

ANEXO 17 – 06



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PIAUÍ
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PROJETOS COMPLEMENTARES EXECUTIVOS

HIDRAÚLICO

SETEMBRO/ 2019

LEGENDA

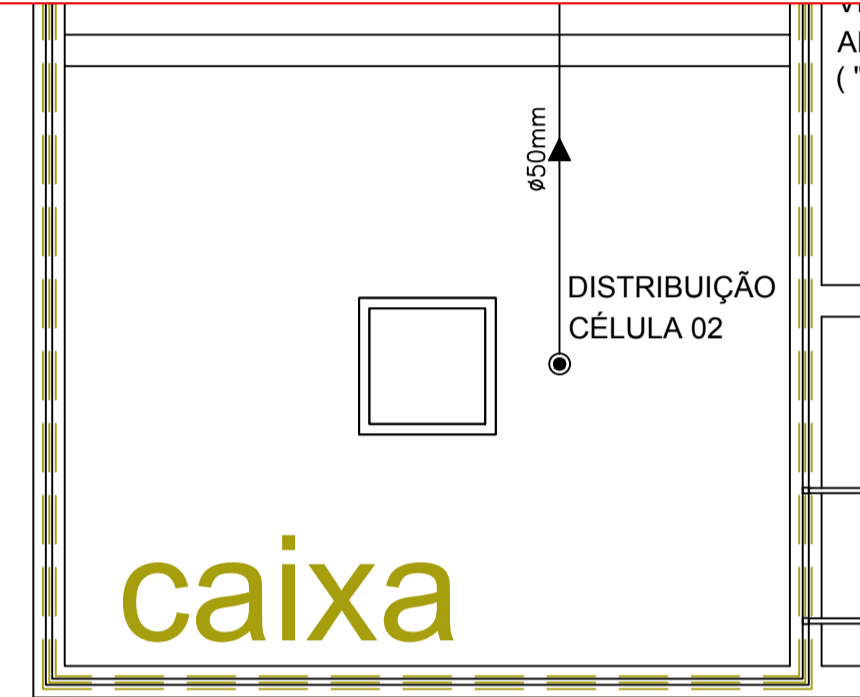
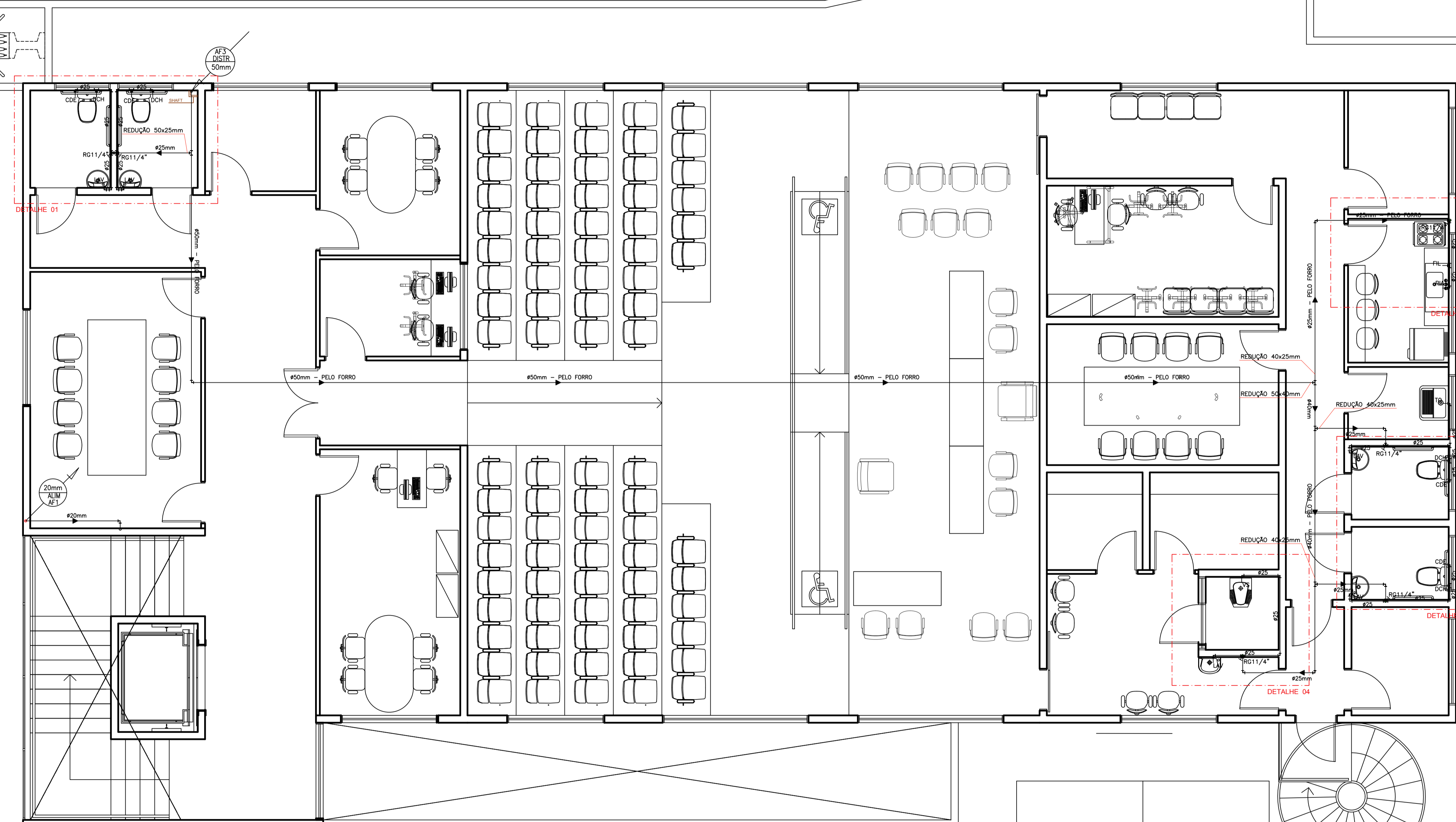
- TUBULACAO PELAS PAREDES OU APARENTE SOBRE O FORRO (ALIMENTACAO DE AGUA FRIA)
- - - - TUBULACAO PELO PISO
- TAN - TANQUE
- LV - LAVATORIO
- VS - VASO SANITARIO
- CH - CHUVEIRO
- RG - REGISTRO DE GAVETA
- AF - COLUNA DE ALIMENTACAO DE AGUA FRIA

OBSERVAÇÕES

- a) DIMENSÕES EM METRO E DIÂMETROS EXTERNOS (DE) EM MILIMETRO
- b) UTILIZAR NAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR), NOS SEGUINTES DIÂMETROS (EB-982/777 E NBR-5648/777):

DIÂMETRO NOMINAL (DN) (mm)	DIÂMETRO EXTERNO (DE) (mm)	DIÂMETRO DE REFERÊNCIA (DR) (Polegada)
20		3/4
25		1
32		1.1/4
40		1.1/2

- a) AS COTAS DAS TUBULAÇÕES DE PVC ESTÃO EM MILIMETROS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO EXTERNO.
- b) AS COTAS DAS VÁLVULAS E REGISTROS ESTÃO EM POLEGADAS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO INTERNO.
- c) TODAS AS CONEXÕES DE SAÍDA PARA LIGAÇÃO DE APARELHOS SERÁ EM PVC DA LINHA AZUL SOLDÁVEL.
- d) EM TODOS OS REGISTROS DE GAVETA SERÃO INSTALADAS DUAS LUVAS DE UNIÃO.
- e) TODAS AS INFORMAÇÕES DO PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA EXECUÇÃO DA OBRA.
- f) AS LOUÇAS E METAIS DE ACABAMENTO SERÃO ESPECIFICADOS PELO ARQUITETO.



caixa
d'água

COBERTURA



AB PROJETOS E CONSULTORIA LTDA ME
 Rua Sete de Setembro, 1019 -
 Centro/Norte Teresina - PI - CEP
 64.000-210
 abprojetoconsultoria@gmail.com
 CMC n° 202527-2

PROJETO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

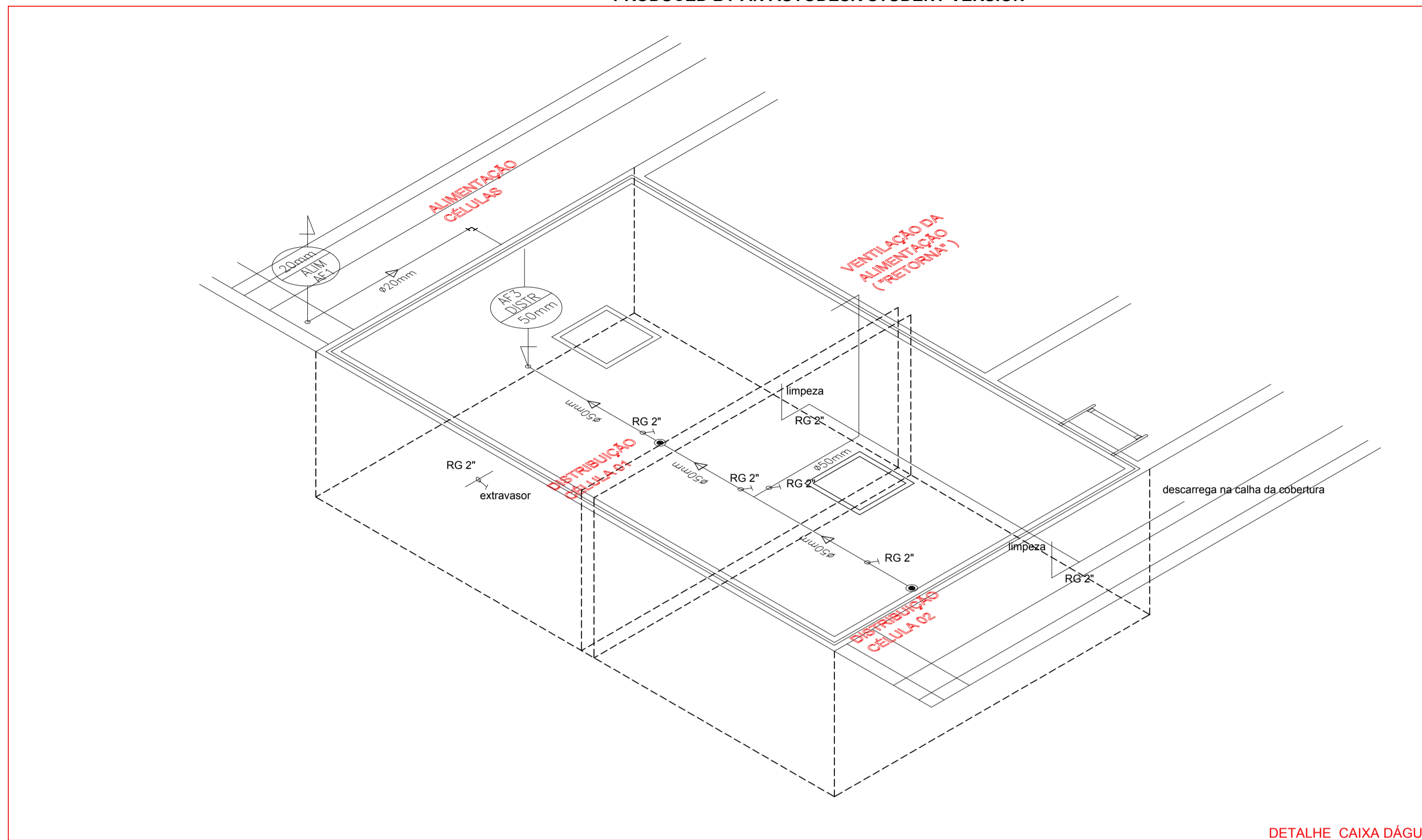
Obras: **FÓRUM DA CIDADE DE BARRAS - PIAUI** Endereço:

Conteúdo da prancha:
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA- PAVIMENTO SUPERIOR- PROJETO BÁSICO

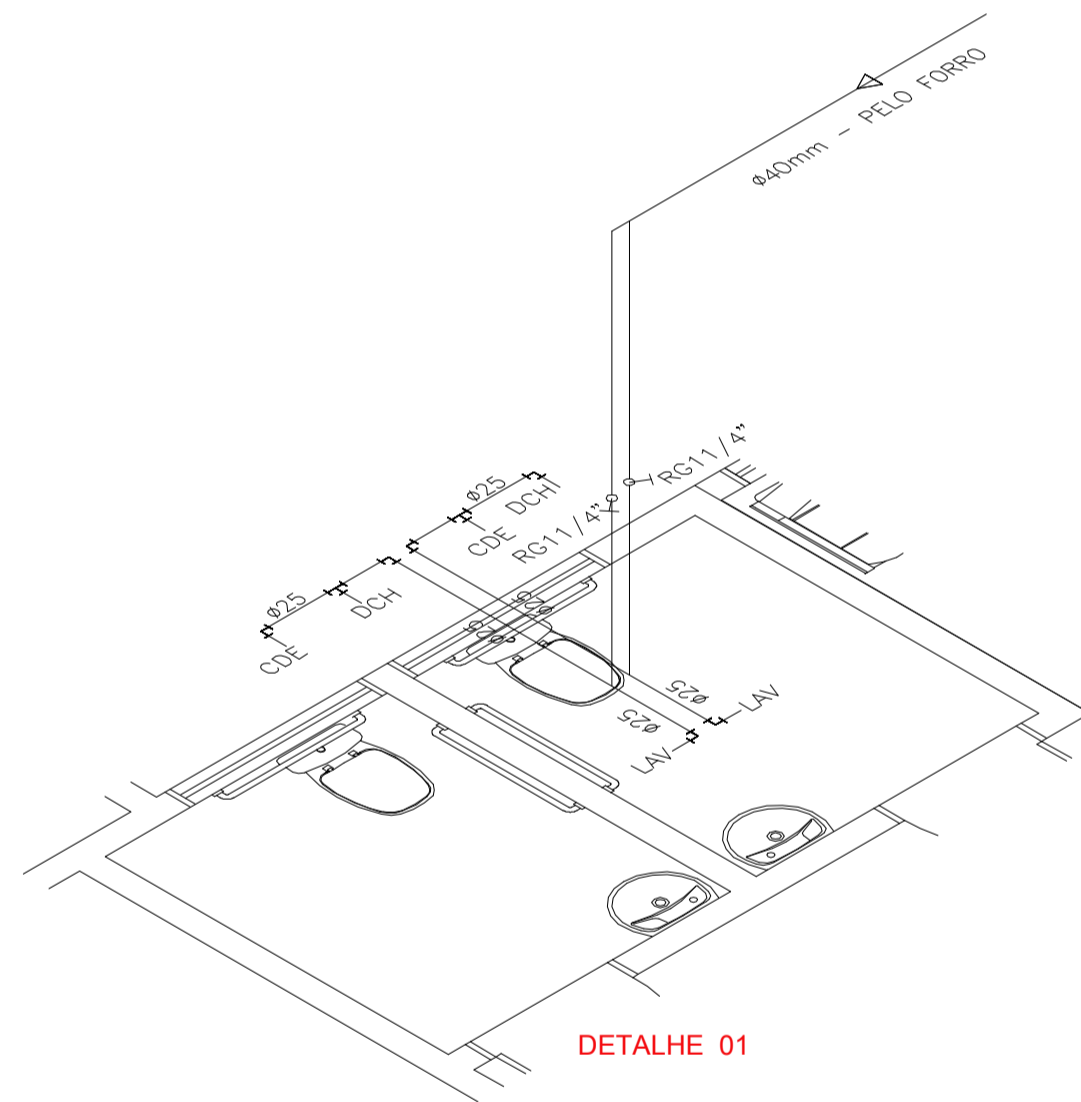
Responsável Técnico:
Verônica Scheren Castelo Branco - Crea/PI 19.373

Op. de CAD: **Edson Pires** Data: **MARÇO /19** Escala: 1/100 Revisão:

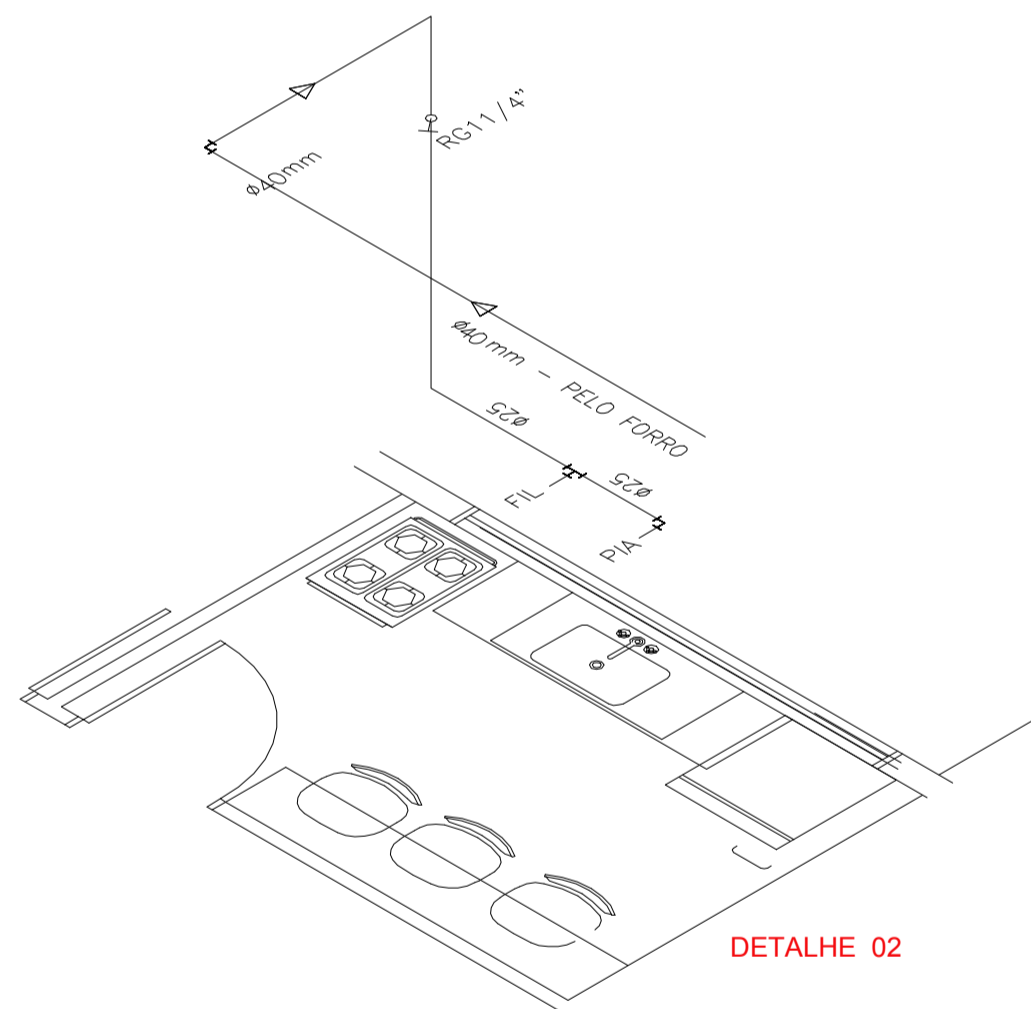
SUPERIOR



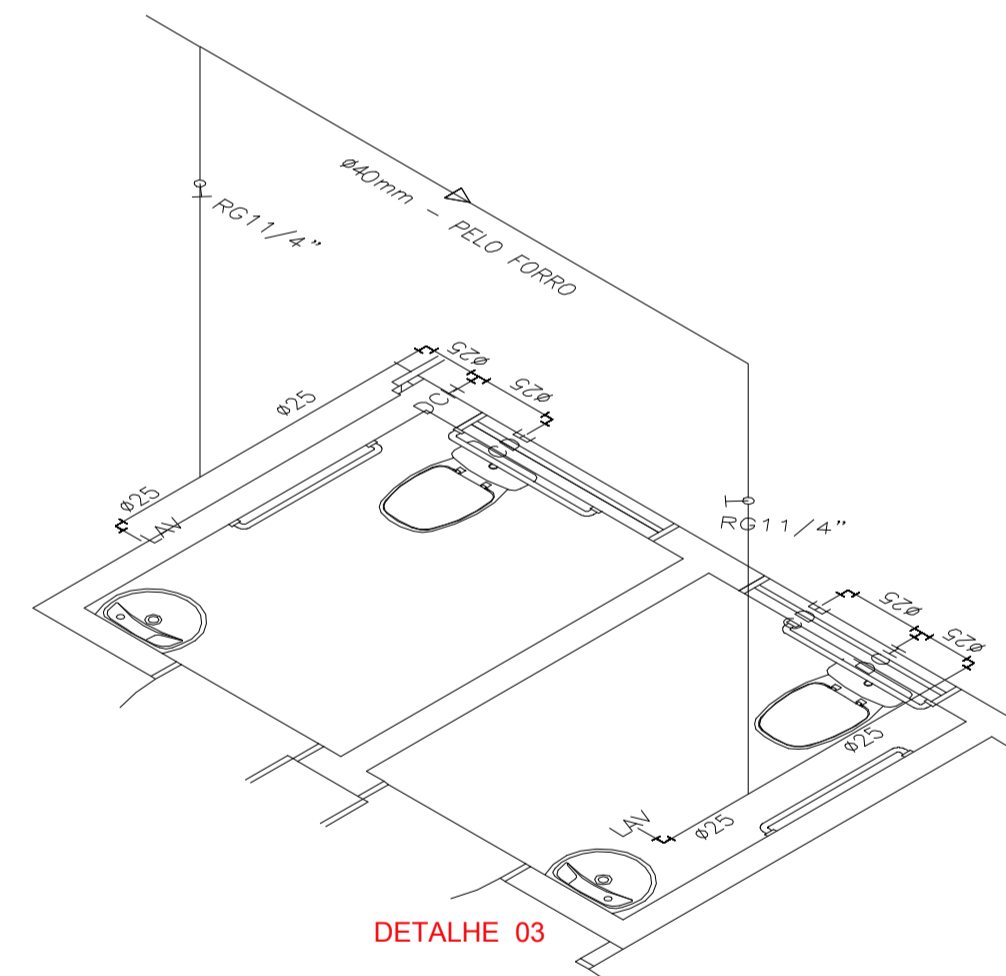
DETALHE CAIXA D'ÁGUA



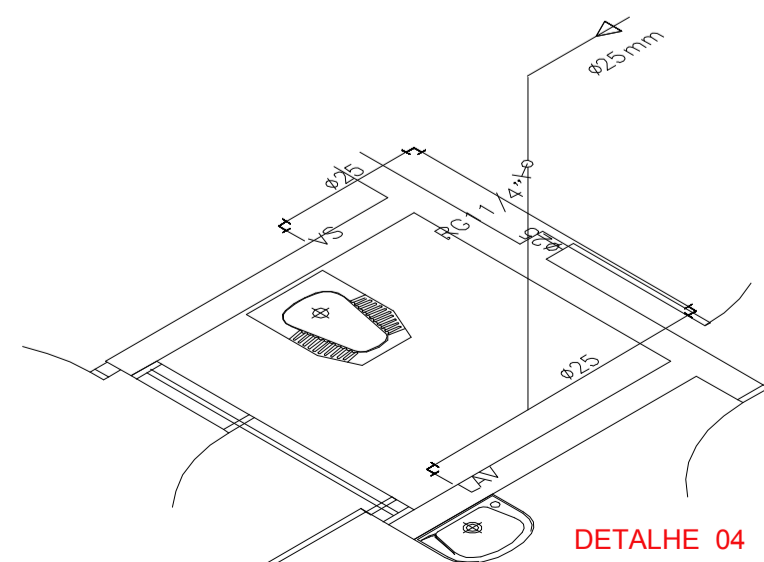
DETALHE 01



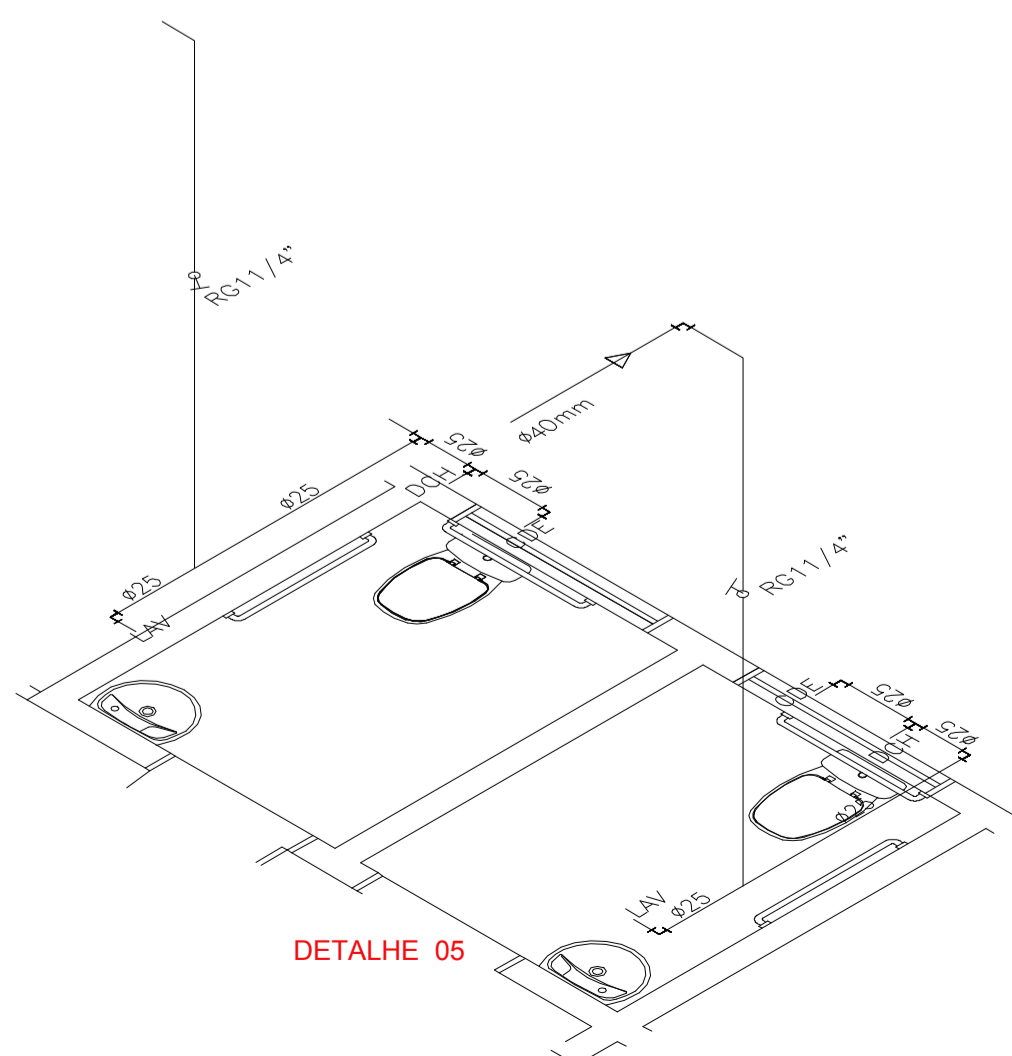
DETALHE 02



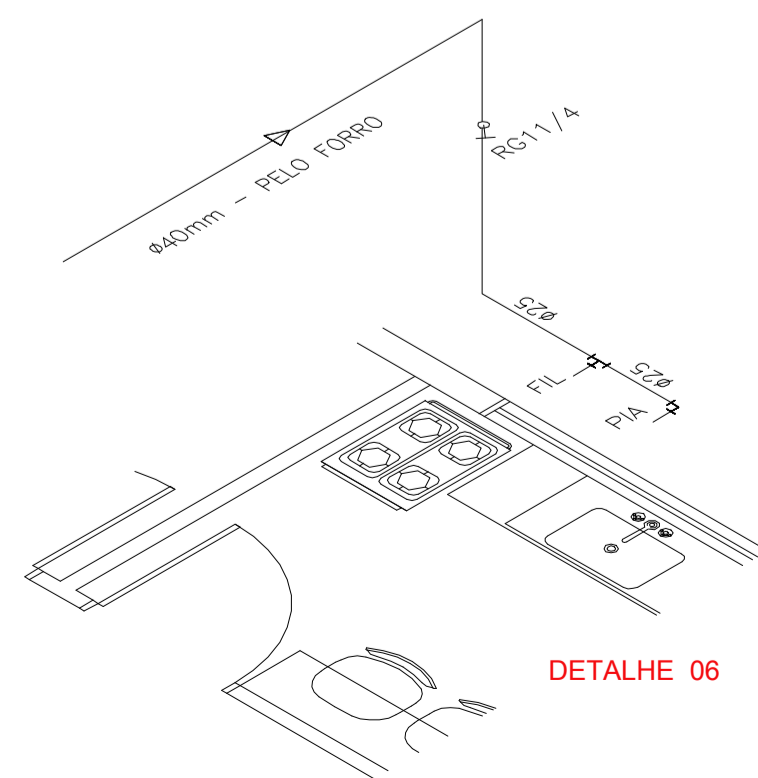
DETALHE 03



DETALHE 04



DETALHE 05



DETALHE 06

LEGENDA

- TUBULACAO PELAS PAREDES OU APARENTE SOBRE O FORRO (ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA)
- - - - TUBULACAO PELO PISO
- TAN - TANQUE
- LV - LAVATÓRIO
- VS - VASO SANITÁRIO
- CH - CHUVEIRO
- RG - REGISTRO DE GAVETA
- AF - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA

OBSERVAÇÕES

- a) DIMENSÕES EM METRO E DIÂMETROS EXTERNOS (DE) EM MILÍMETRO
- b) UTILIZAR NAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR), NOS SEGUINTES DIÂMETROS (EB-982/777 E NBR-5648/777):

DIÂMETRO NOMINAL (DN) (mm)	DIÂMETRO EXTERNO (DE) (mm)	DIÂMETRO DE REFERÊNCIA (DR) (Polegada)
20		3/4
25		1
32		1.1/4
40		1.1/2

- a) AS COTAS DAS TUBULAÇÕES DE PVC ESTÃO EM MILÍMETROS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO EXTERNO.
- b) AS COTAS DAS VÁLVULAS E REGISTROS ESTÃO EM POLEGADAS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO INTERNO.
- c) TODAS AS CONEXÕES DE SAÍDA PARA LIGAÇÃO DE APARELHOS SERÁ EM PVC DA LINHA AZUL SOLDÁVEL.
- d) EM TODOS OS REGISTROS DE GAVETA SERÃO INSTALADAS DUAS LUVAS DE UNIÃO.
- e) TODAS AS INFORMAÇÕES DO PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA EXECUÇÃO DA OBRA.
- f) AS LOUÇAS E METAIS DE ACABAMENTO SERÃO ESPECIFICADOS PELO ARQUITETO.



AB PROJETOS E CONSULTORIA LTDA ME

Rua Sete de Setembro, 1019 - Centro/Norte Teresina - PI - CEP 64.000-210

abprojetoconsultoria@gmail.com

CMC n° 202527-2

PROJETO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

Obra:	FÓRUM DA CIDADE DE BARRAS - PIAUÍ	Endereço:	
-------	-----------------------------------	-----------	--

Conteúdo da prancha:
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA- DETALHES ISOMÉTRICOS

Responsável Técnico:

Verônica Scheren Castelo Branco - Crea/PI 19.373

Op. de CAD:	Data:	Escala:	Revisão:
Edson Pires	MARÇO /19	1/100	

LEGENDA

— TUBULAÇÃO PELAS PAREDES OU APARENTE SOBRE O TÓRPO (ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA)
 - - - - TUBULAÇÃO PELO PISO

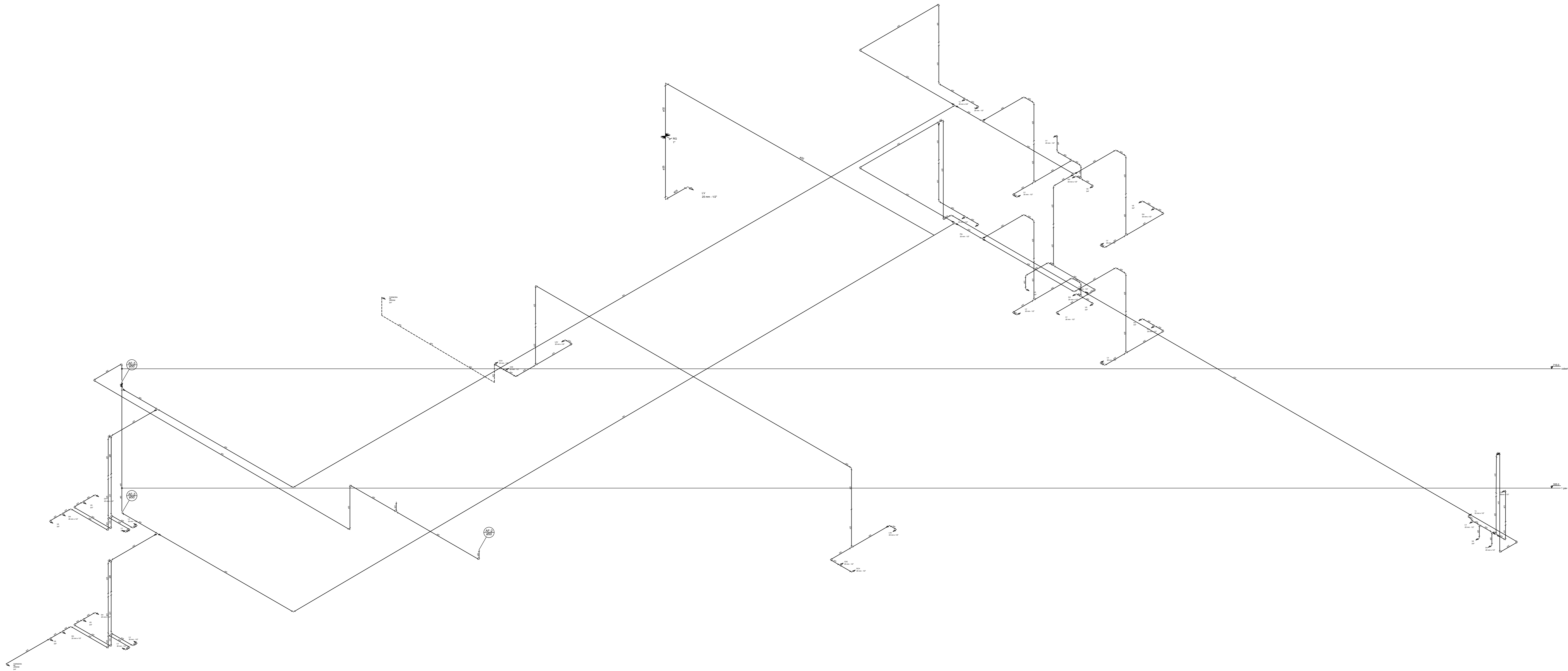
TM - TANGIÊ
 LV - LAVABO
 VS - VASO SANITÁRIO
 CH - CHUVEIRO
 RG - REGISTRO DE GAVETA
 AF - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA

OBSERVAÇÕES

a) DIMENSÕES EM METRO E DIÂMETROS EXTERNOS (DE) EM MILÍMETRO
 b) UTILIZAR NAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (TIPO OUI SIMILAR), NOS SEGUINTES DIÂMETROS (EB-882/77 E NBR-5648/77):

DIÂMETRO NOMINAL (DN) (mm.)	DIÂMETRO EXTERNO (DE) (mm.)	DIÂMETRO DE REFERÊNCIA (DR) (Polegadas.)
20		3/4
25		1
32		1 1/4
40		1 1/2

c) AS COTAS DAS TUBULAÇÕES DE PVC ESTÃO EM MILÍMETROS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO EXTERNO.
 d) AS COTAS DOS MANIFOS E REGISTROS ESTÃO EM POLEGADAS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO INTERNO.
 e) TODAS AS CONEXÕES DE SAÍDA PARA LIGAÇÃO DE APARELHOS SERÃO EM PVC DA LINHA AZUL, SOLDÁVEL.
 f) EM TODOS OS REGISTROS DE GAVETA SERÃO INSTALADAS DUAS LAVAS DE UNÃO.
 g) TODAS AS INFORMAÇÕES DO PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA EXECUÇÃO DA OBRA.
 h) AS LIGAÇÕES E METAS DE ACABAMENTO SERÃO ESPECIFICADAS PELO ARQUITETO.



AB PROJETOS E CONSULTORIA LTDA ME
 Rua Sete de Setembro, 1019 - Centro/Norte Teresina - PI - CEP 64.000-210
 abprojetoconsultoria@gmail.com
 CMC n° 202527-2

PROJETO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

Obra: **FÓRUM DA CIDADE DE BARRAS - PIAUI**

Conteúdo da planilha: **INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - DETALHE ISOMÉTRICO GERAL.**

Responsável Técnico: **Verônica Scheren Castelo Branco - Crea/PI 19.373**

Op. de CAD: **Edson Pires** | Data: **MARÇO /19** | Escala: 1/100 | Revisão: **4 / 4**