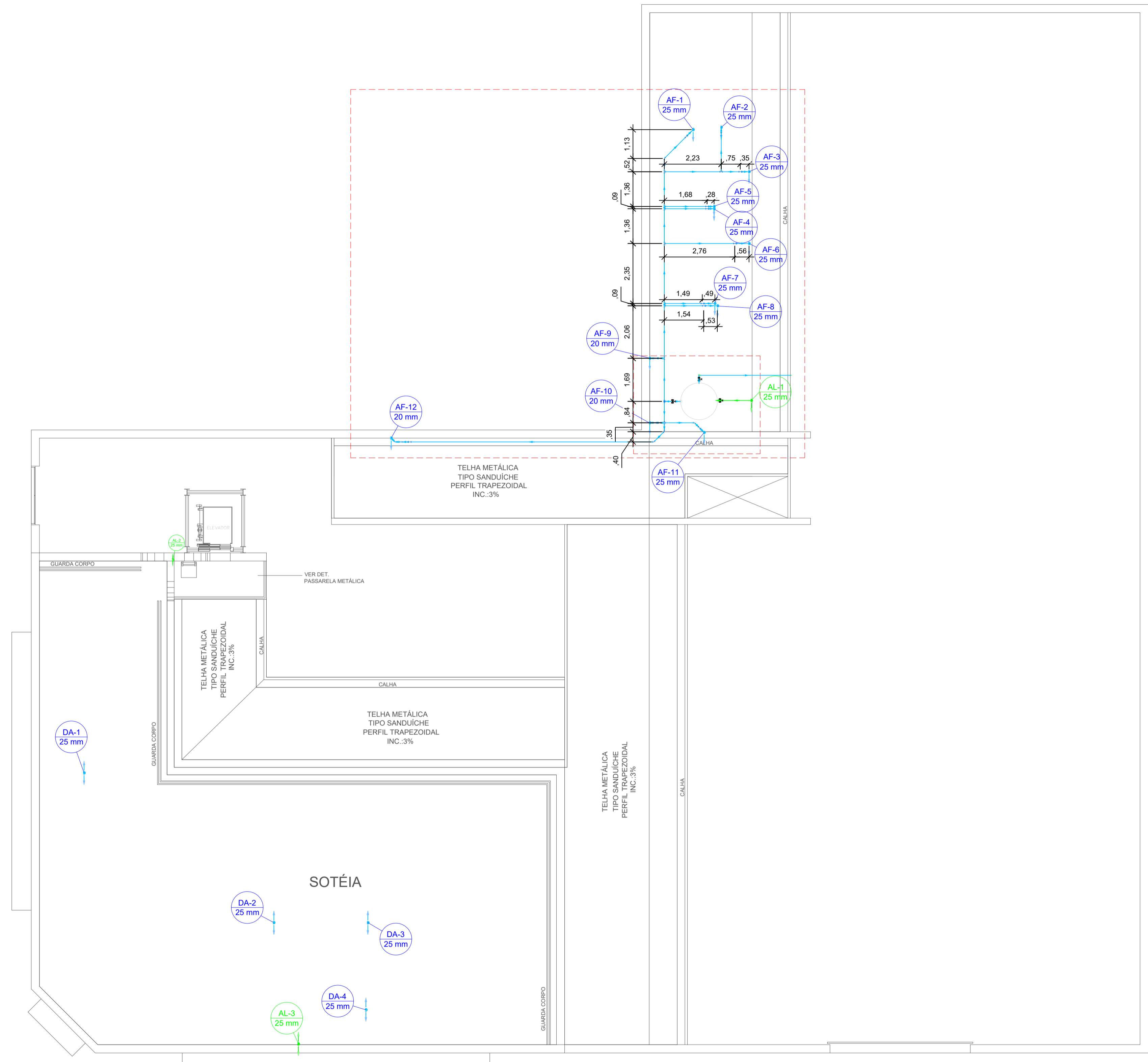
Aprovação Projeto:

Responsáveis pelo projeto: **OS ENGENHOS**
 BEATRIZ PRADO RADICH
 ENGª CIVIL CREA/MS 60555

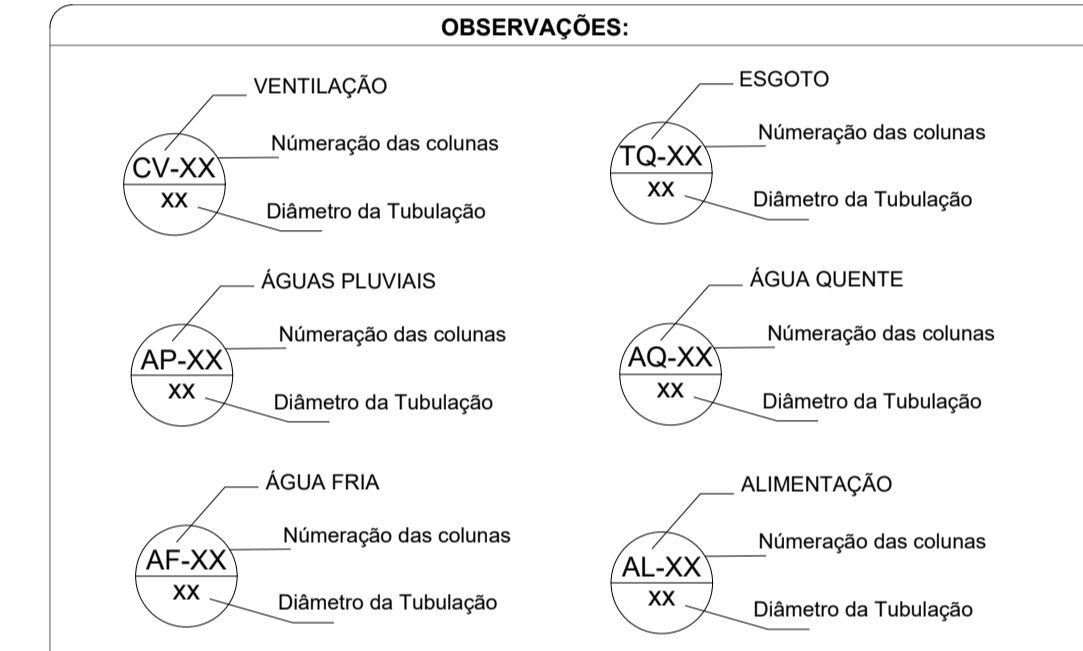
Responsável pelo empreendimento:
 DANILO RODRIGUES RAMOS
 ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 01/14

PLANTA HIDRÁULICA - PAVIMENTO TÉRREO
 esc. 1:100



- LEGENDA DE INDICAÇÕES**
- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
 - AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
 - AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
 - TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
 - AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
 - CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
 - PIA - PIA DE COZINHA
 - RG - REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA
 - DH - DUCHA HIGIÊNICA
 - LV - LAVATÓRIO
 - VS - VASO SANITÁRIO
 - TJ - TORNEIRA DE JARDIM
 - VR - VALVULA DE RETENÇÃO
 - DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO



MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
 Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
 Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
 Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PRAÇA**
 Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Conteúdo: **PLANTA HIDRÁULICA - PAVIMENTO PLATIBANDA DA ÁREA DE AMPLIAÇÃO**

Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

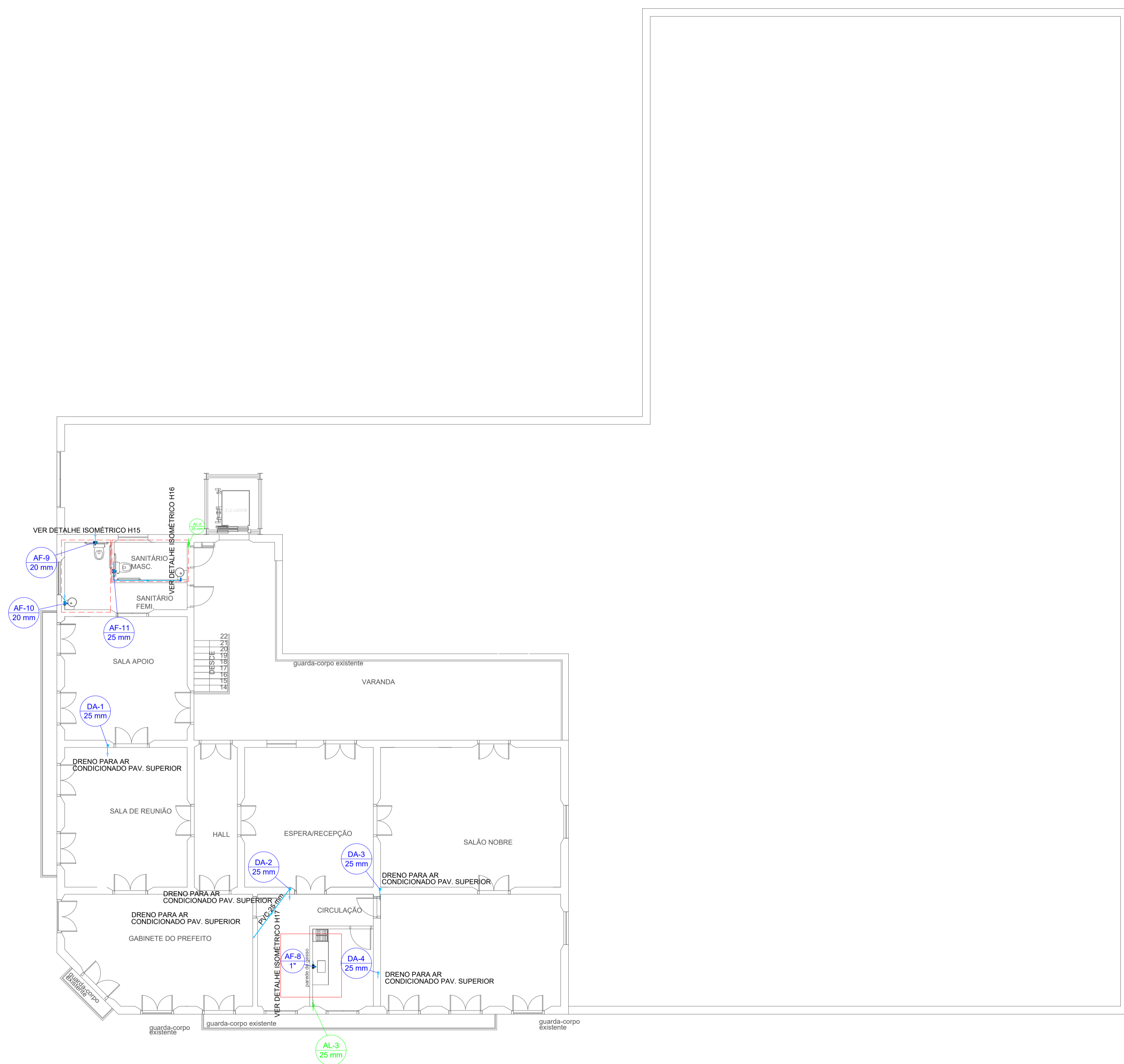
Aprovações: _____ Aprovação Projeto: _____

Responsáveis pelo projeto: **OS ENGENHOS**
 BEATRIZ PRADO RADICH
 ENGª CIVIL CREA/MS 60555

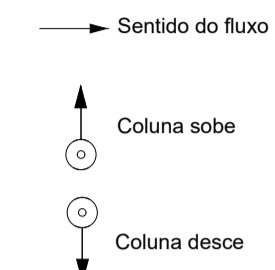
Responsável pelo empreendimento:
 DANILO RODRIGUES RAMOS
 ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 02/14

PLANTA HIDRÁULICA - PAVIMENTO PLATIBANDA DA ÁREA DE AMPLIAÇÃO
 esc. 1:100

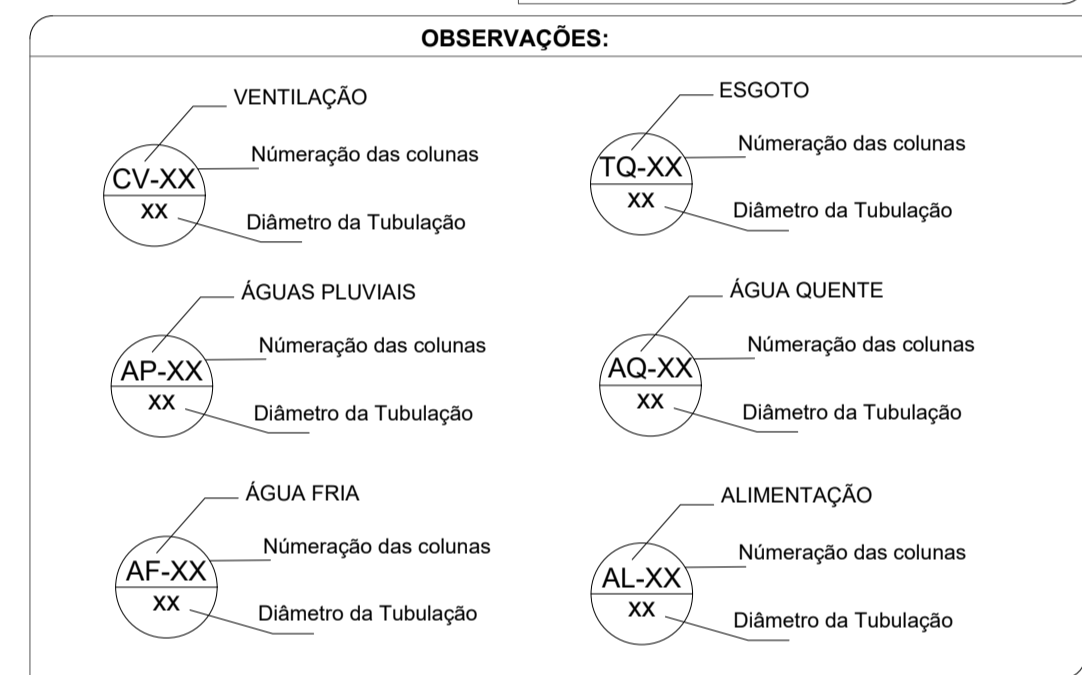


PLANTA HIDRÁLICA - PAVIMENTO SUPERIOR
esc. 1:100



LEGENDA DE INDICAÇÕES

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
- AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
- AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
- TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
- AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- PIA - PIA DE COZINHA
- RG - REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA
- DH - DUCHA HIGIÊNICA
- LV - LAVATÓRIO
- VS - VASO SANITÁRIO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- VR - VALVULA DE RETENÇÃO
- DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO



MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendencia de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**

Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Quadra/Lote/BIC:

Conteúdo: **PLANTA HIDRÁLICA - PAVIMENTO SUPERIOR**

Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

Aprovações:

Aprovação Projeto:

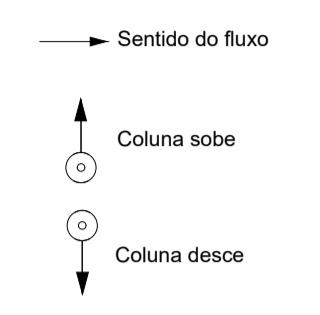
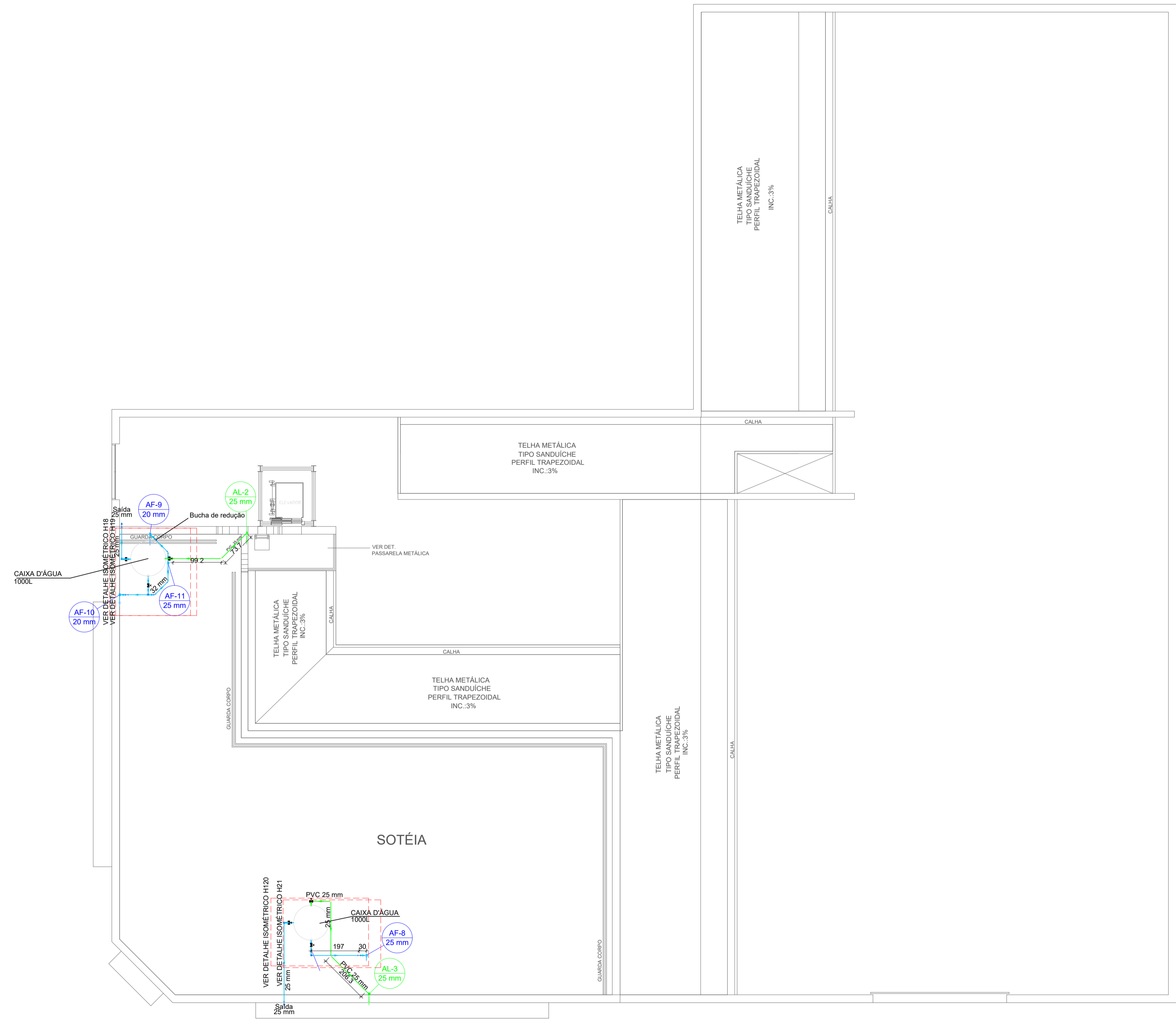
Responsáveis pelo projeto: **OS ENGENHOSIS**

BEATRIZ PRADO RADICH
ENGª CIVIL CREA/MS 60555

DANILO RODRIGUES RAMOS
ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Responsável pelo empreendimento:

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 03/14



LEGENDA DE INDICAÇÕES

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
- AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
- AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
- TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
- AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- PIA - PIA DE COZINHA
- RG - REGISTRO DE GAVETA / CANOPLA
- DH - DUCHA HIGIÊNICA
- LV - LAVATÓRIO
- VS - VASO SANITÁRIO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- VR - VALVULA DE RETENÇÃO
- DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO

OBSERVAÇÕES:

| | |
|---|--|
| <p>VENTILAÇÃO</p> <p>CV-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ESGOTO</p> <p>TQ-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUAS PLUVIAIS</p> <p>AP-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ÁGUA QUENTE</p> <p>AQ-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUA FRIA</p> <p>AF-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ALIMENTAÇÃO</p> <p>AL-XX XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendencia de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
 Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PRAÇA**
 Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Conteúdo: **PLANTA HIDRÁULICA - PAVIMENTO COBERTURA**

Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

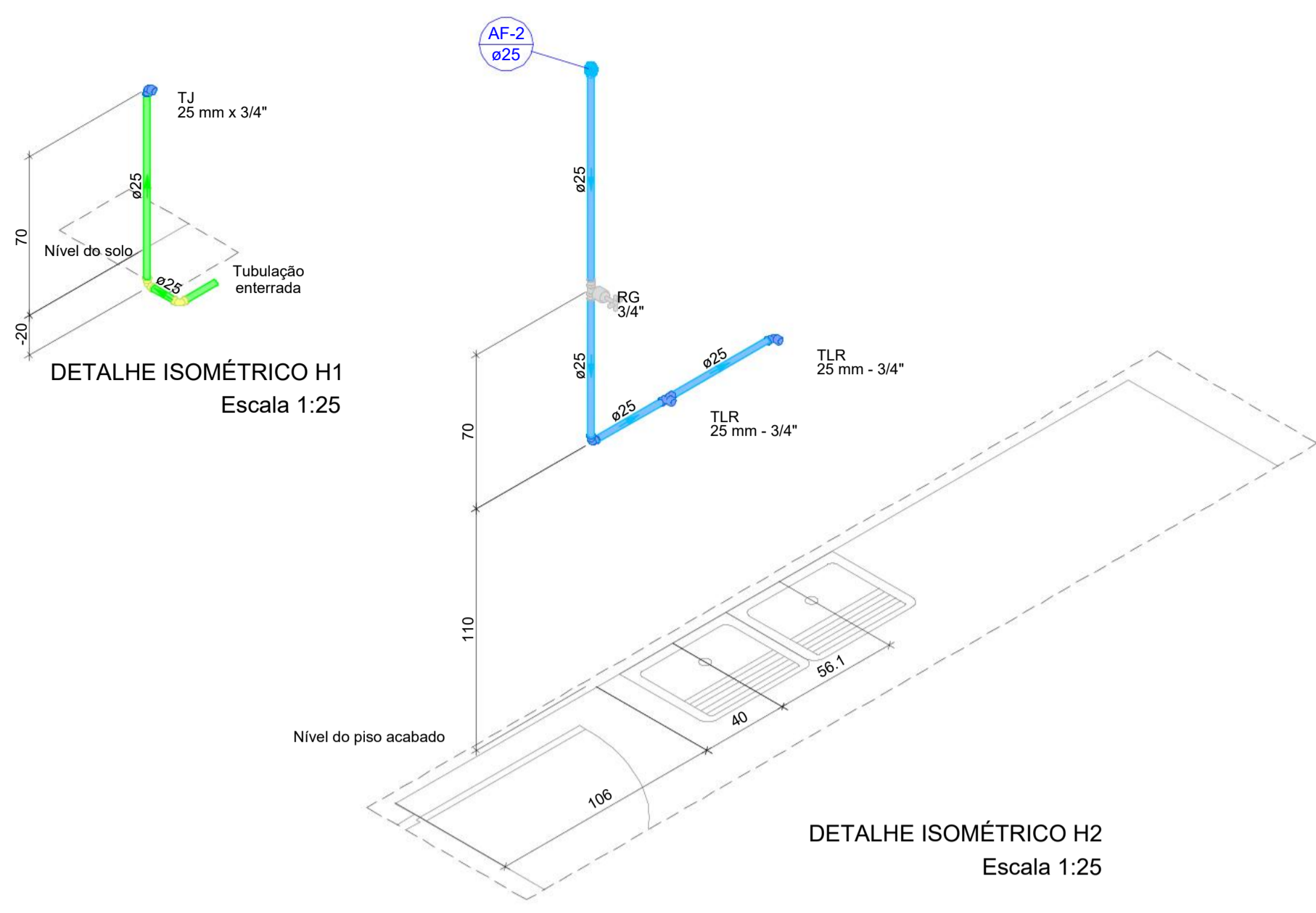
Aprovações:

Aprovação Projeto:

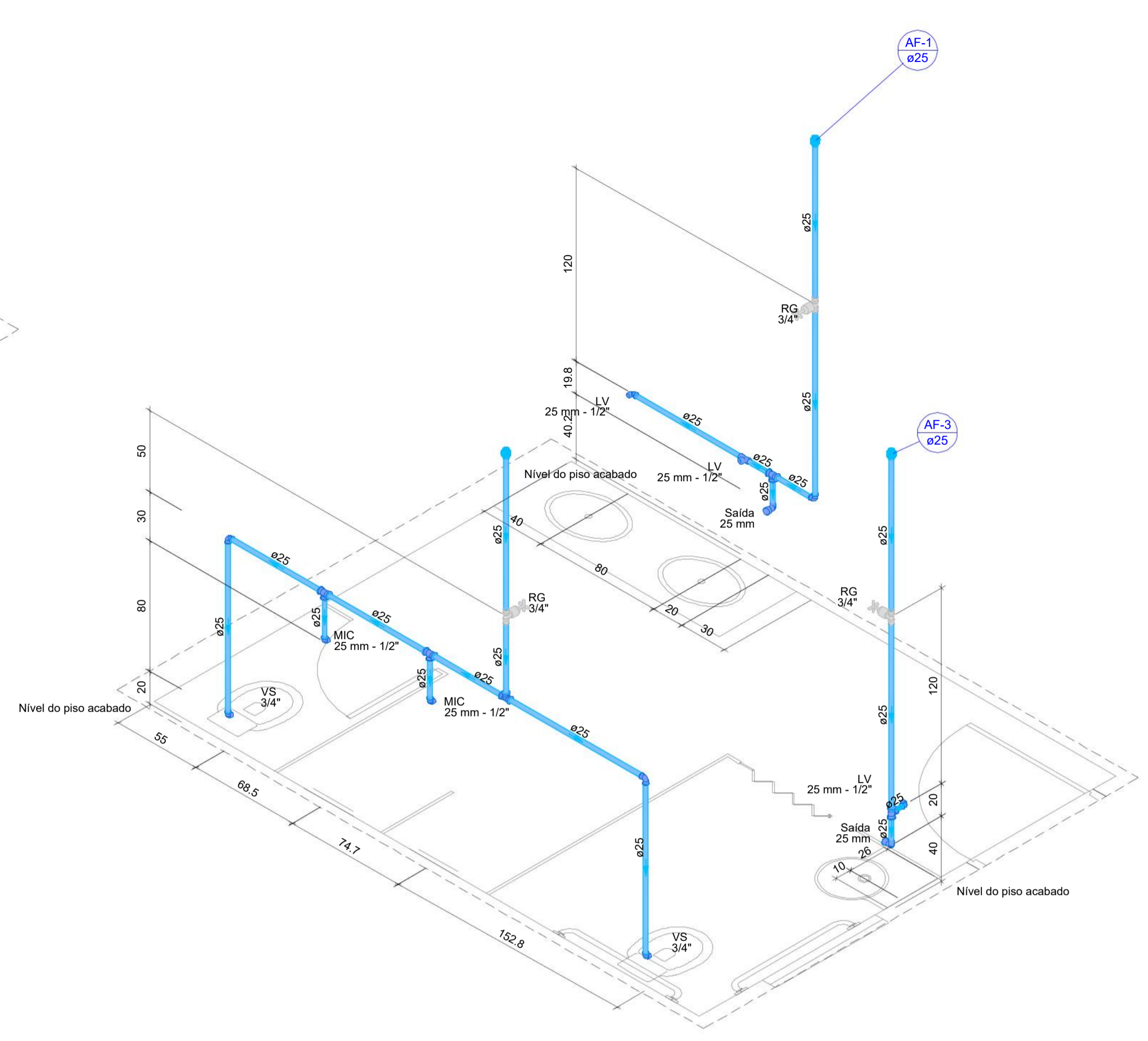
Responsáveis pelo projeto: **Os ENGENHOSIS**
 BEATRIZ PRADO RADICH
 ENGª CIVIL CREA/MS 60555

Responsável pelo empreendimento:
 DANILO RODRIGUES RAMOS
 ENGª CIVIL CREA/MS 19840

PLANTA HIDRÁULICA - PAVIMENTO COBERTURA
esc. 1:100

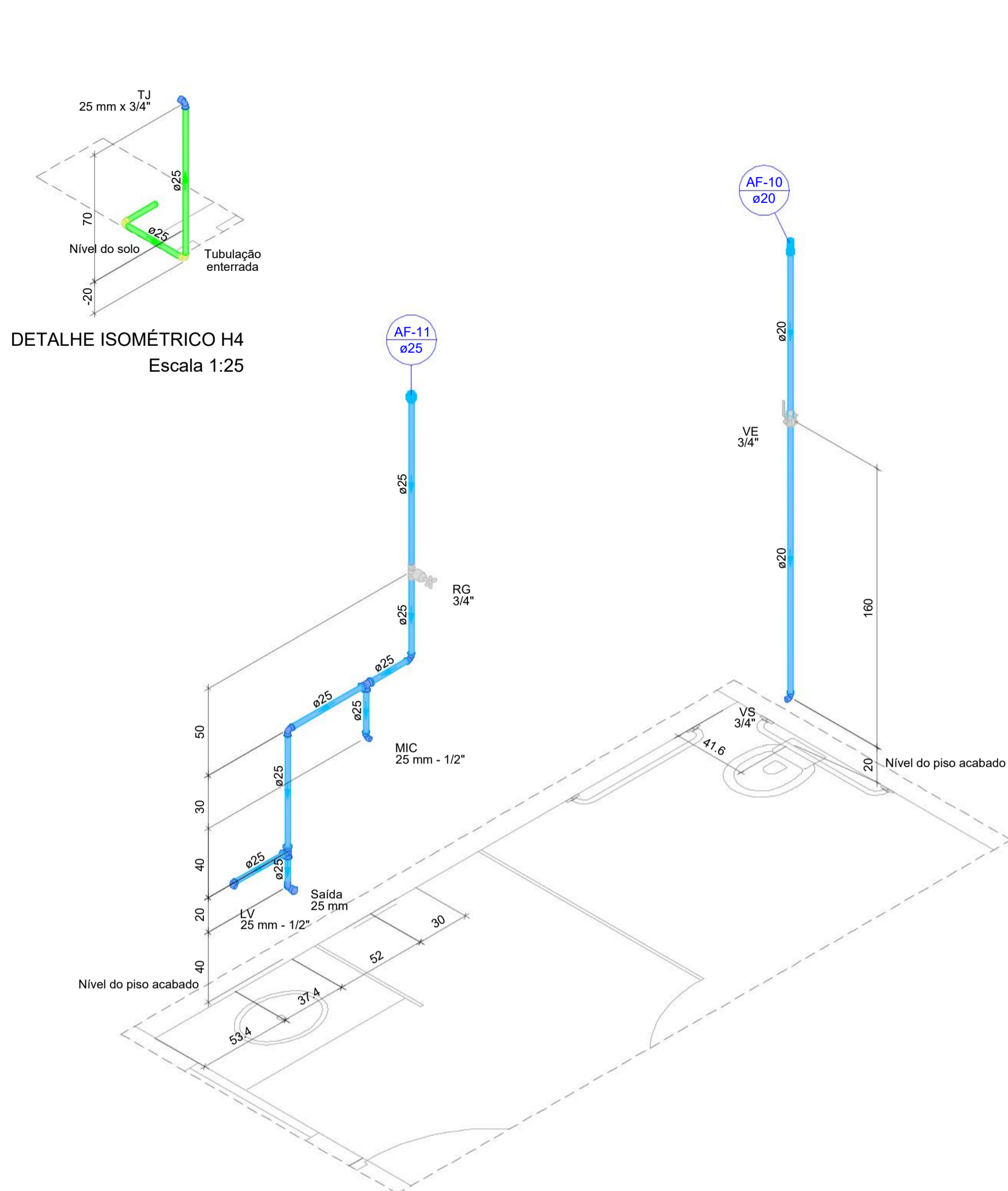


DETALHE ISOMÉTRICO H1
Escala 1:25



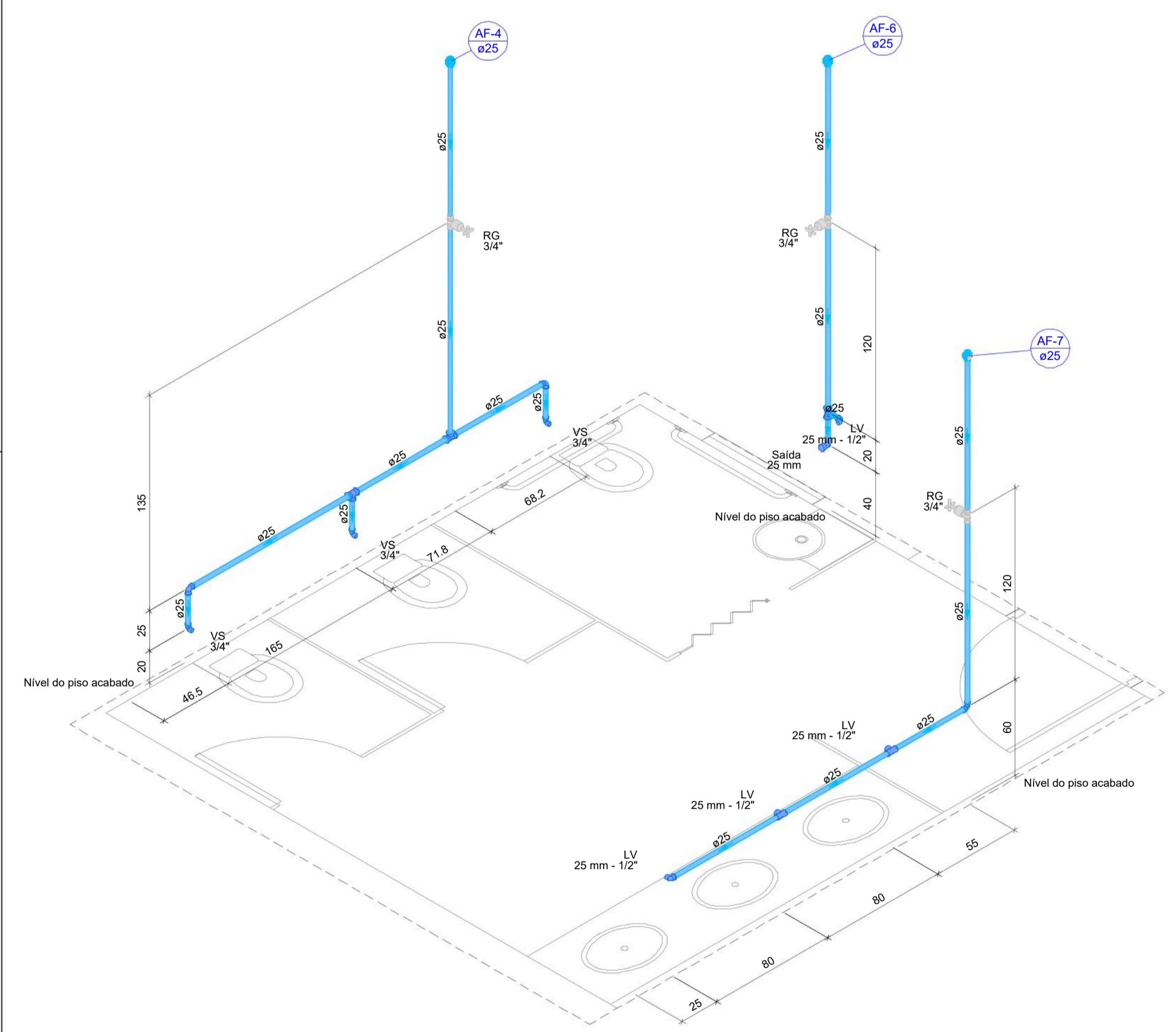
DETALHE ISOMÉTRICO H2
Escala 1:25

DETALHE ISOMÉTRICO H3
Escala 1:25

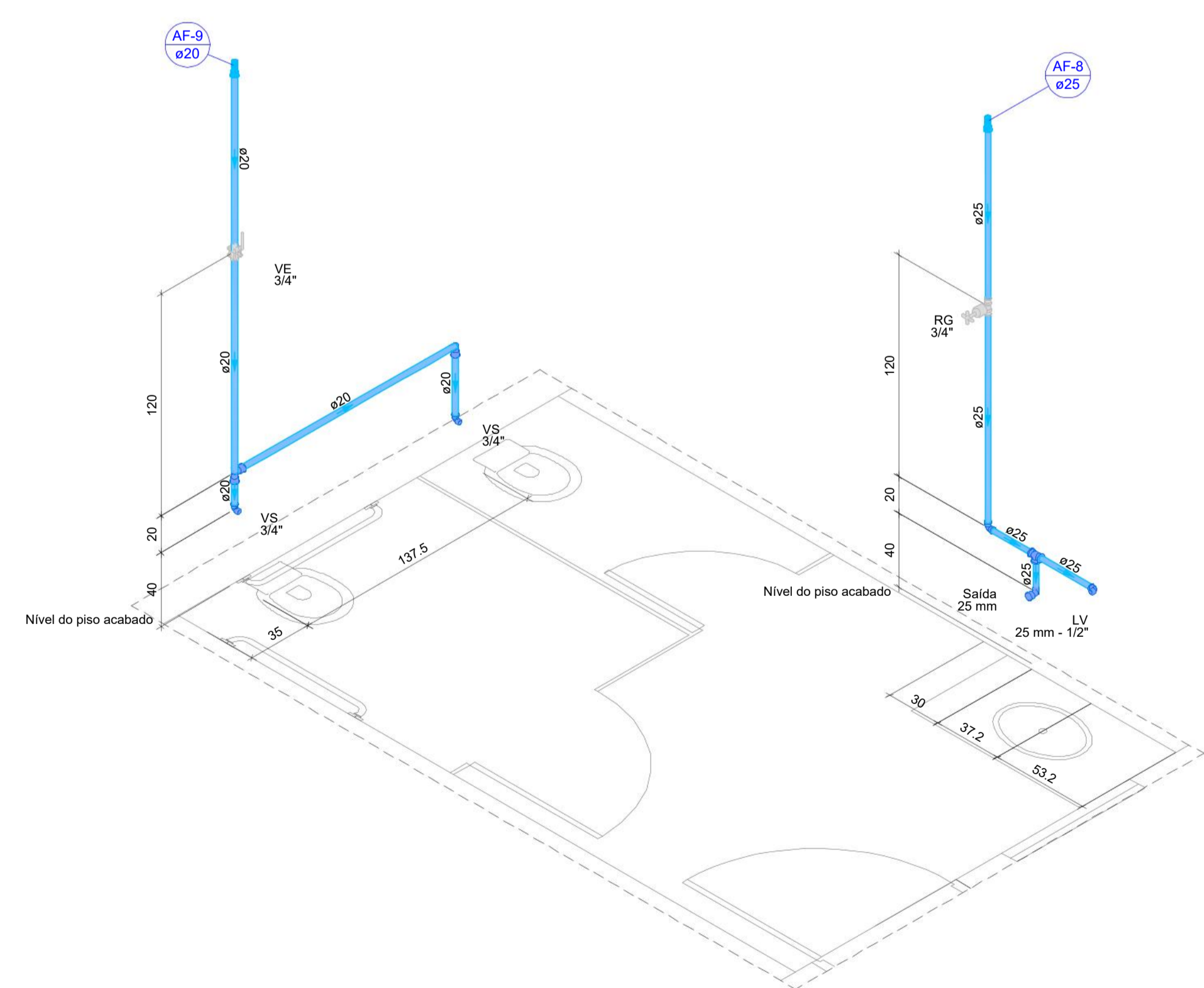


DETALHE ISOMÉTRICO H4
Escala 1:25

DETALHE ISOMÉTRICO H7
Escala 1:25

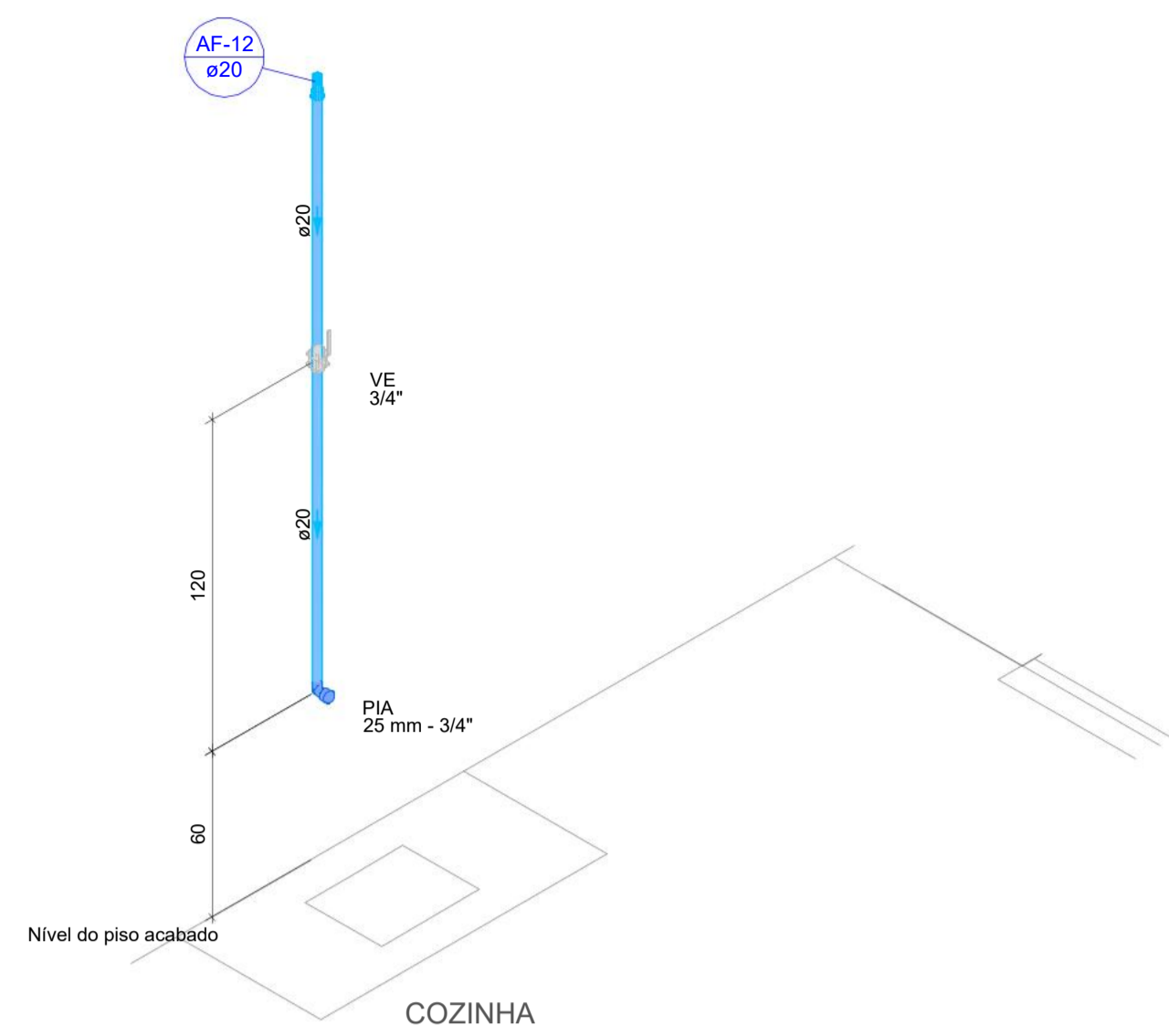


DETALHE ISOMÉTRICO H5
Escala 1:25

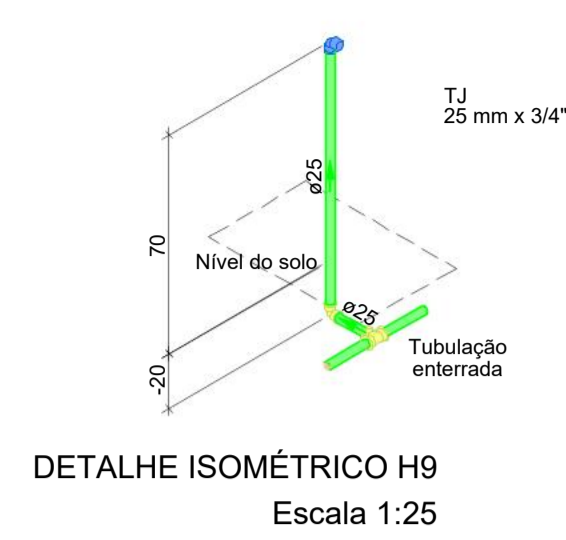


DETALHE ISOMÉTRICO H6
Escala 1:25

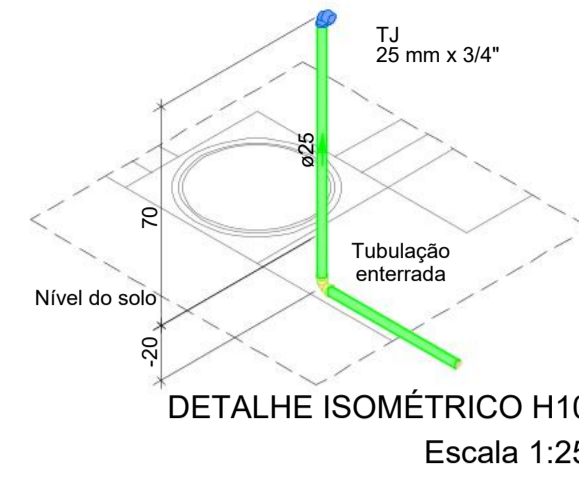
| | | | | | |
|--|--|-------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| MUNICÍPIO DE CORUMBÁ Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico | | | | | |
| Título: TÍTULO OBRA DO PACH XXX | | | | | |
| Objeto: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA | | | | | |
| Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS | Quadra/Lote/BIC: | | | | |
| Conteúdo: DETALHES ISOMÉTRICOS H1, H2, H3, H4, H5, H6 E H7 | | | | | |
| Quadro de áreas: | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>Área Pavimento Térreo: 543,50</td></tr> <tr><td>Área Pavimento Superior: 349,32m²</td></tr> <tr><td>Área do Térreo: 1.395,90m²</td></tr> <tr><td>Área total construída: 892,81m²</td></tr> </table> | | Área Pavimento Térreo: 543,50 | Área Pavimento Superior: 349,32m² | Área do Térreo: 1.395,90m² | Área total construída: 892,81m² |
| Área Pavimento Térreo: 543,50 | | | | | |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² | | | | | |
| Área do Térreo: 1.395,90m² | | | | | |
| Área total construída: 892,81m² | | | | | |
| Aprovações: | Aprovação Projeto: | | | | |
| Responsáveis pelo projeto: <small>Documento assinado digitalmente</small> BEATRIZ PRADO RADICH <small>Data: 04/02/2025 16:55:00:000</small> <small>Verifique em https://validar.jf.gov.br</small> BEATRIZ PRADO RADICH <small>ENG° CIVIL CREA/MS 60555</small> <small>Documento assinado digitalmente</small> DANILO RODRIGUES RAMOS <small>Data: 04/02/2025 16:55:00:000</small> <small>Verifique em https://validar.jf.gov.br</small> DANILO RODRIGUES RAMOS <small>ENG° CIVIL CREA/MS 19840</small> | Responsável pelo empreendimento: <small>Documento assinado digitalmente</small> LAURE MICHELLE MONMÉDIER WABER SALAZAR <small>Data: 03/02/2025 17:46:17:000</small> <small>Verifique em https://validar.jf.gov.br</small> | | | | |
| Revisão: REV 01 | Data: Setembro / 2023 | Projeto: PACH - HID | Prancha: 05/14 | | |



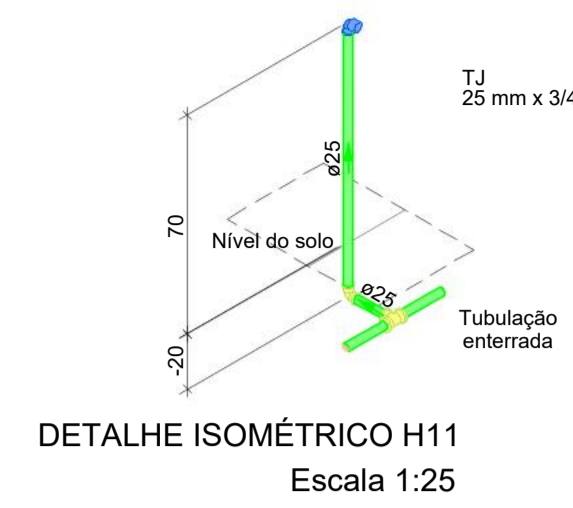
DETALHE ISOMÉTRICO H8
Escala 1:25



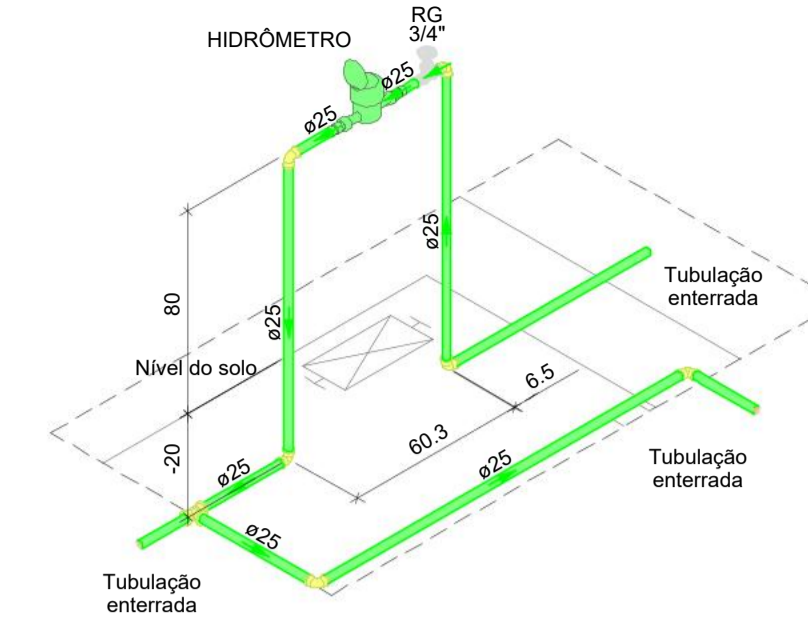
DETALHE ISOMÉTRICO H9
Escala 1:25



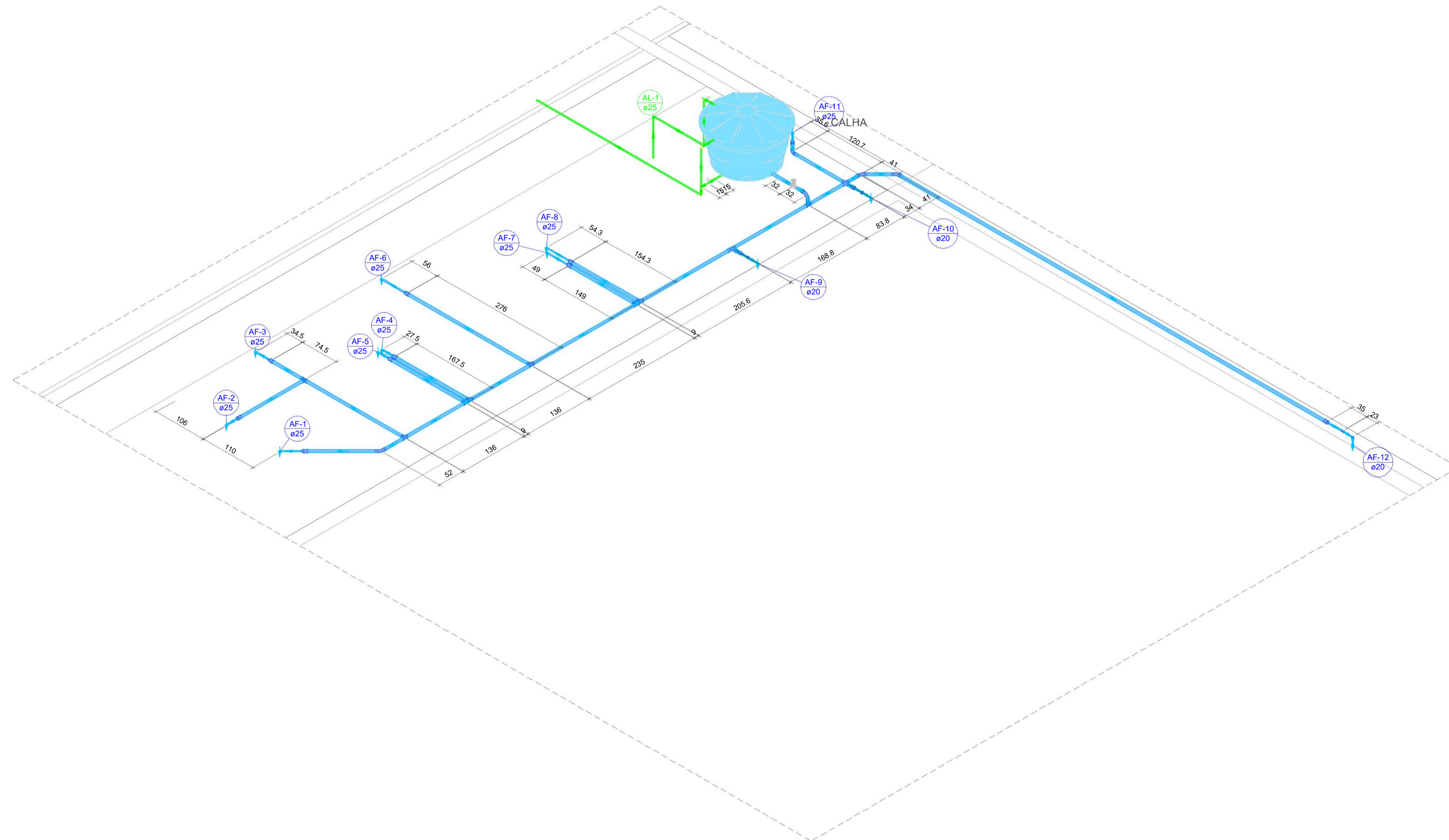
DETALHE ISOMÉTRICO H10
Escala 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO H11
Escala 1:25

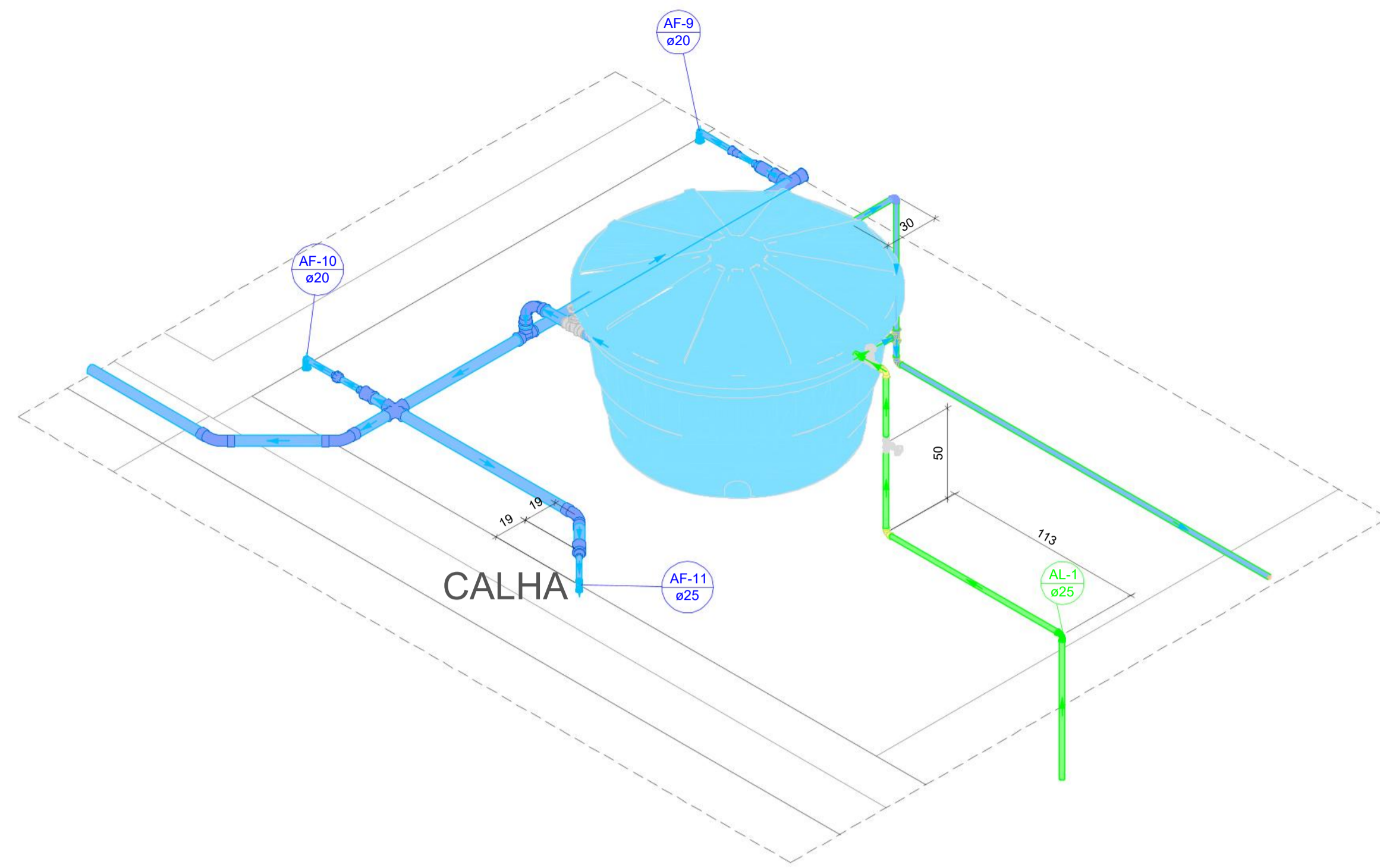
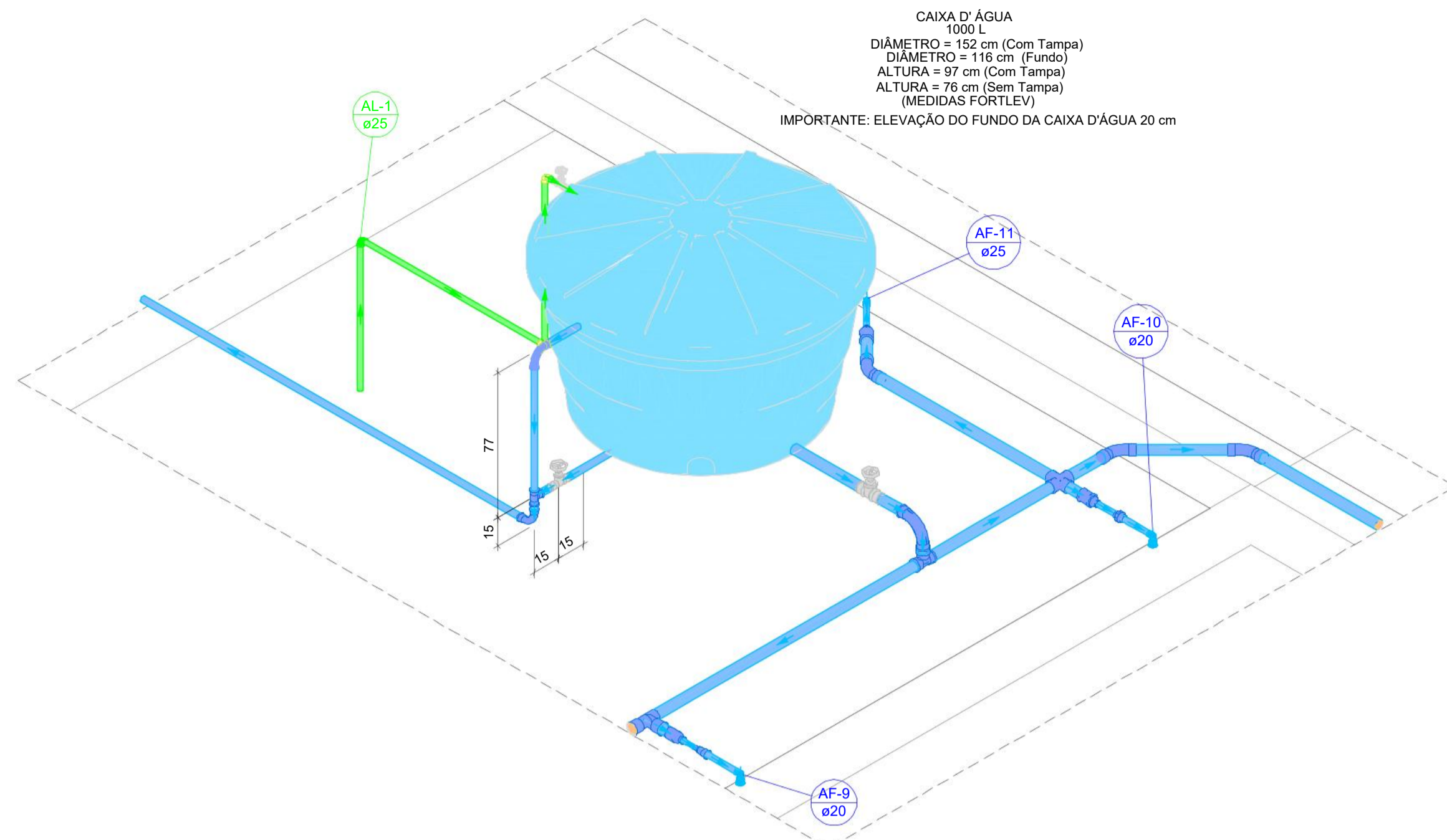


DETALHE ISOMÉTRICO H12
Escala 1:25



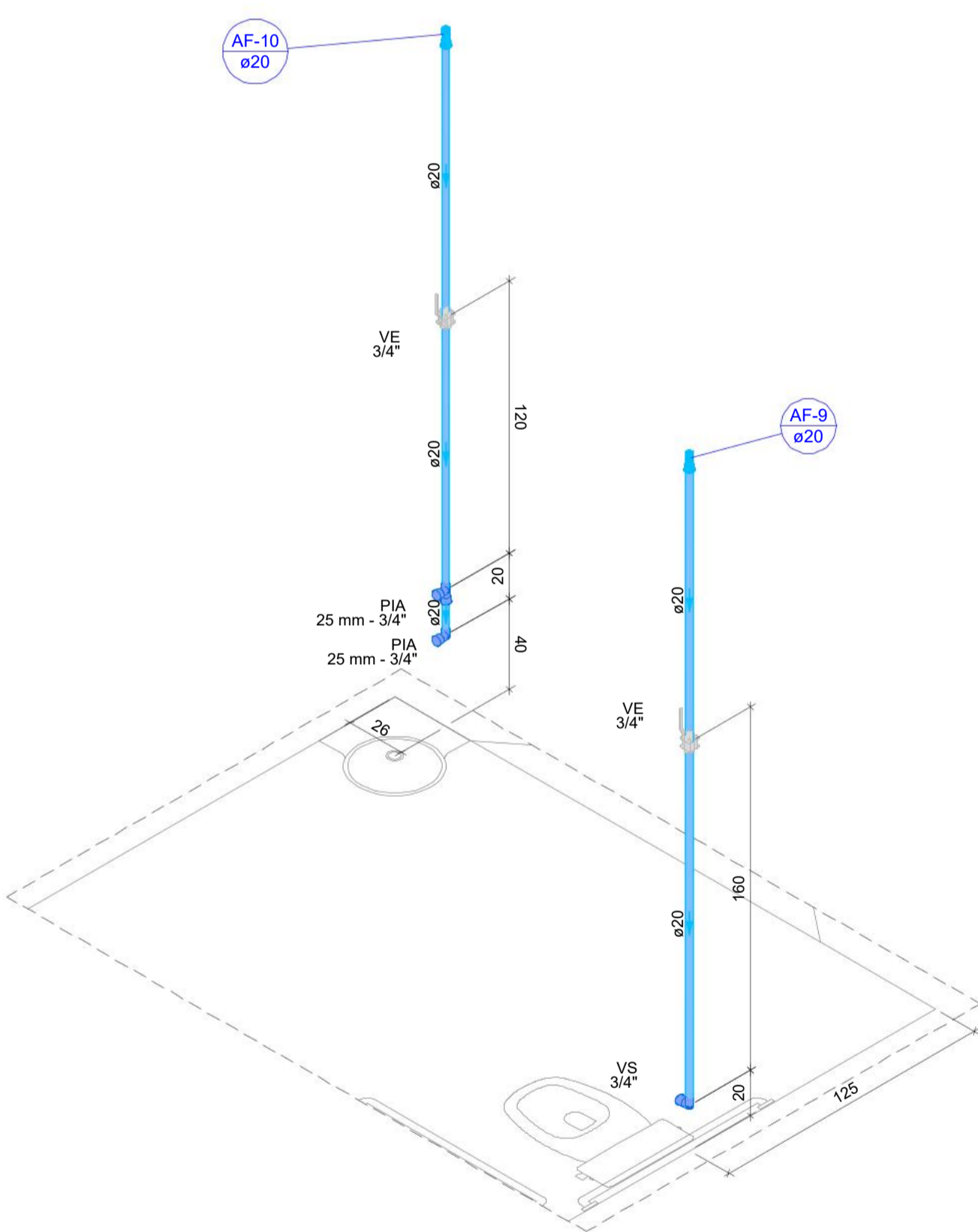
DETALHE ISOMÉTRICO H13
Escala 1:50

| | | | |
|--|------------------------------|--|-----------------------|
| MUNICÍPIO DE CORUMBÁ Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico | | | |
| Título: TÍTULO OBRA DO PACH XXX | | Objeto: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA | |
| Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS | Quadra/Lote/BIC: | | |
| Conteúdo: DETALHES ISOMÉTRICOS H8, H9, H10, H11, H12 E H13 | | | |
| Quadro de áreas: | | | |
| Área Pavimento Térreo: 543,50 | | Área Pavimento Superior: 349,32m ² | |
| Área do Térreo: 1.395,90m ² | | Área total construída: 892,81m ² | |
| Aprovações: | | Aprovação Projeto: | |
| Responsáveis pelo projeto: BEATRIZ PRADO RADICH Engª Civil CREA/MS 60555 Documento assinado digitalmente Data: 04/01/2024 16:28:28-0300 Verifique em https://validar.it.gov.br | | Responsável pelo empreendimento: DANILO RODRIGUES RAMOS Engº Civil CREA/MS 19840 Documento assinado digitalmente Data: 04/01/2024 16:52:01-0300 Verifique em https://validar.it.gov.br | |
| Revisão: REV 01 | Data: Setembro / 2023 | Projeto: PACH - HID | Prancha: 06/14 |

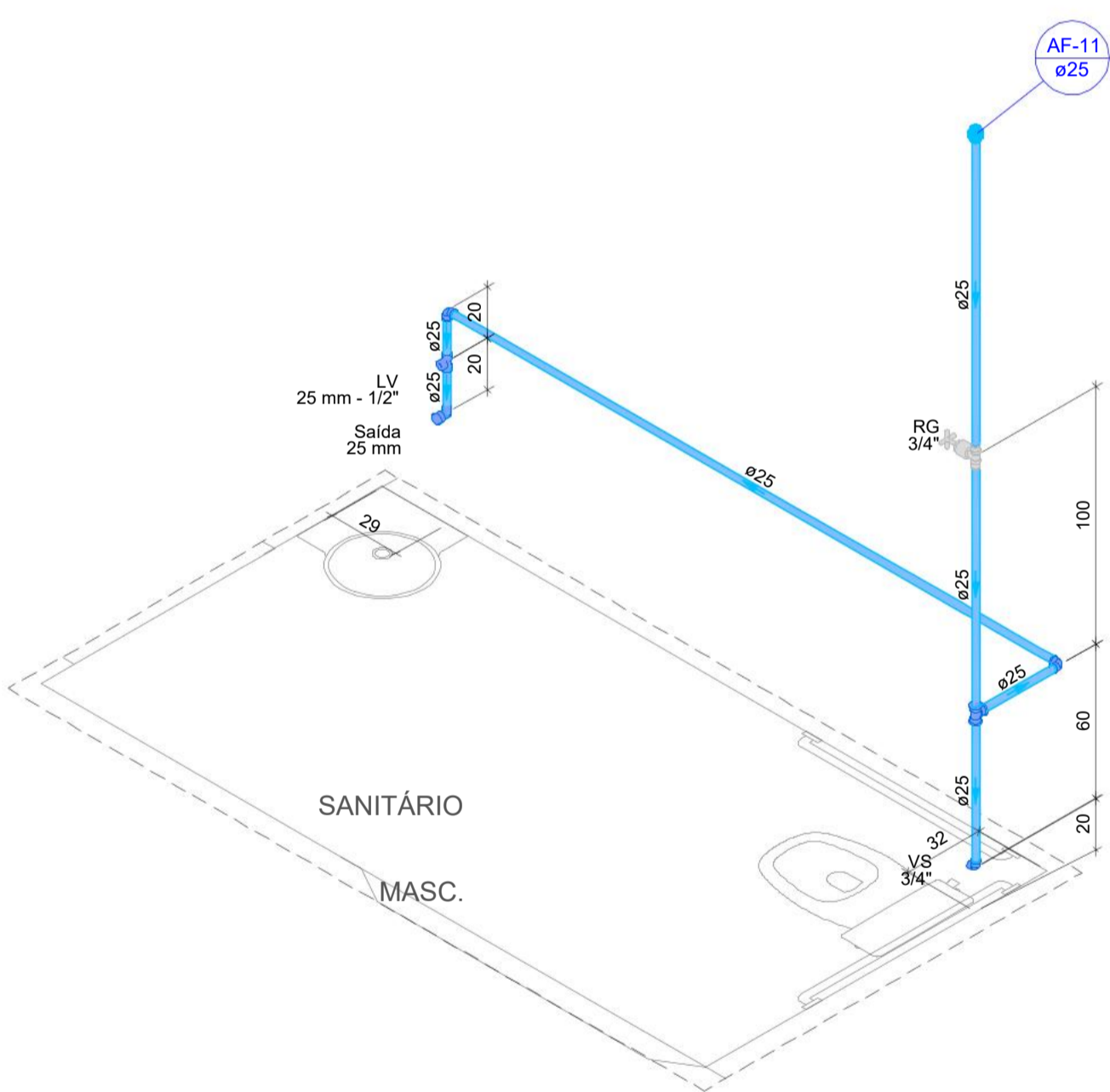


DETALHE ISOMÉTRICO H14 - VISTA 1
Escala 1:25

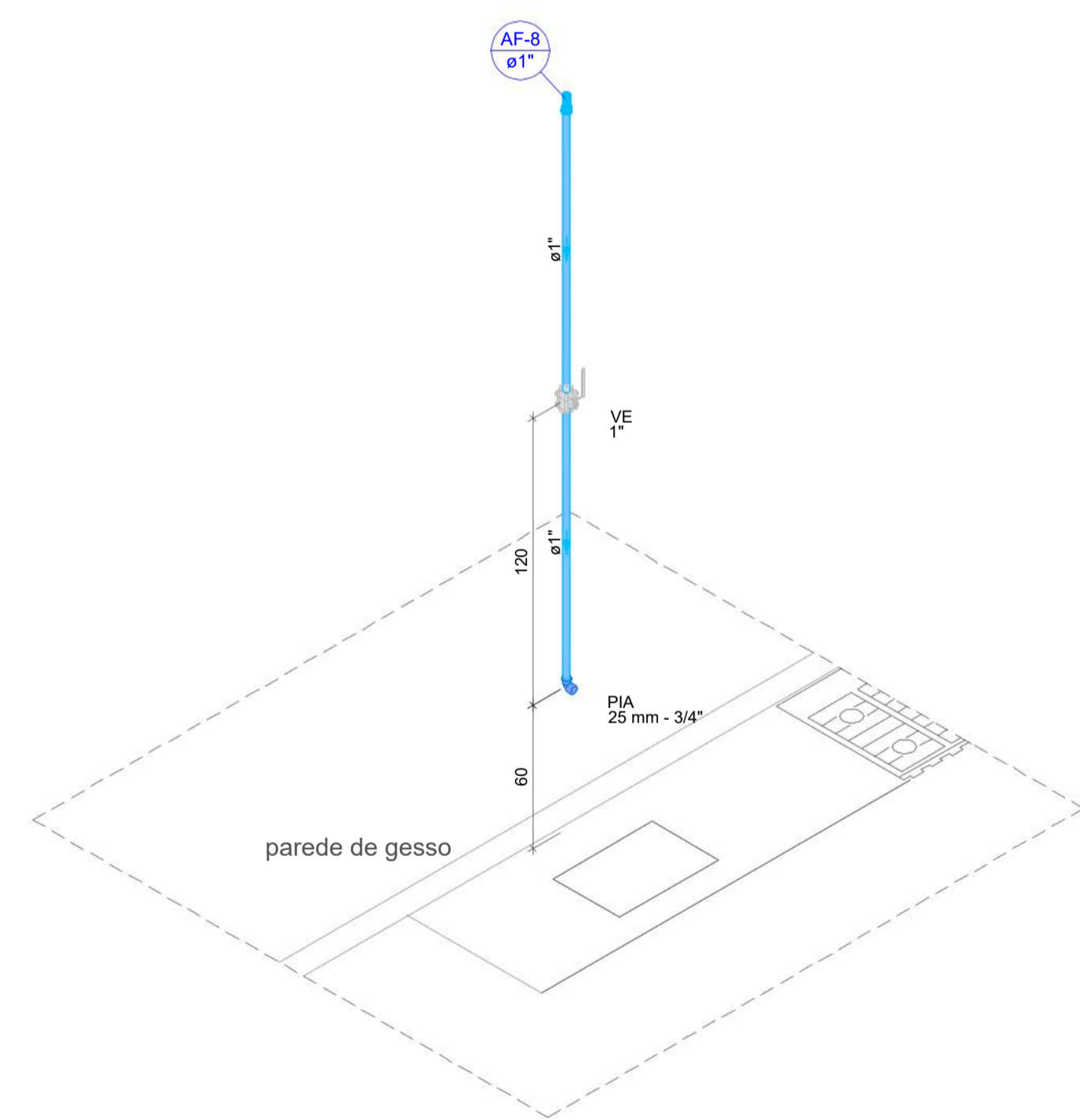
DETALHE ISOMÉTRICO H14 - VISTA 2
Escala 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO H15
Escala 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO H16
Escala 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO H17
Escala 1:25

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: **Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS** Quadra/Lote/BIC:

Conteúdo: **DETALHES ISOMÉTRICOS H14, H15, H16 E H17**

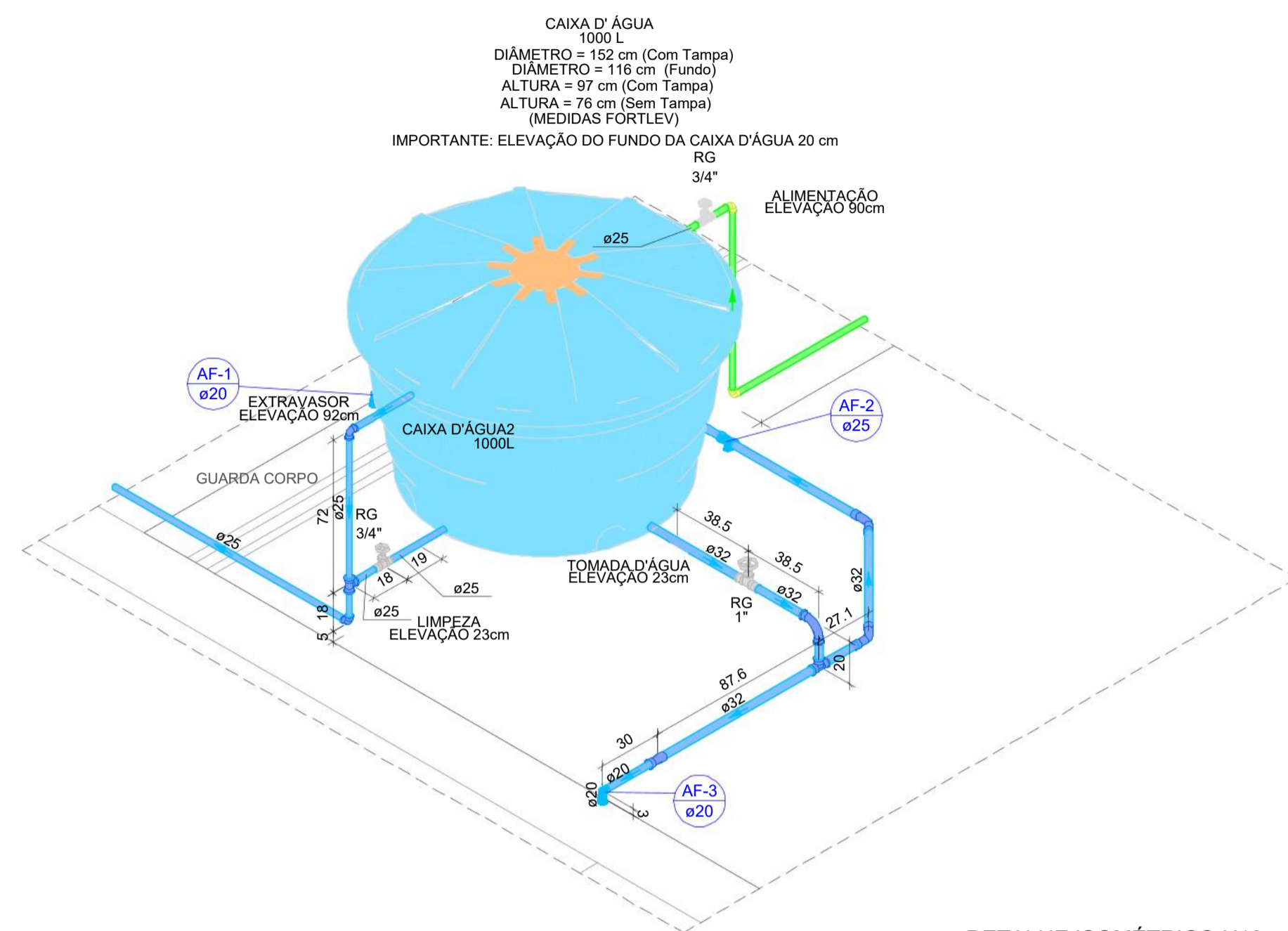
Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

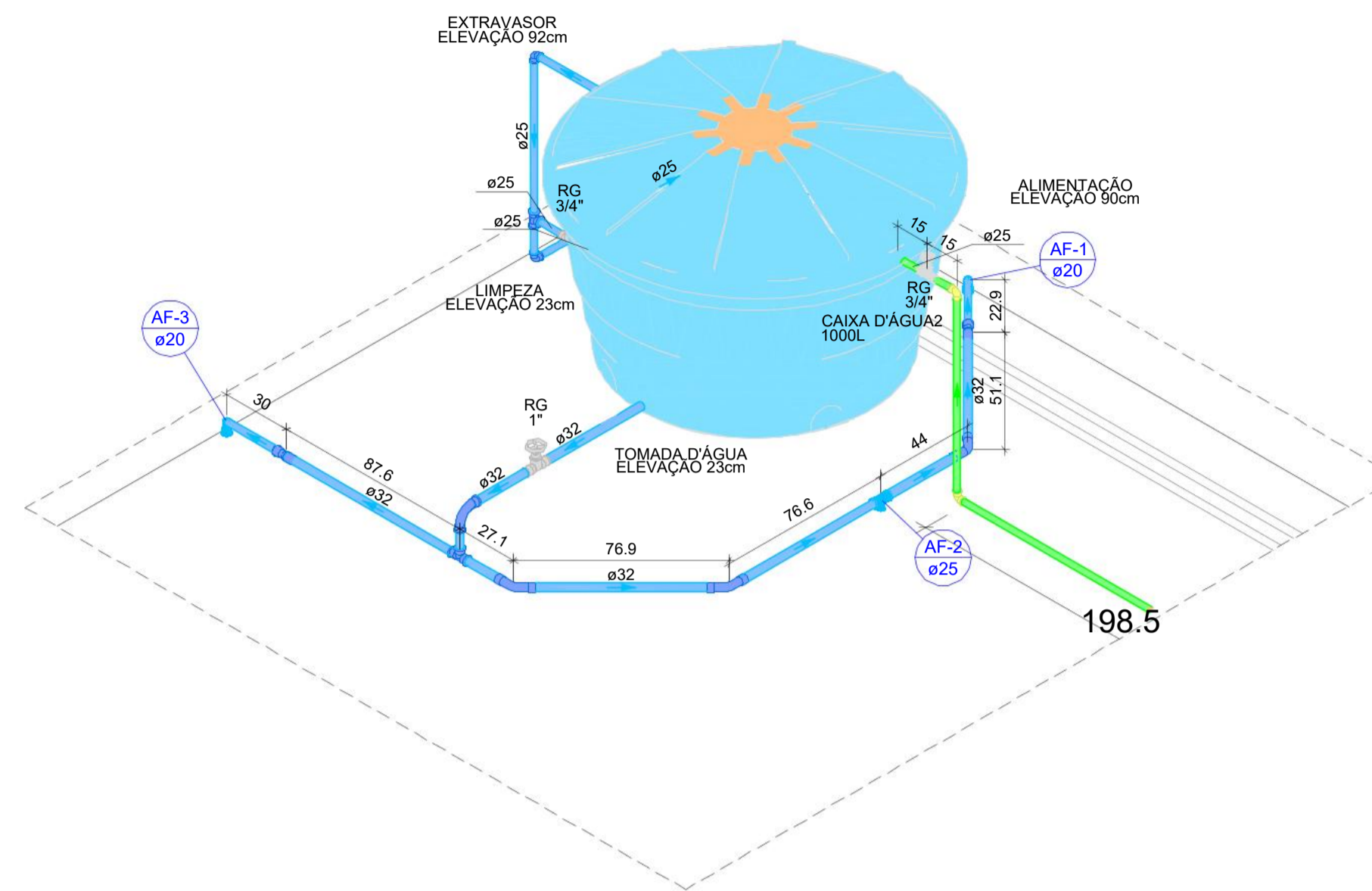
Aprovações: Aprovação Projeto:

Responsáveis pelo projeto:
BEATRIZ PRADO RADICH
Documento assinado digitalmente
Data: 04/01/2024 16:28:28-0300
Verifique em https://validar.jf.gov.br
DANILO RODRIGUES RAMOS
Documento assinado digitalmente
Data: 04/01/2024 16:02:03-0300
Verifique em https://validar.jf.gov.br
DANILO RODRIGUES RAMOS
 ENGº CIVIL CREA/MS 19840

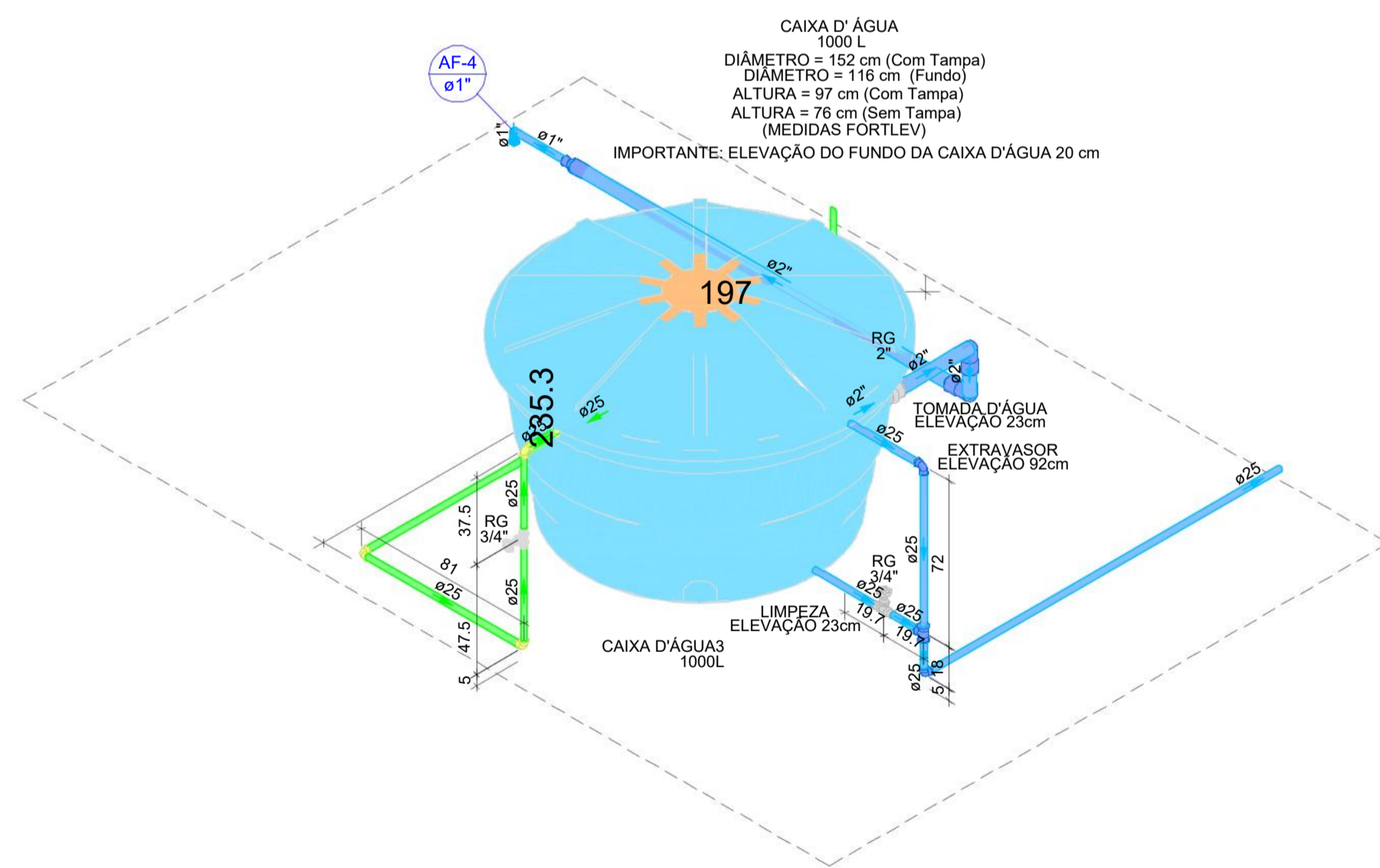
Responsável pelo empreendimento:
LAUZE MICHELLE MOHAMED SAVER SALAZAR
Documento assinado digitalmente
Data: 09/02/2026 17:48:16-0300
Verifique em https://validar.jf.gov.br



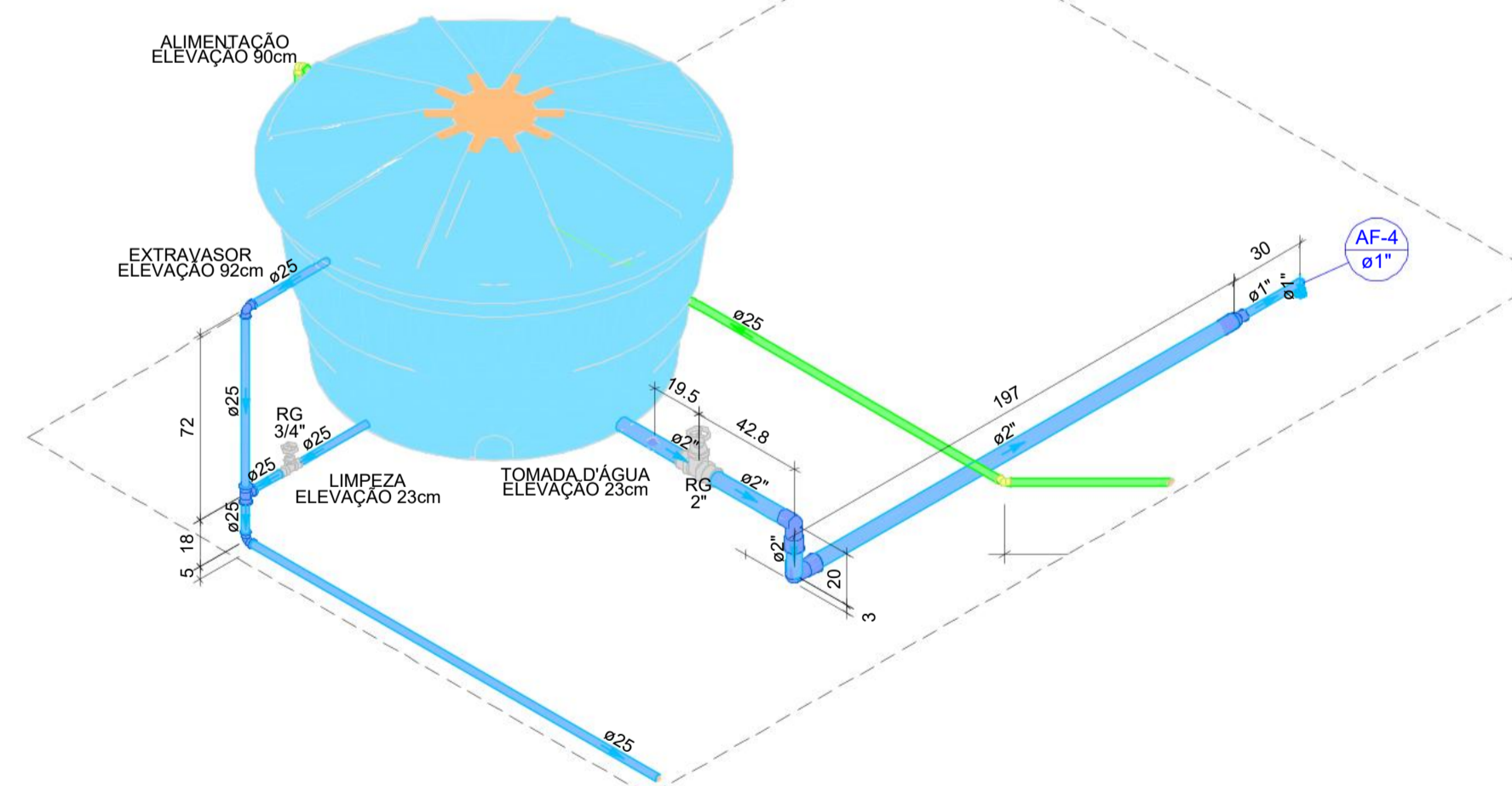
DETALHE ISOMÉTRICO H18
Escala 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO H19
Escala 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO H20
Escala 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO H21
Escala 1:25

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

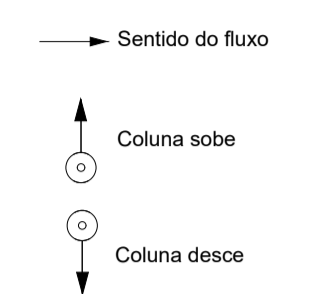
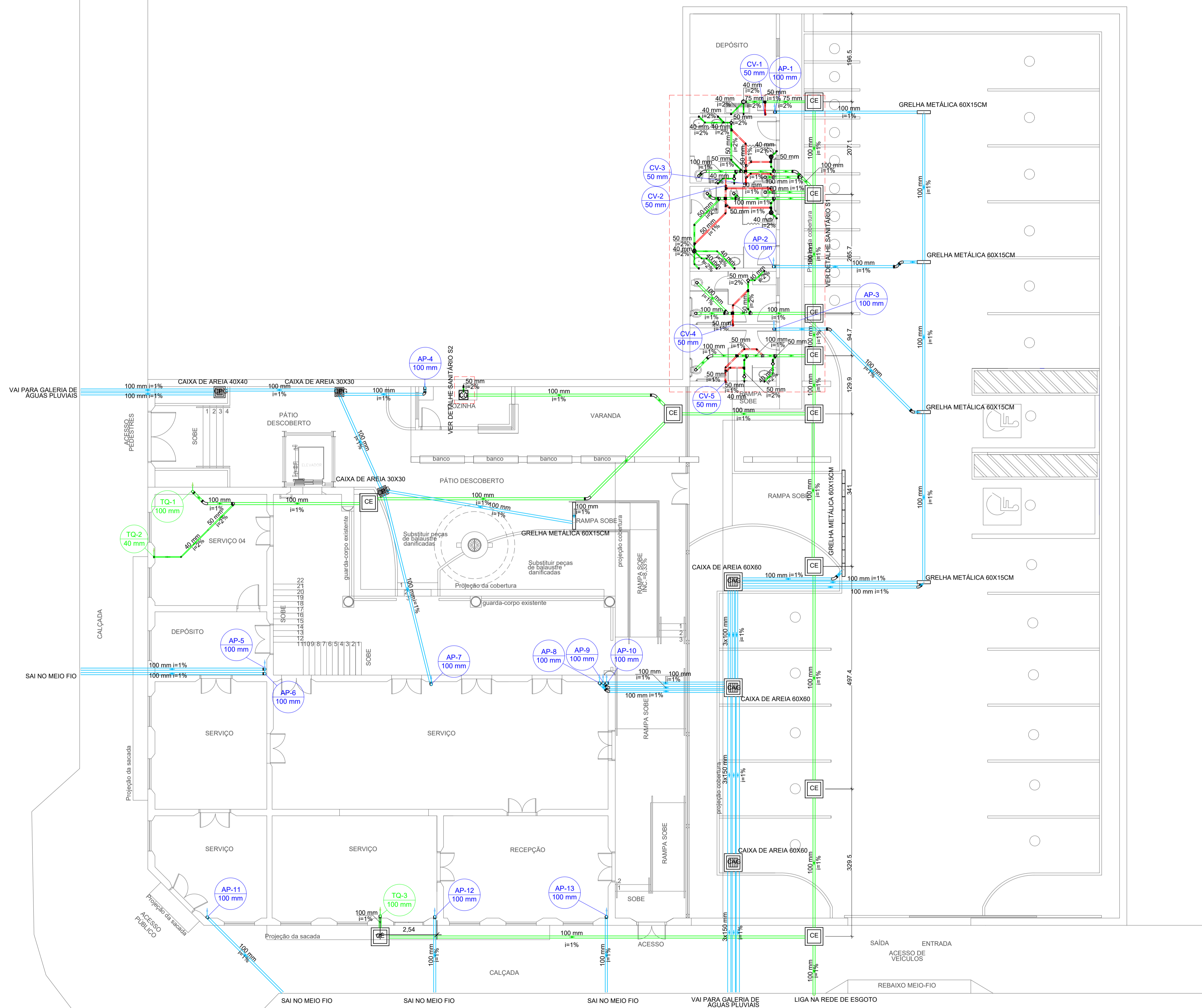
Conteúdo: **DETALHES ISOMÉTRICOS H18, H19, H20 E H21**

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

Responsáveis pelo projeto:
BEATRIZ PRADO RADICH
 ENGª CIVIL CREA/MS 60555
DANILO RODRIGUES RAMOS
 ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Responsável pelo empreendimento:
LAUZE MICHELLE MOHAMED XAVIER SALAZAR
 ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: **REV 01** Data: **Setembro / 2023** Projeto: **PACH - HID** Prancha: **08/14**



LEGENDA DE INDICAÇÕES

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
- AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
- AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
- TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
- AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- PG - PIA DE COZINHA
- RG - REGISTRO DE GAVETA / CANOPLA
- DH - DUCHA HIGIÊNICA
- LV - LAVATÓRIO
- VS - VASO SANITÁRIO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- VR - VALVULA DE RETENÇÃO
- DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO

OBSERVAÇÕES:

| | |
|---|--|
| <p>VENTILAÇÃO</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ESGOTO</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUAS PLUVIAIS</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ÁGUA QUENTE</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUA FRIA</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ALIMENTAÇÃO</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |

PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO TÉRREO
esc. 1:100

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Conteúdo: **PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO TÉRREO**

Quadro de áreas:

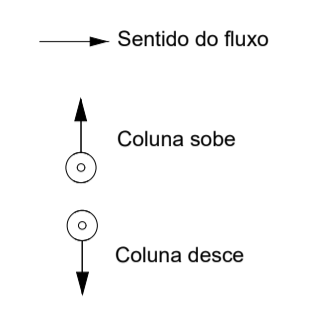
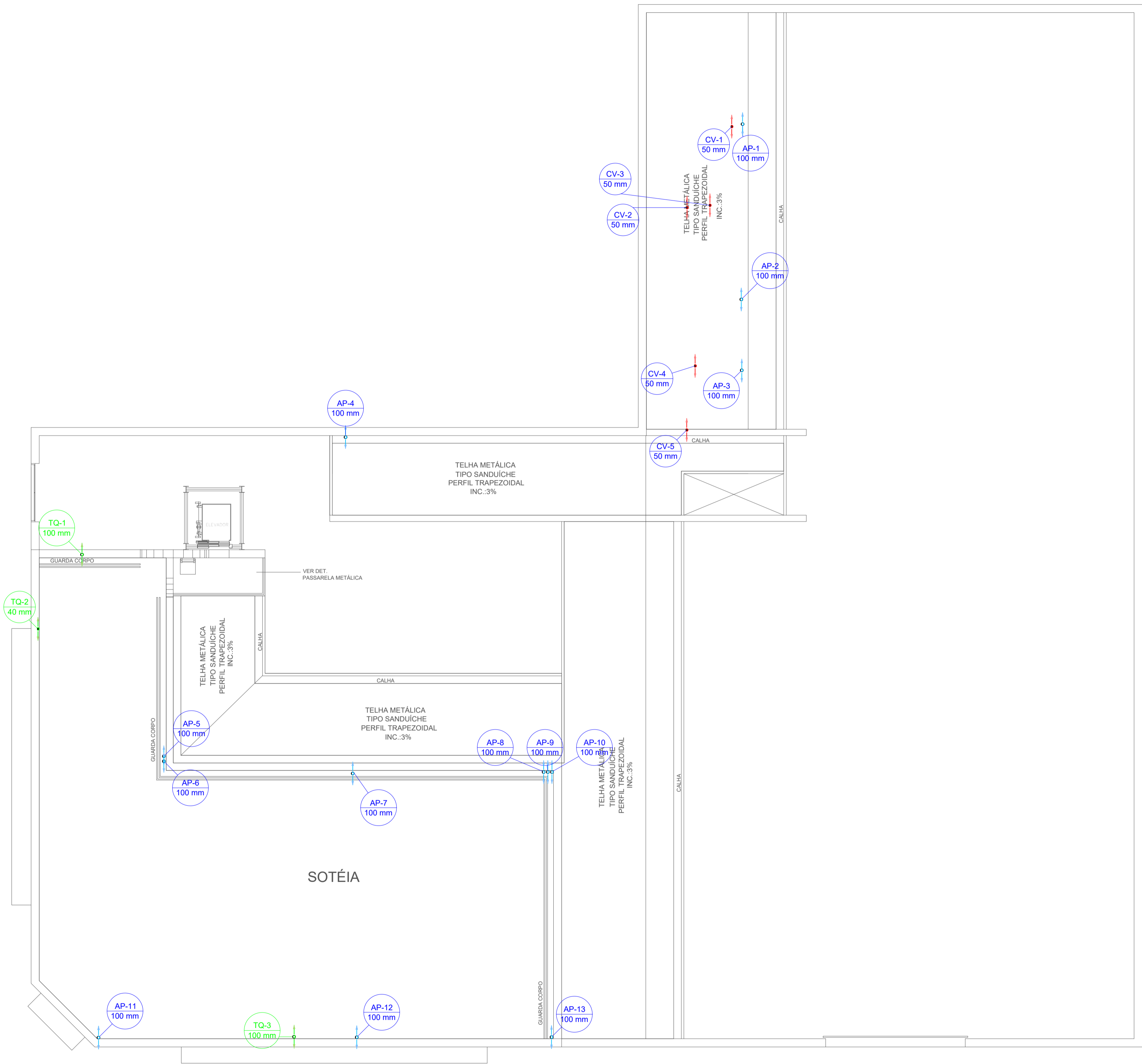
| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

Aprovações:

Responsáveis pelo projeto: **OS ENGENHOS**
BEATRIZ PRADO RADICH
ENGª CIVIL CREA/MS 60555

Responsável pelo empreendimento:
DANILO RODRIGUES RAMOS
ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 09/14



LEGENDA DE INDICAÇÕES

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
- AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
- AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
- TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTOS PLUVIAIS
- AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- PIA - PIA DE COZINHA
- RG - REGISTRO DE GAVETA / CANOPLA
- DH - DUCHA HIGIÊNICA
- LV - LAVATÓRIO
- VS - VASO SANITÁRIO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- VR - VALVULA DE RETENÇÃO
- DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO

OBSERVAÇÕES:

| | |
|--|---|
| <p>VENTILAÇÃO</p> <p>CV-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ESGOTO</p> <p>TQ-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUAS PLUVIAIS</p> <p>AP-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ÁGUA QUENTE</p> <p>AQ-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUA FRIA</p> <p>AF-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ALIMENTAÇÃO</p> <p>AL-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Conteúdo: **PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO PLATIBANDA DA ÁREA DE AMPLIAÇÃO**

Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

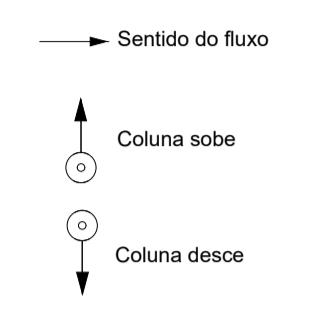
Aprovações:

Responsáveis pelo projeto: **Os ENGENHOS**
BEATRIZ PRADO RADICH
ENGª CIVIL CREA/MS 60555

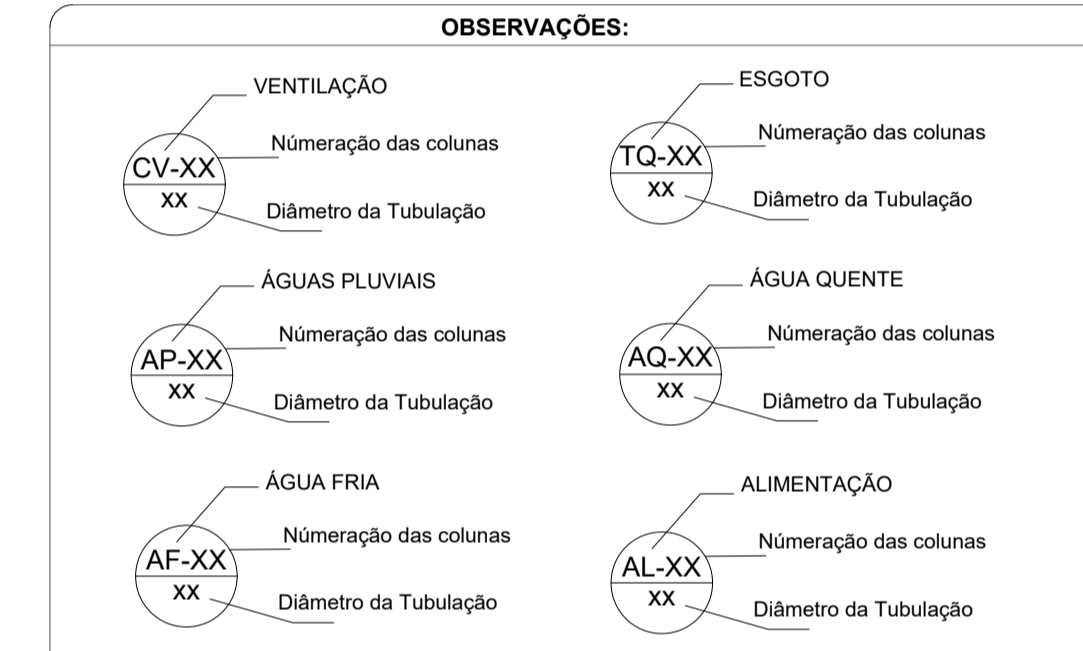
Responsável pelo empreendimento:
DANILO RODRIGUES RAMOS
ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 10/14

PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO PLATIBANDA DA ÁREA DE AMPLIAÇÃO
esc. 1:100



- LEGENDA DE INDICAÇÕES**
- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
 - AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
 - AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
 - TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
 - AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
 - CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
 - PIA - PIA DE COZINHA
 - RG - REGISTRO DE GAVETA / CANOPLA
 - DH - DUCHA HIGIÊNICA
 - LV - LAVATÓRIO
 - VS - VASO SANITÁRIO
 - TJ - TORNEIRA DE JARDIM
 - VR - VALVULA DE RETENÇÃO
 - DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO



MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendencia de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS
Quadra/Lote/BIC:

Conteúdo: **PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO SUPERIOR**

Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

Aprovações:

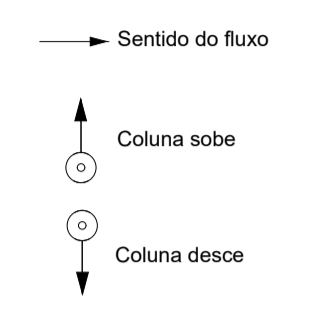
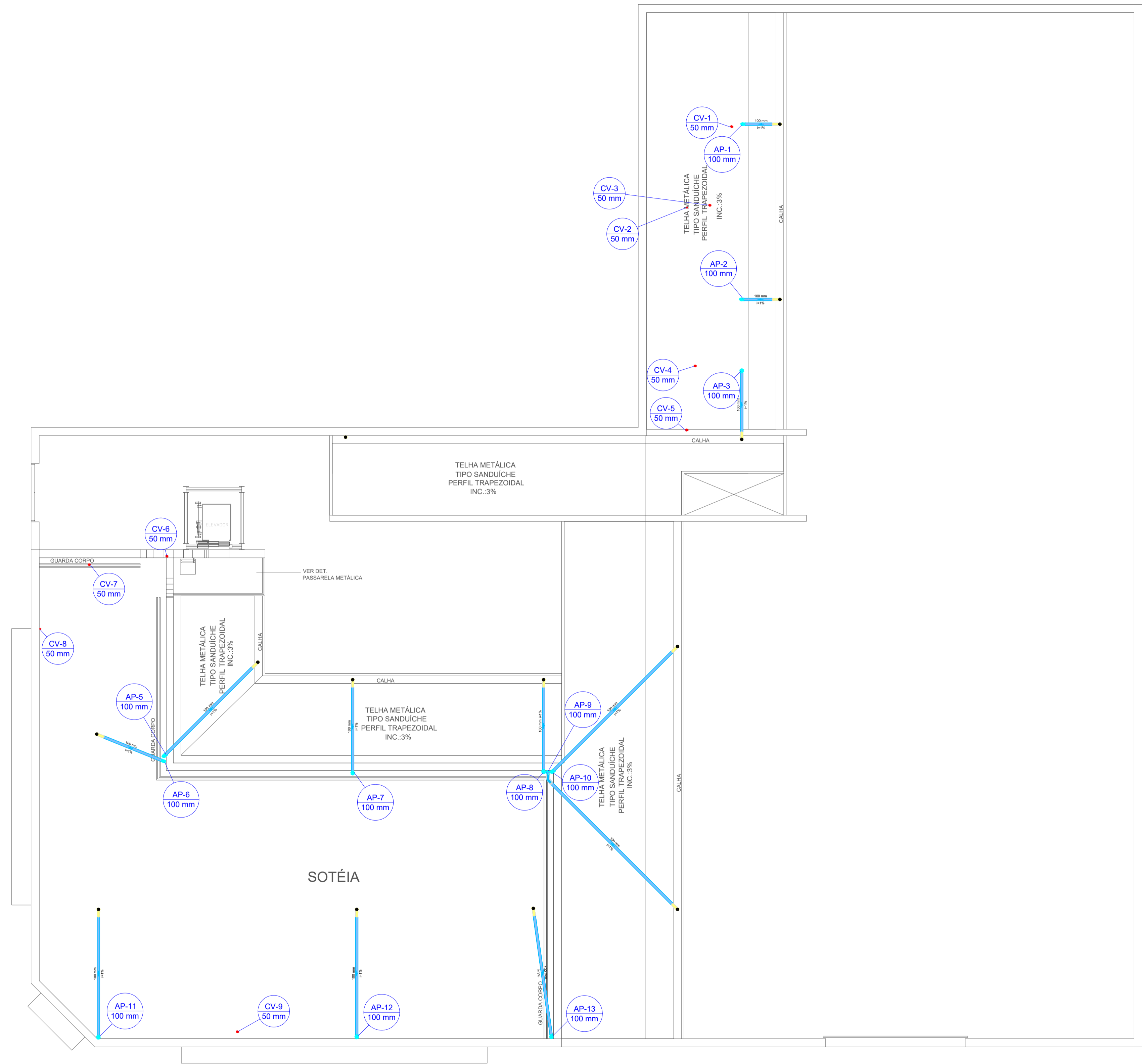
Aprovação Projeto:

Responsáveis pelo projeto: **Os ENGENHOS**
BEATRIZ PRADO RADICH
ENGª CIVIL CREA/MS 60555

Responsável pelo empreendimento:
DANILO RODRIGUES RAMOS
ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 11/14

PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO SUPERIOR
esc. 1:100



LEGENDA DE INDICAÇÕES

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA
- AQ - COLUNA DE ÁGUA QUENTE
- AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
- TQ - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
- AP - TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- PIA - PIA DE COZINHA
- RG - REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA
- DH - DUCHA HIGIÊNICA
- LV - LAVATÓRIO
- VS - VASO SANITÁRIO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- VR - VALVULA DE RETENÇÃO
- DA - DRENAGEM DE AR CONDICIONADO

OBSERVAÇÕES:

| | |
|--|---|
| <p>VENTILAÇÃO</p> <p>CV-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ESGOTO</p> <p>TQ-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUAS PLUVIAIS</p> <p>AP-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ÁGUA QUENTE</p> <p>AQ-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |
| <p>ÁGUA FRIA</p> <p>AF-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> | <p>ALIMENTAÇÃO</p> <p>AL-XX</p> <p>Númeração das colunas</p> <p>XX</p> <p>Diâmetro da Tubulação</p> |

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendencia de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

Título: **TÍTULO OBRA DO PACH XXX**
Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Conteúdo: **PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO COBERTURA**

Quadro de áreas:

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

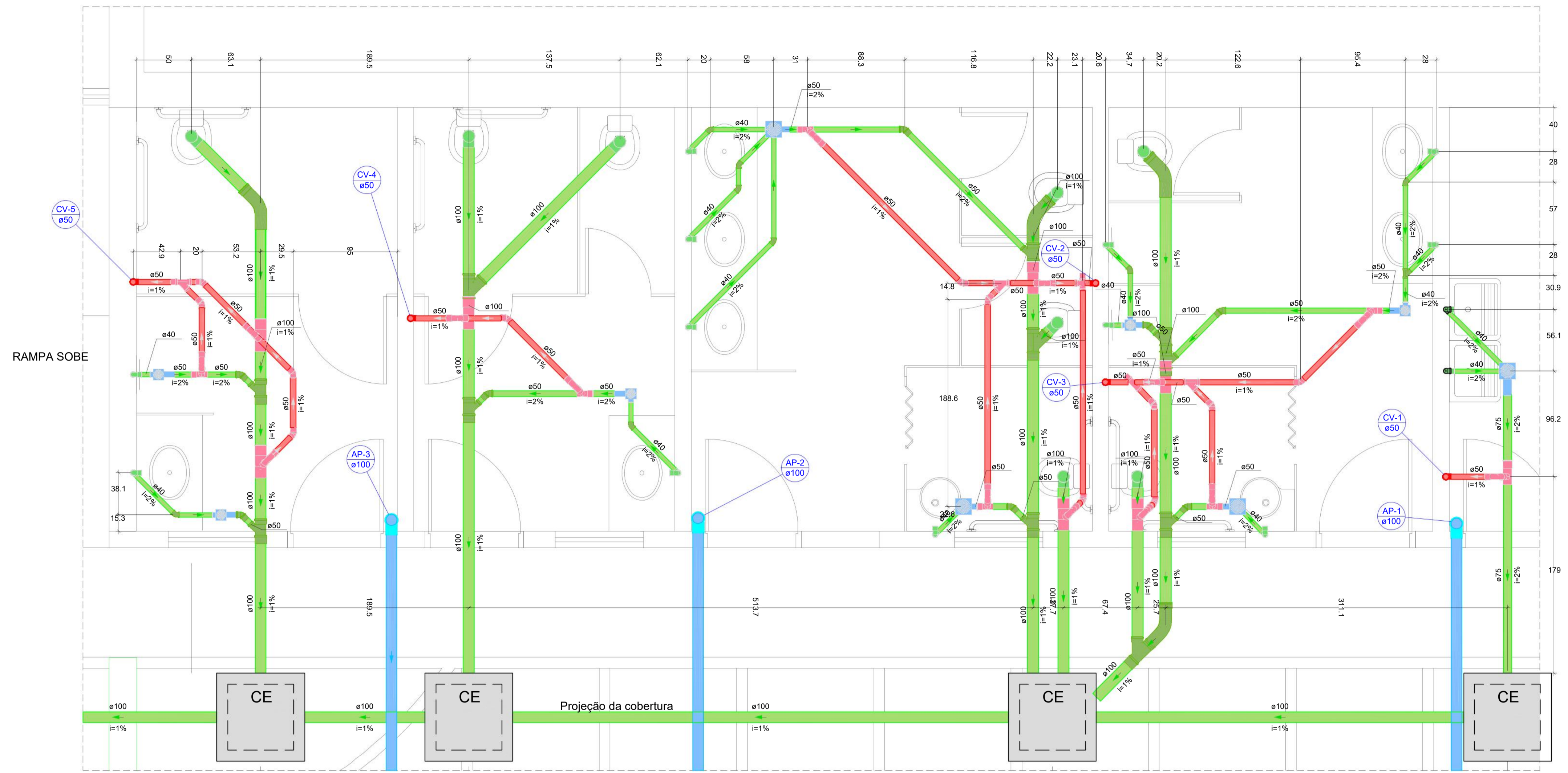
Aprovações:

Responsáveis pelo projeto: **Os ENGENHOSIS**
BEATRIZ PRADO RADICH
ENGª CIVIL CREA/MS 60555

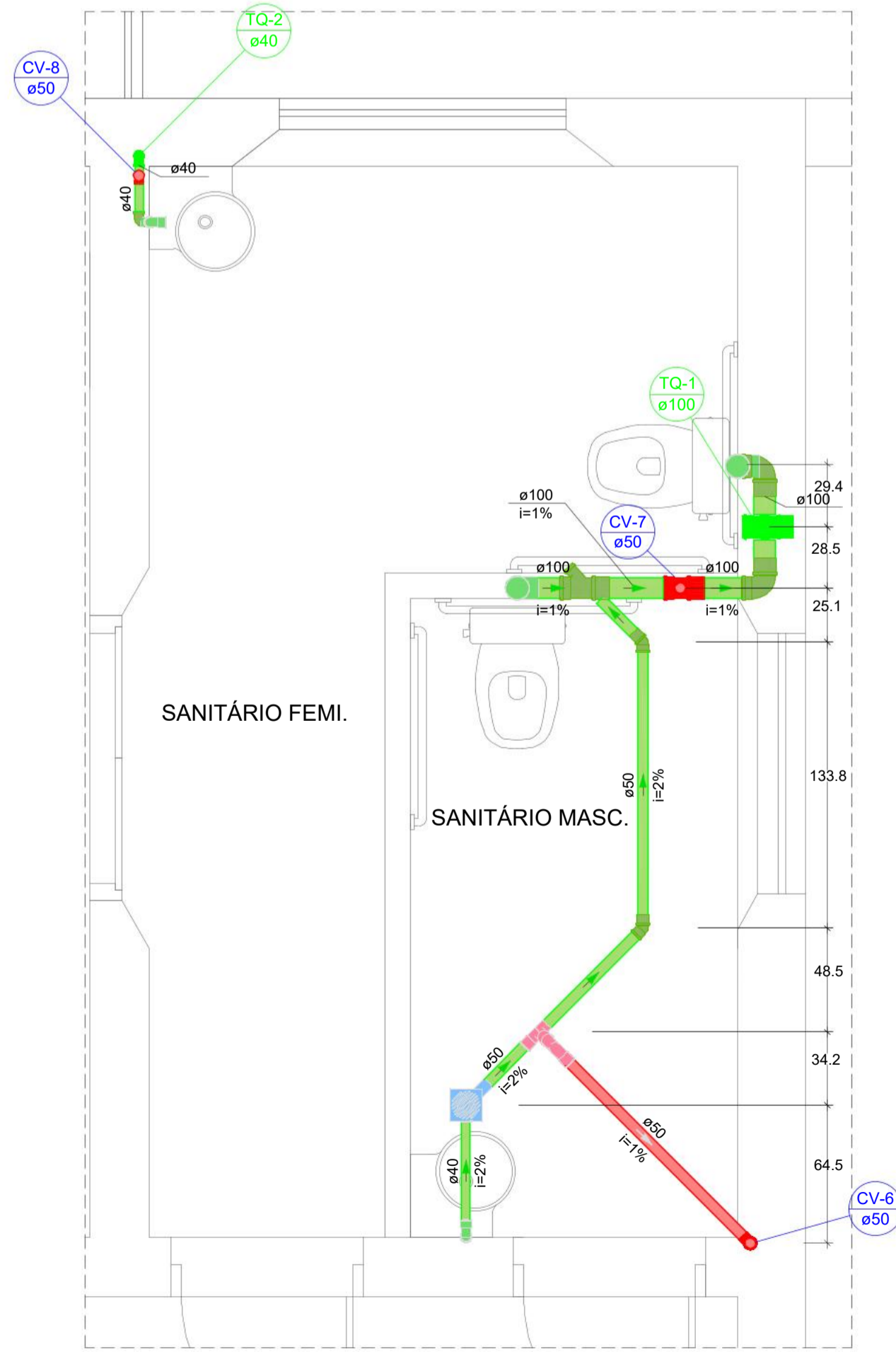
Responsável pelo empreendimento:
DANILO RODRIGUES RAMOS
ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 12/14

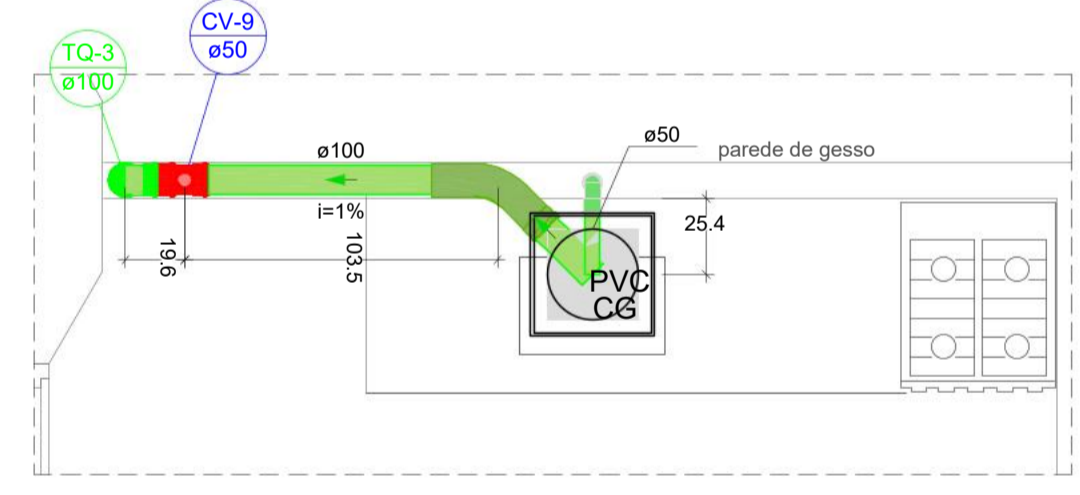
PLANTA SANITÁRIA - PAVIMENTO COBERTURA
esc. 1:100



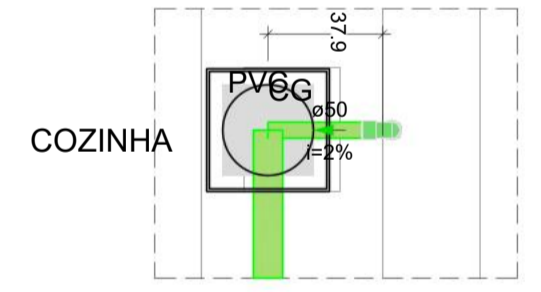
DETALHE SANITÁRIO S1
Escala 1:25



DETALHE SANITÁRIO S3
Escala 1:25

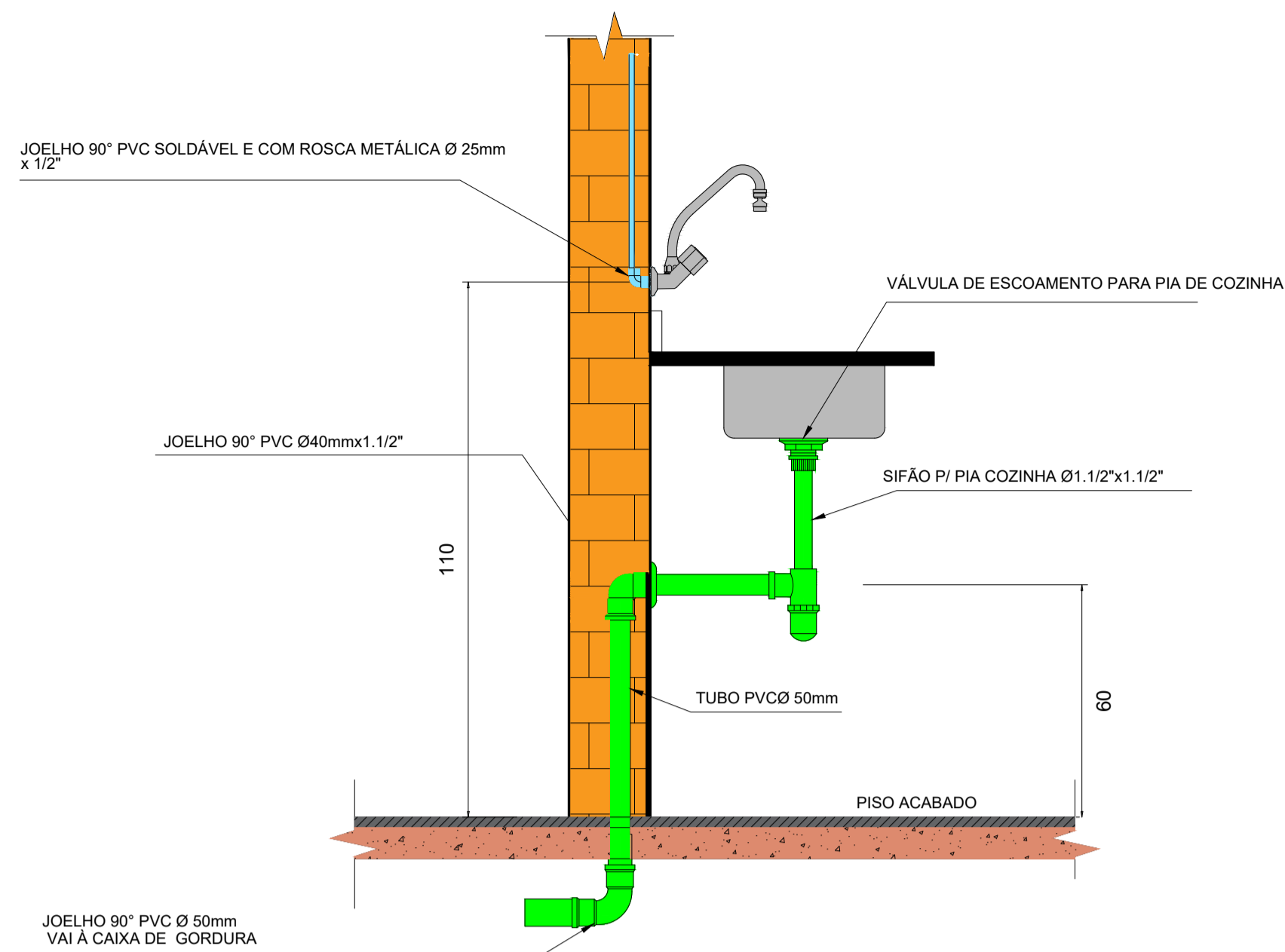


DETALHE SANITÁRIO S4
Escala 1:25

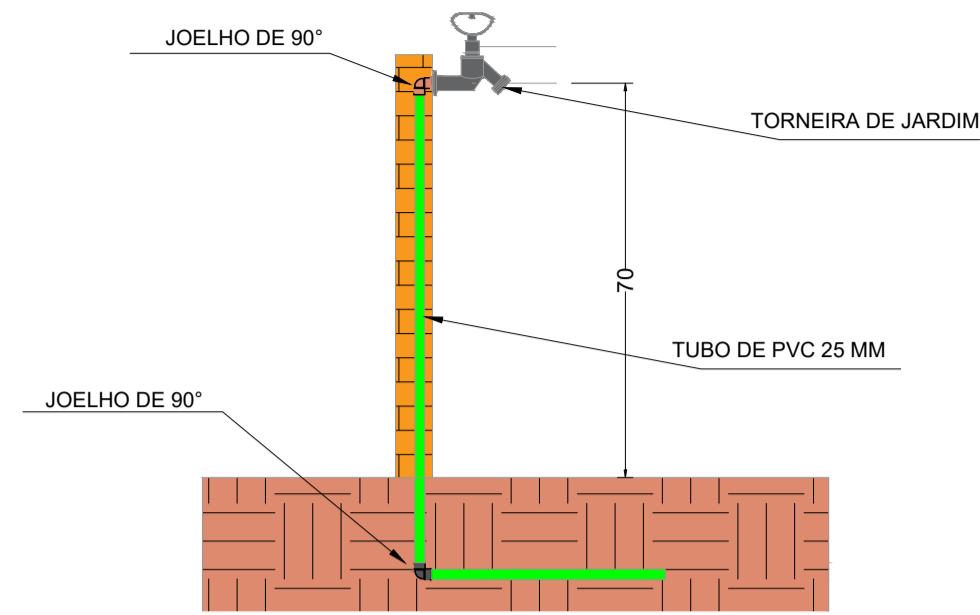


DETALHE SANITÁRIO S2
Escala 1:25

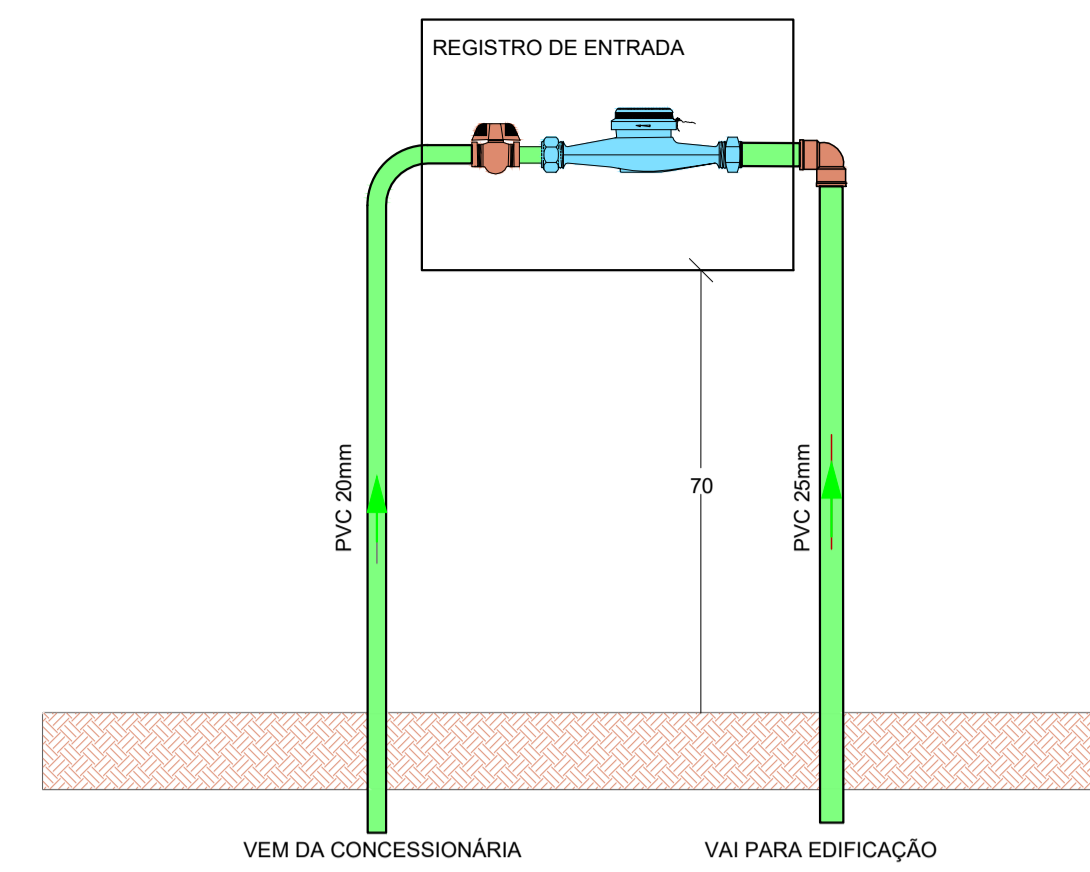
| | | | | | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|---|--|---|--|
| MUNICÍPIO DE CORUMBÁ Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico | | | | | | | |
| Título: TÍTULO OBRA DO PACH XXX Objeto: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA | | | | | | | |
| Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS | Quadra/Lote/BIC: | | | | | | |
| Conteúdo: DETALHES SANITÁRIOS S1, S2, S3 E S4 | | | | | | | |
| Quadro de áreas: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Área Pavimento Térreo: 543,50</td> </tr> <tr> <td>Área Pavimento Superior: 349,32m²</td> </tr> <tr> <td>Área do Térreo: 1.395,90m²</td> </tr> <tr> <td>Área total construída: 892,81m²</td> </tr> </table> | | Área Pavimento Térreo: 543,50 | Área Pavimento Superior: 349,32m² | Área do Térreo: 1.395,90m² | Área total construída: 892,81m² | | |
| Área Pavimento Térreo: 543,50 | | | | | | | |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² | | | | | | | |
| Área do Térreo: 1.395,90m² | | | | | | | |
| Área total construída: 892,81m² | | | | | | | |
| Aprovações: | Aprovação Projeto: | | | | | | |
| Responsáveis pelo projeto: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> gouv.br <small>Documento assinado digitalmente</small> BEATRIZ PRADO RADICH <small>Eng. Civil CREA/MS 60555</small> Data: 09/09/2024 16:37:07 0300 Verifique em https://validar.it.gov.br </td> <td style="width: 50%; text-align: right;"> Os ENGENHOS </td> </tr> <tr> <td> BEATRIZ PRADO RADICH <small>Eng. Civil CREA/MS 60555</small> Documento assinado digitalmente </td> <td style="text-align: right;"> ICP Brasil <small>Documento assinado digitalmente</small> LAUZIE MICHELLE MOHAMMED MAWER SALAZAR <small>Data: 09/09/2024 15:56:24 0300</small> Verifique em https://validar.it.gov.br </td> </tr> <tr> <td> gouv.br <small>Documento assinado digitalmente</small> DANILO RODRIGUES RAMOS <small>Eng. Civil CREA/MS 19840</small> Verifique em https://validar.it.gov.br </td> <td style="text-align: right;"> DANILO RODRIGUES RAMOS <small>Eng. Civil CREA/MS 19840</small> </td> </tr> </table> | | gouv.br <small>Documento assinado digitalmente</small> BEATRIZ PRADO RADICH <small>Eng. Civil CREA/MS 60555</small> Data: 09/09/2024 16:37:07 0300 Verifique em https://validar.it.gov.br | Os ENGENHOS | BEATRIZ PRADO RADICH <small>Eng. Civil CREA/MS 60555</small> Documento assinado digitalmente | ICP Brasil <small>Documento assinado digitalmente</small> LAUZIE MICHELLE MOHAMMED MAWER SALAZAR <small>Data: 09/09/2024 15:56:24 0300</small> Verifique em https://validar.it.gov.br | gouv.br <small>Documento assinado digitalmente</small> DANILO RODRIGUES RAMOS <small>Eng. Civil CREA/MS 19840</small> Verifique em https://validar.it.gov.br | DANILO RODRIGUES RAMOS <small>Eng. Civil CREA/MS 19840</small> |
| gouv.br <small>Documento assinado digitalmente</small> BEATRIZ PRADO RADICH <small>Eng. Civil CREA/MS 60555</small> Data: 09/09/2024 16:37:07 0300 Verifique em https://validar.it.gov.br | Os ENGENHOS | | | | | | |
| BEATRIZ PRADO RADICH <small>Eng. Civil CREA/MS 60555</small> Documento assinado digitalmente | ICP Brasil <small>Documento assinado digitalmente</small> LAUZIE MICHELLE MOHAMMED MAWER SALAZAR <small>Data: 09/09/2024 15:56:24 0300</small> Verifique em https://validar.it.gov.br | | | | | | |
| gouv.br <small>Documento assinado digitalmente</small> DANILO RODRIGUES RAMOS <small>Eng. Civil CREA/MS 19840</small> Verifique em https://validar.it.gov.br | DANILO RODRIGUES RAMOS <small>Eng. Civil CREA/MS 19840</small> | | | | | | |
| Responsável pelo empreendimento: | Responsável pelo empreendimento: | | | | | | |
| Revisão: REV 01 | Data: Setembro / 2023 | | | | | | |
| Projeto: PACH - HID | Prancha: 13/14 | | | | | | |



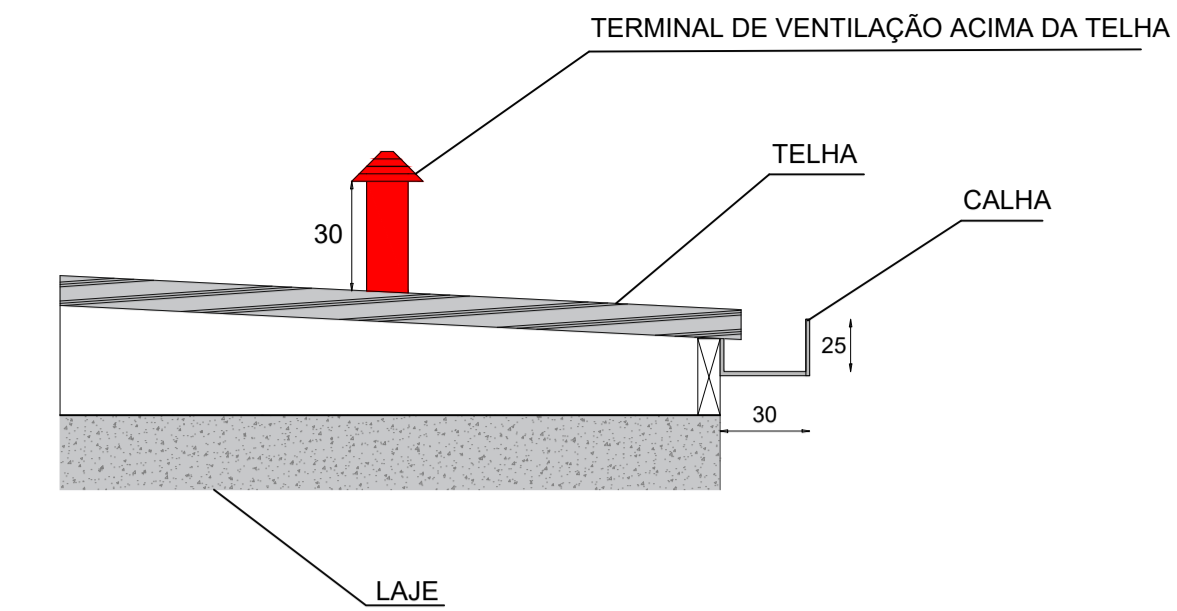
DETALHE GENÉRICO DA PIA - VISTA LATERAL SEM ESC.



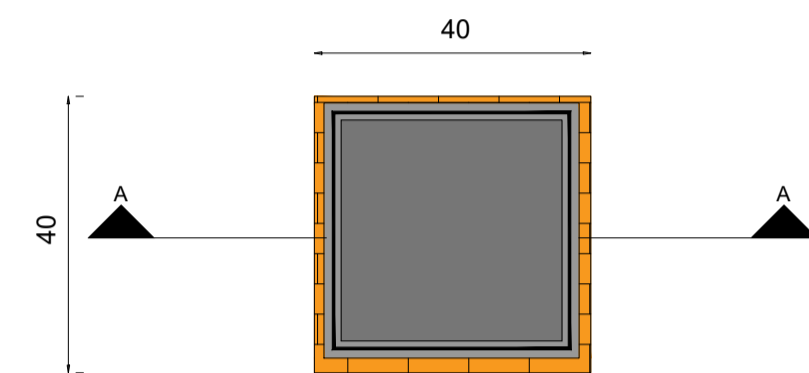
DETALHE GENÉRICO TORNEIRA DE JARDIM SEM ESC.



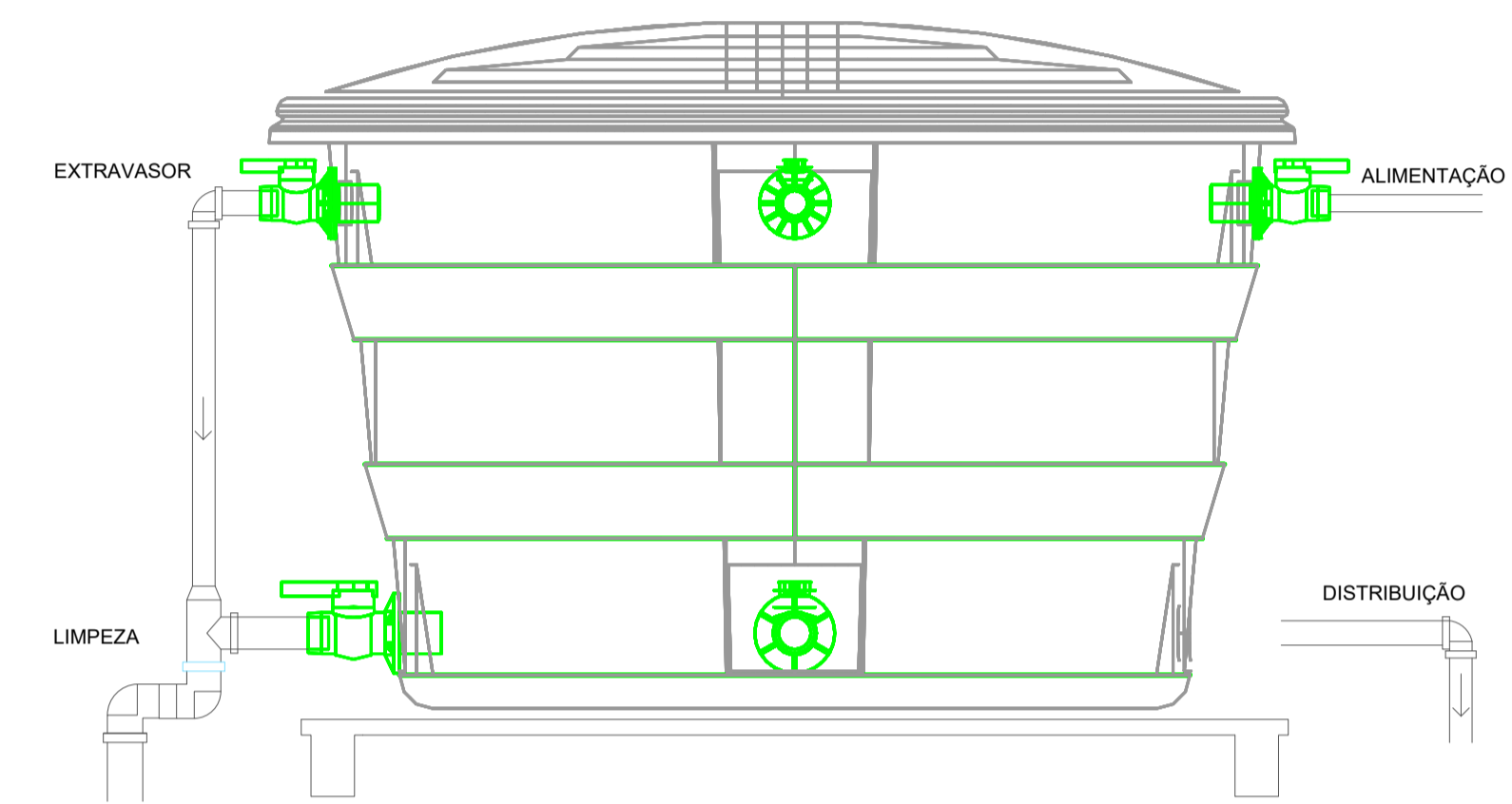
DETALHE DE GENÉRICO DO PADRÃO DE ENTRADA DE ÁGUA SEM ESC.



DETALHE DO TERMINAL DE VENTILAÇÃO E CALHA SEM ESC.

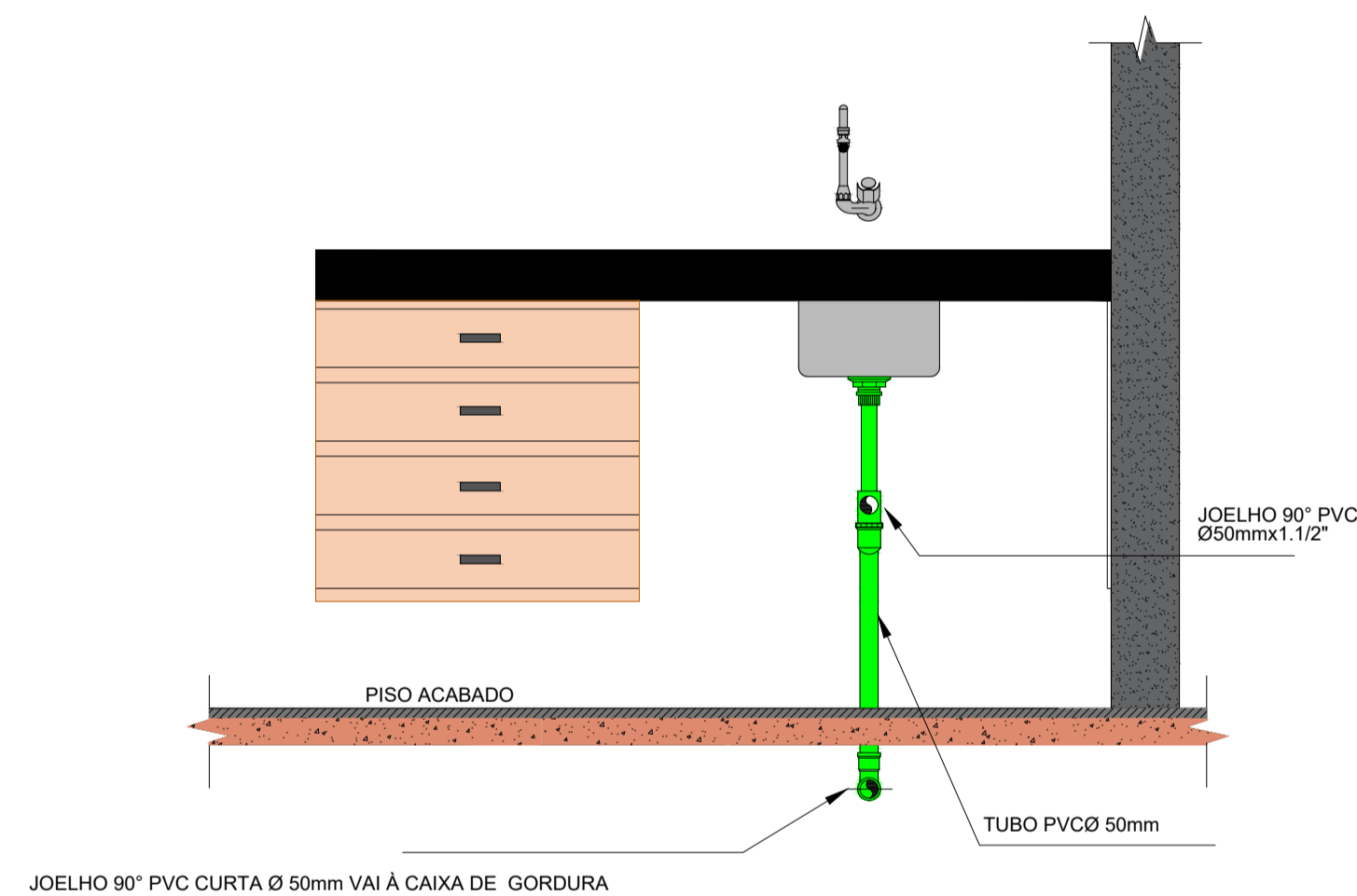


PLANTA - CAIXA DE GORDURA (CG) SEM ESC.

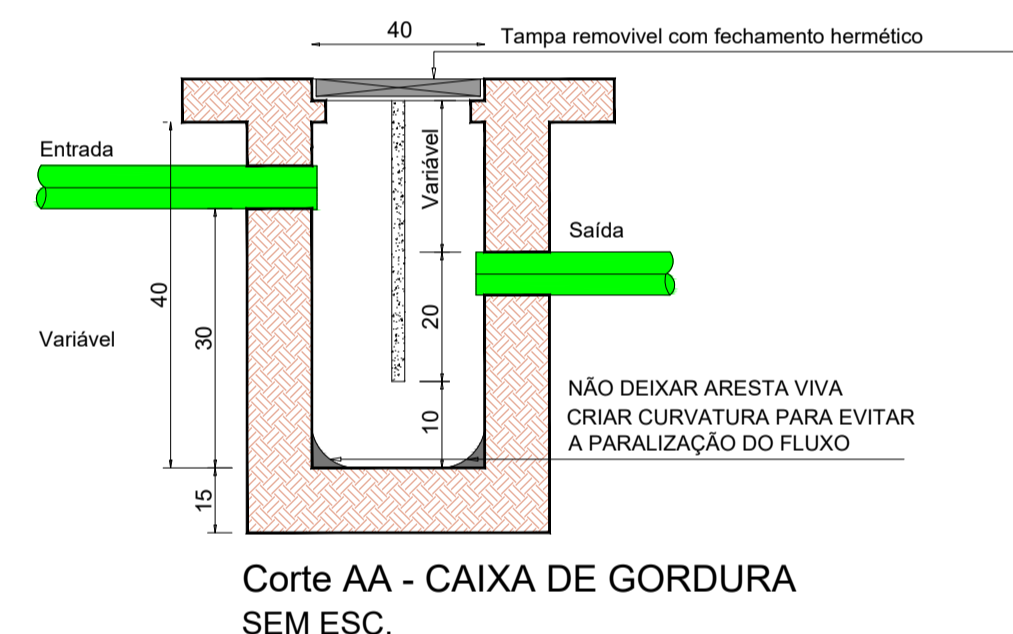


DETALHE DE CORTE GENÉRICO DO REVERTÓRIO DE ÁGUA SEM ESC.

| LEGENDA DE SÍMBOLOS | |
|---------------------|---|
| | Alimentador Predial |
| | Valvula de retenção vertical c/ PVC soldável |
| | Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável |
| | Hidrômetros |

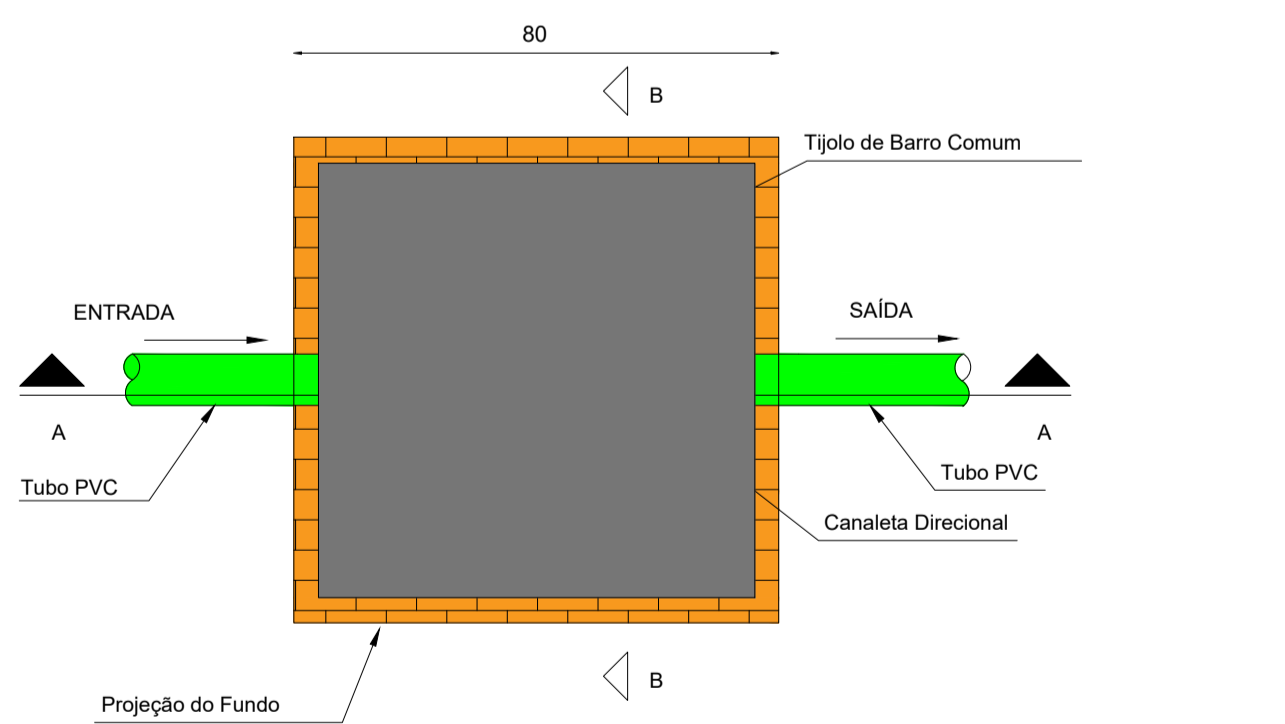


DETALHE GENÉRICO DA PIA - VISTA FRONTAL SEM ESC.

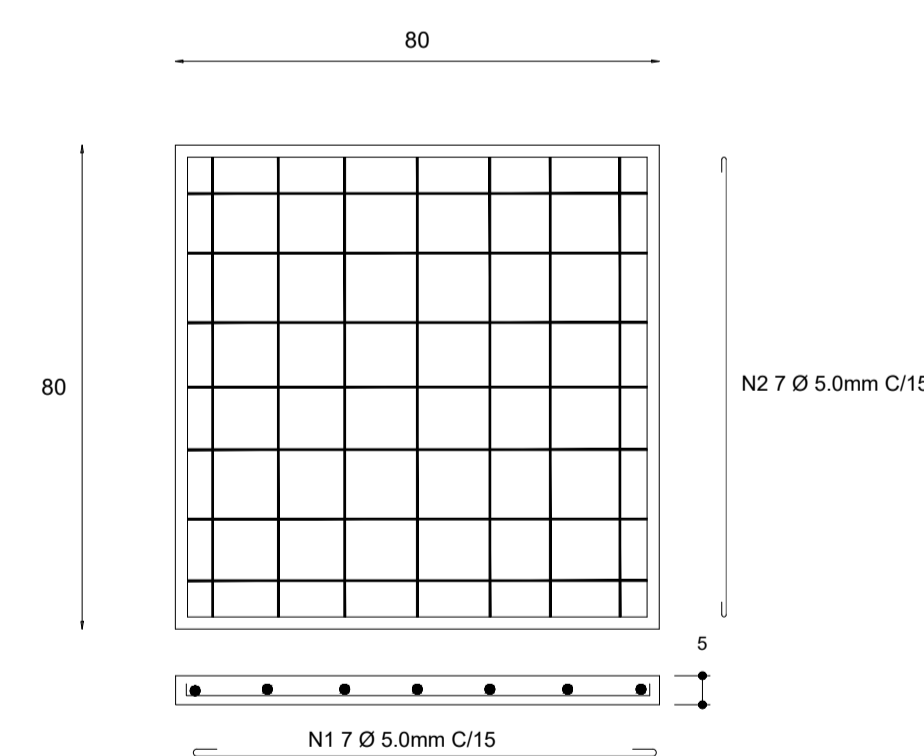


Corte AA - CAIXA DE GORDURA SEM ESC.

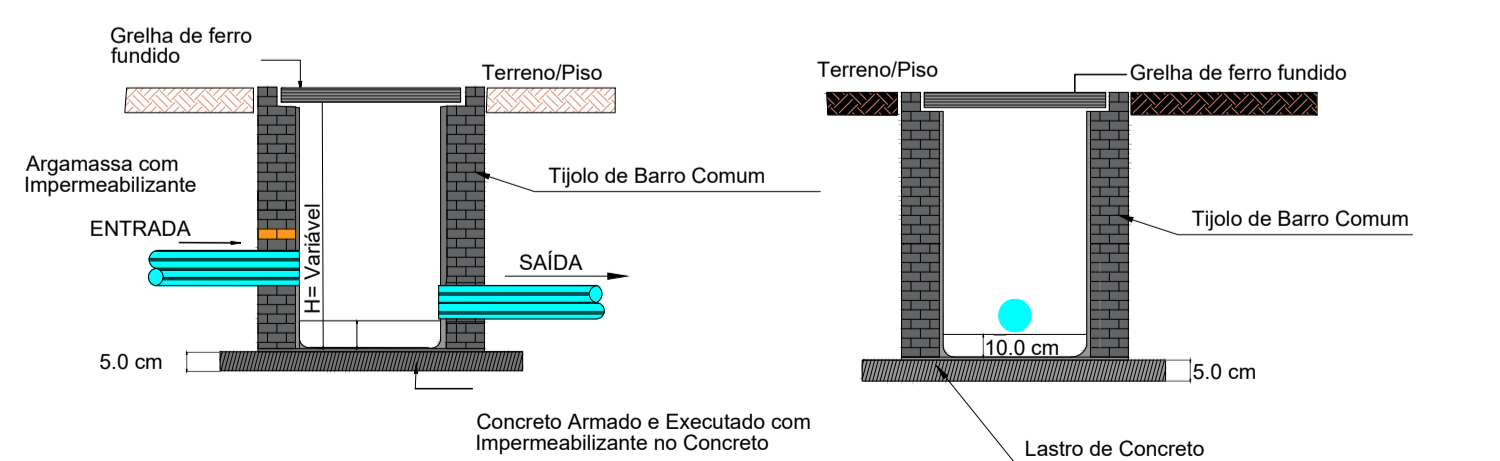
JOELHO 90° PVC CURTA Ø 50mm VAI À CAIXA DE GORDURA



DETALHE - CAIXA DE INSPEÇÃO (CE 60X60 TAMPA F9F) SEM ESC.

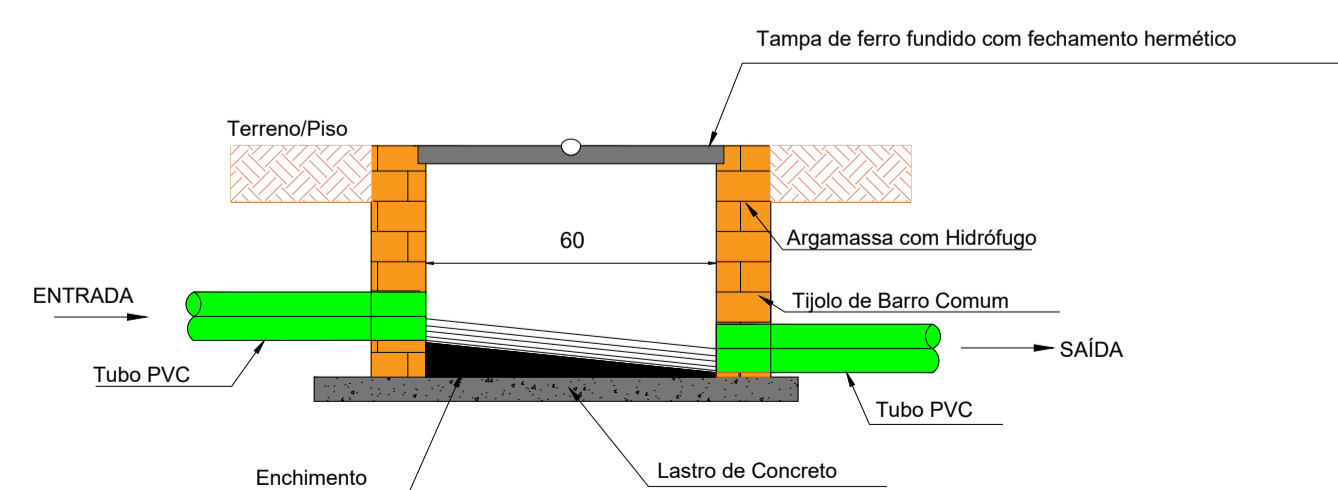


ARMAÇÃO DE FUNDOCAIXA DE INSPEÇÃO SEM ESC.

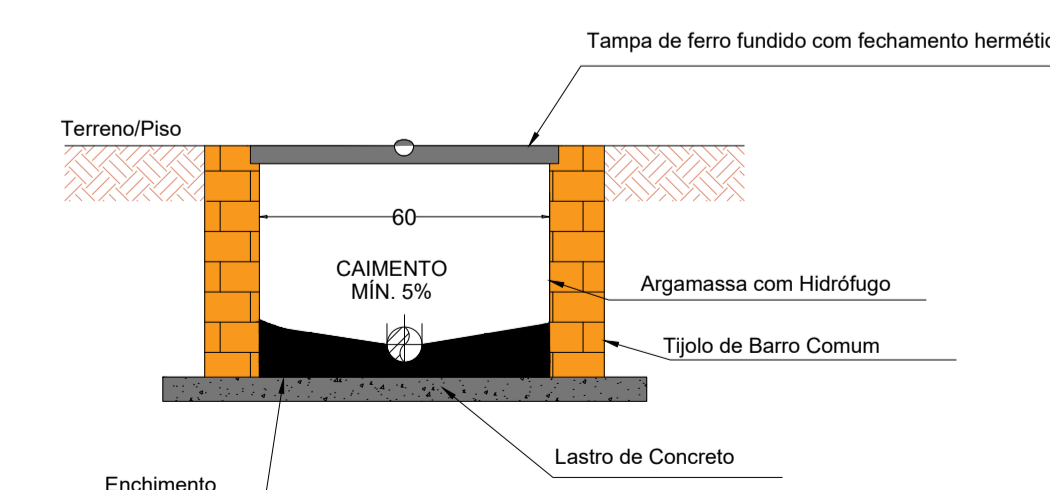


CORTE AA - CAIXA DE AREIA SEM ESC.

CORTE BB - CAIXA DE AREIA SEM ESC.



CORTE AA - CAIXA DE INSPEÇÃO SEM ESC.



CORTE BB - CAIXA DE INSPEÇÃO SEM ESC.

MUNICÍPIO DE CORUMBÁ
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos
Superintendência de Obras Públicas - Gerência de Patrimônio Histórico

TÍTULO OBRA DO PACH XXX
Objeto: **INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ANTIGA PREFEITURA**

Local: Rua Treze de Junho, n°. 1146, Bairro: Centro Corumbá - MS

Conteúdo: **DETALHES CONSTRUTIVOS**

| |
|-----------------------------------|
| Área Pavimento Térreo: 543,50 |
| Área Pavimento Superior: 349,32m² |
| Área do Térreo: 1.395,90m² |
| Área total construída: 892,81m² |

Responsáveis pelo projeto: **OS ENGENHOS**
BEATRIZ PRADO RADICH
ENGª CIVIL CREA/MS 60555

Responsável pelo empreendimento:
DANILO RODRIGUES RAMOS
ENGª CIVIL CREA/MS 19840

Revisão: REV 01 Data: Setembro / 2023 Projeto: PACH - HID Prancha: 14/14