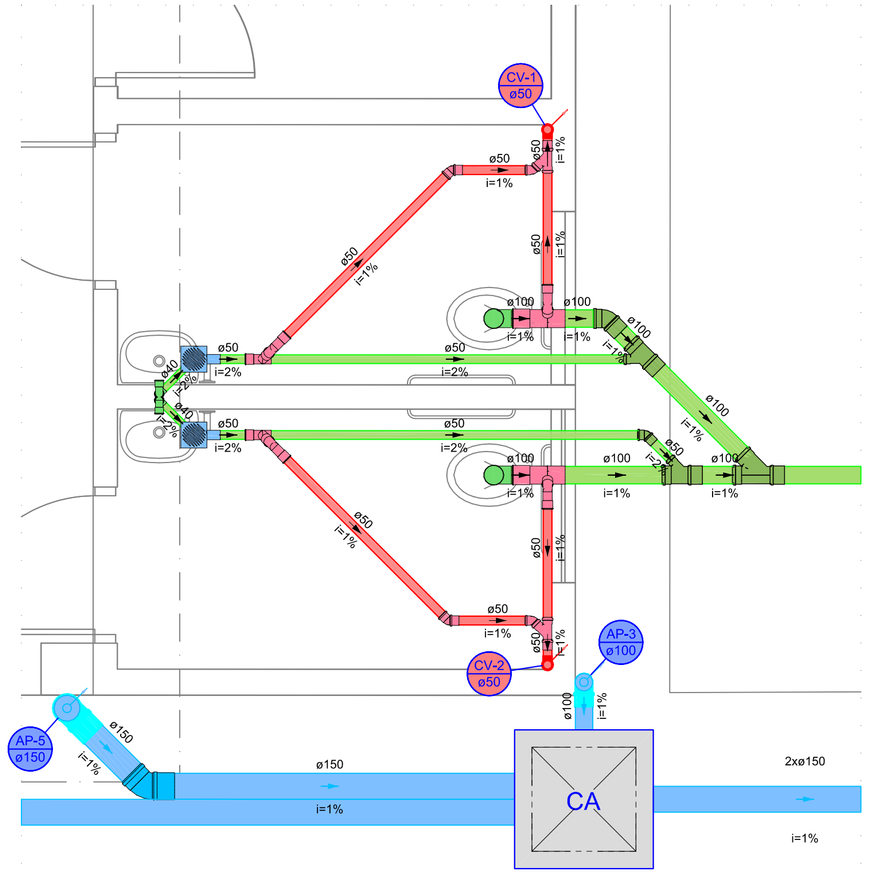
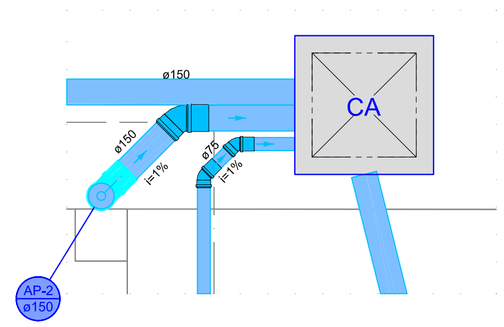
DETALHE: SAN-2



Legenda de condutos - N0_TERREO
Esgoto
Pluvial
Ventilação

DETALHE SAN-2
1:25

DETALHE: SAN-1

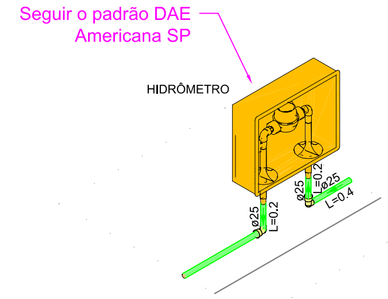


Legenda de condutos - N0_TERREO
Pluvial

DETALHE SAN-1
1:25

DETALHE: HID-2

Legenda das indicações - N0_TERREO
HIDRÔMETRO Hidrômetros - cavalete 3/4" c/ caixa

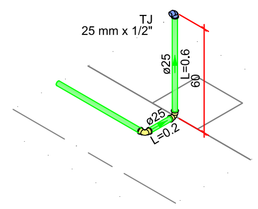


Legenda de condutos - N0_TERREO
Alimentação

DETALHE HID-2
1:25

DETALHE: HID-3

Legenda das indicações - N0_TERREO
TJ Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"

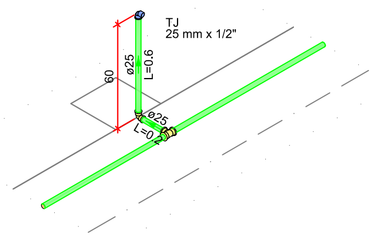


Legenda de condutos - N0_TERREO
Alimentação

DETALHE HID-3
1:25

DETALHE: HID-4

Legenda das indicações - N0_TERREO
TJ Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"

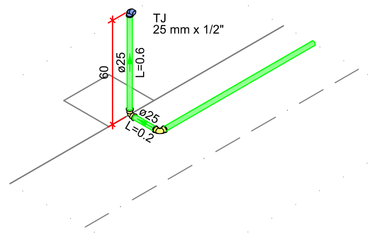


Legenda de condutos - N0_TERREO
Alimentação

DETALHE HID-4
1:25

DETALHE: HID-7

Legenda das indicações - N0_TERREO
TJ Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"

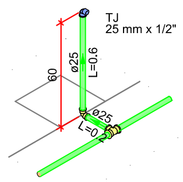


Legenda de condutos - N0_TERREO
Alimentação

DETALHE HID-7
1:25

DETALHE: HID-8

Legenda das indicações - N0_TERREO
TJ Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"

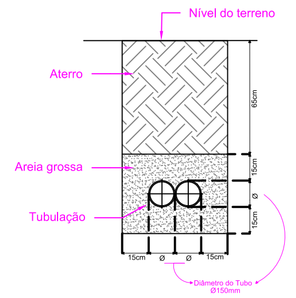


Legenda de condutos - N0_TERREO
Alimentação

DETALHE HID-8
1:25

DETALHE: HID-11

PROTEÇÃO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA

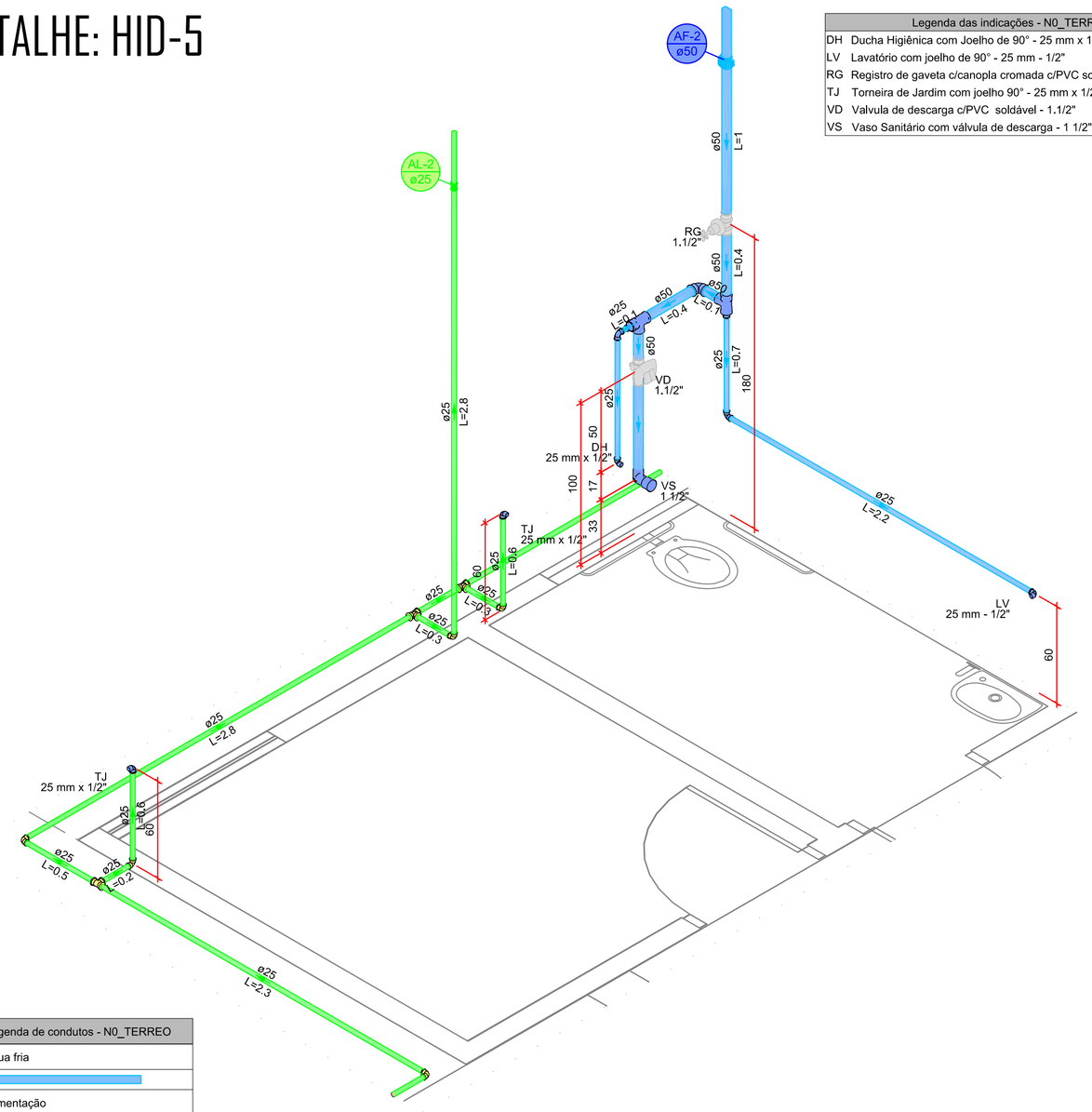


*Válido também para tubulação de 50mm

DETALHE HID-11
1:25

DETALHE: HID-5

Legenda das indicações - N0_TERREO
DH Ducha Higiênica com Joelho de 90° - 25 mm x 1/2"
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 1.1/2"
TJ Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"
VD Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
VS Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"

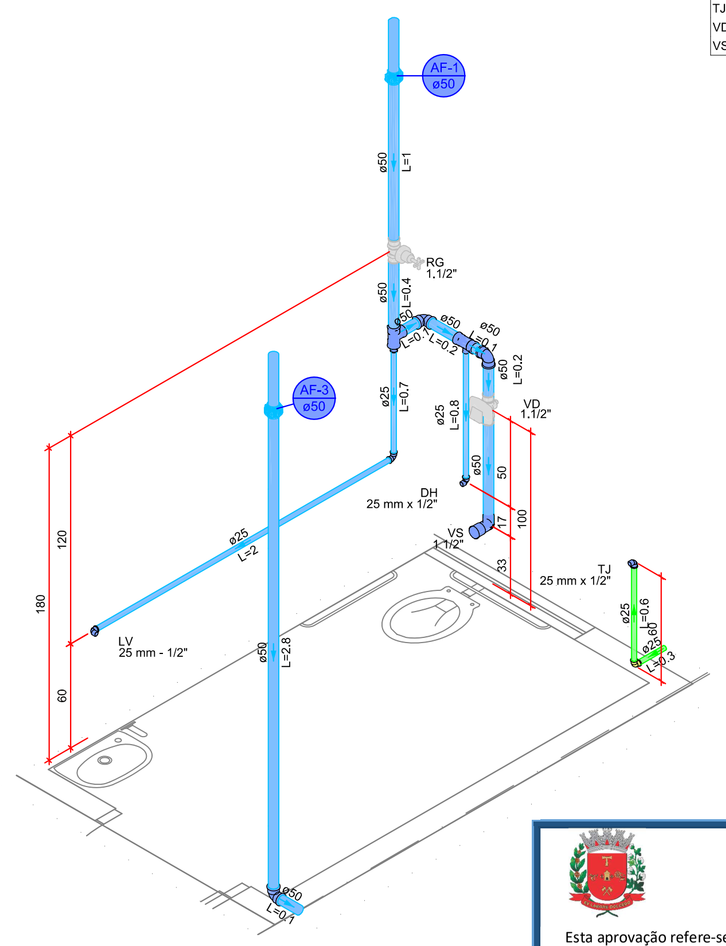


Legenda de condutos - N0_TERREO
Água fria
Alimentação

DETALHE HID-5
1:25

DETALHE: HID-6

Legenda das indicações - N0_TERREO
DH Ducha Higiênica com Joelho de 90° - 25 mm x 1/2"
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 1.1/2"
TJ Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"
VD Valvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
VS Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"



Legenda de condutos - N0_TERREO
Água fria
Alimentação

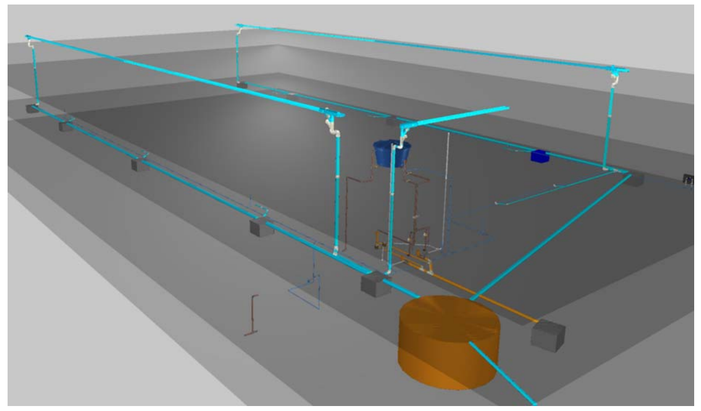
APROVADO
Prefeitura Municipal de Americana

Esta aprovação refere-se a conformidade com a demanda contratada, restando a responsabilidade técnica ao (s) autor(es) do(s) projeto(s).

Documento assinado e datado de forma digital
ENGENHEIRO ALISSON JONATHAN OLIVEIRA BARBOSA
CREASP 5070546937

DETALHE HID-6
1:25

3D



Prefeitura Municipal de Americana
Americana - SP

AZRC TECH ENGENHARIA

ROGERIO AMARAL AZEVEDO
Eng. responsável / crea 506283229-2
Especialista em Estruturas Metálicas
Especialista em Fundações e Contenções
Especialista em Engenharia de Prevenção e Combate a Incêndio

cel (19) 99143-7187
Rua Luiz Rodrigues de Moraes, n. 189, Sala 01
CEP 13.418-254 - Piracicaba SP

Email azrctech.engenharia@gmail.com
contato@azrctech.com.br

www.azrctech.com.br

FALE CONOSCO
(19) 3375-5159 | (19) 99143-7187
contato@azrctech.com.br
/azrctech

DETALHAMENTO DA FOLHA
PROJETO HIDRÁULICO - INSTITUCIONAL
DETALHES: SAN-(2 e 3), HID-(2, 3, 4, 5, 6, 7, e 11)

ROGERIO AMARAL AZEVEDO:2965749 5865

Assinado de forma digital por ROGERIO AMARAL AZEVEDO:29657495865
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Certificado Digital PF, ou=Videoconferencia, ou=31463220000101, ou=AC SyngularID Multipla, cn=ROGERIO AMARAL AZEVEDO:29657495865
Dados: 2025-10-15 11:27:55 -03'00'

PROJETO
HID-168

OBRA / CLIENTE
Construção Institucional - Galpão - Americana - SP
Cliente: Prefeitura Municipal de Americana

ID
2025-065

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
00	15/08/2025	DESENHO INICIAL
01	04/09/2025	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS
02	16/09/2025	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS
03	03/10/2025	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS

FOLHA
INSTITUCIONAL
07/08

Arquivo eletrônico: HID-168-R03.dwg
Escala: 1:25
FASE: PROJETO

PROJETO HIDROSSANITÁRIO - INSTITUCIONAL

A1 - 594 x 841 mm