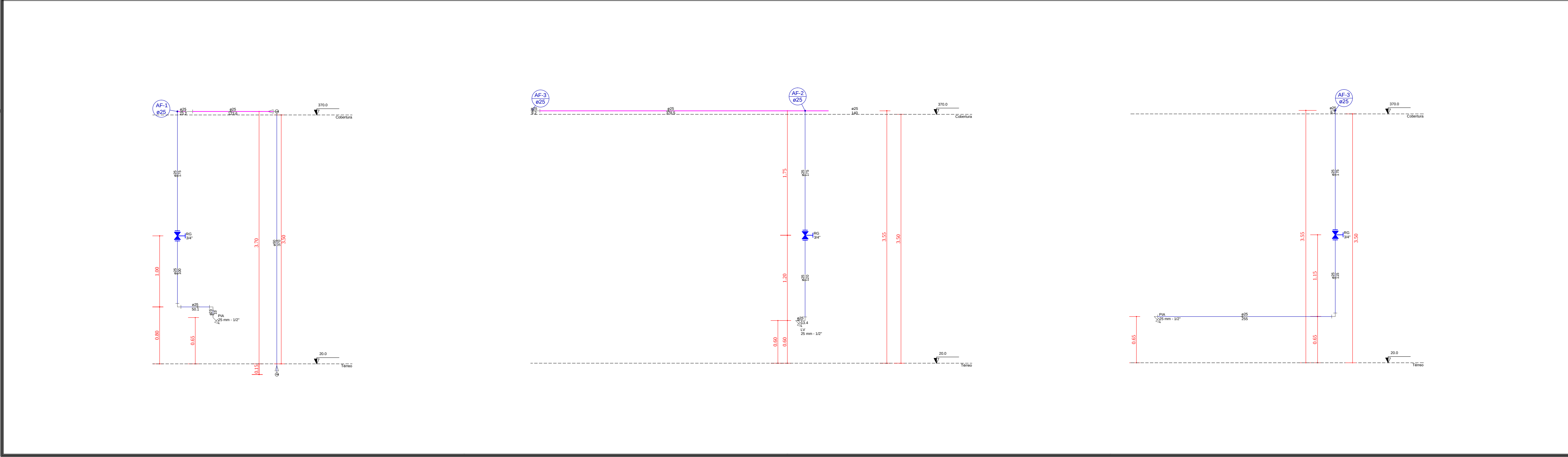
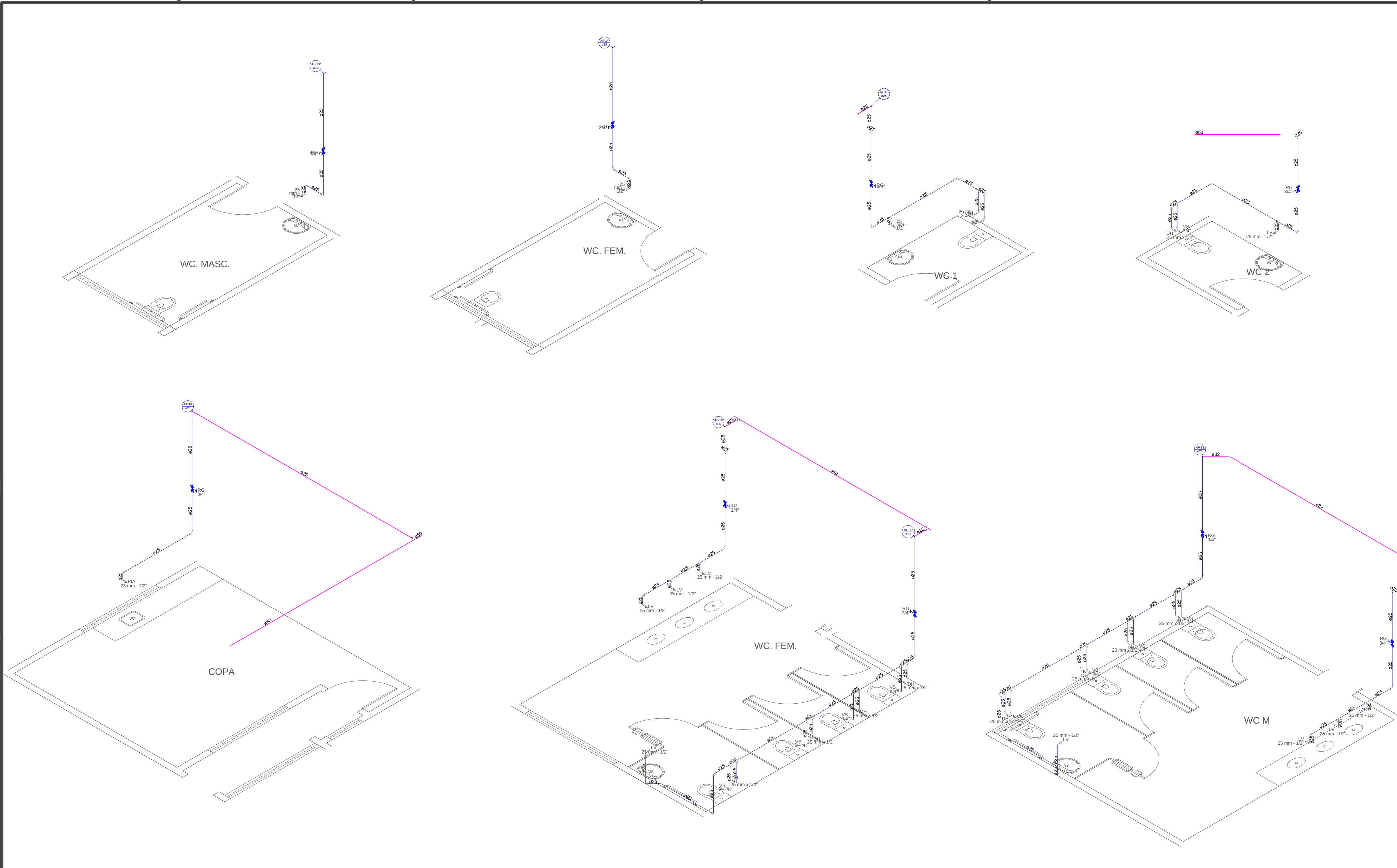




CONVENÇÕES

AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL

PVC - TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO

RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE GAVETA

RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE PRESSÃO

VD - VÁLVULA DE DESCARGA DE BAIXA PRESSÃO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO DESCENDO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO SUBINDO

ALIMENTAÇÃO

ALIMENTAÇÃO - ENTERRADA

DISTRIBUIÇÃO

DISTRIBUIÇÃO - ENTERRADA

OBSERVAÇÕES

1 - ESTE PROJETO FOI CONCEBIDO SEGUINDO OS PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
* NBR 5.626/1998 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA;
* NBR 5.648/2010 - TUBOS E CONEXÕES DE PVC-U COM JUNTA SOLDÁVEL PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.

2 - TODAS AS TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
* PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,5 Kgf/cm², CONFORME NBR 5.648/2010, "TIGRE" OU "AMANCO"

INDICAÇÕES

Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável

Registro de Pressão com PVC soldável

Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Válvula de descarga c/PVC soldável

Ponto de Utilização

Indicação da passagem de tubulação

Indicação da saída do tubo de água

Indicação de entrada de tubulação

Indicação de passagem de tubulação

ANOTAÇÕES:

SES

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL - REFORMA

Reforma de Edificação para Abrigar a Farmácia de Alto Custo, o CEOPe e o Escritório Regional de Cuiabá – MT

LOCAL:

RUA JOAQUIM MURTINHO, 1556 - CENTRO SUL - CUIABÁ - MT

CEP: 78.020-830

Inscrição Cadastral:

PROPRIETÁRIO:

ESTADO DE MATO GROSSO

Secretaria de Estado de Saúde

CNPJ:

AUTOR DO PROJETO:

MARCIO BRAGA DE ALMEIDA

Engenheiro Sanitarista e Ambiental

CREA: 1216688966

RESP. TÉCNICO:

ASSUNTO:

PROJETO DAS INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA

DETALHES ISOMÉTRICOS E CORTES

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA DO CONSTRUÍDA 2056,24 m²

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

UNIDADE: METRO

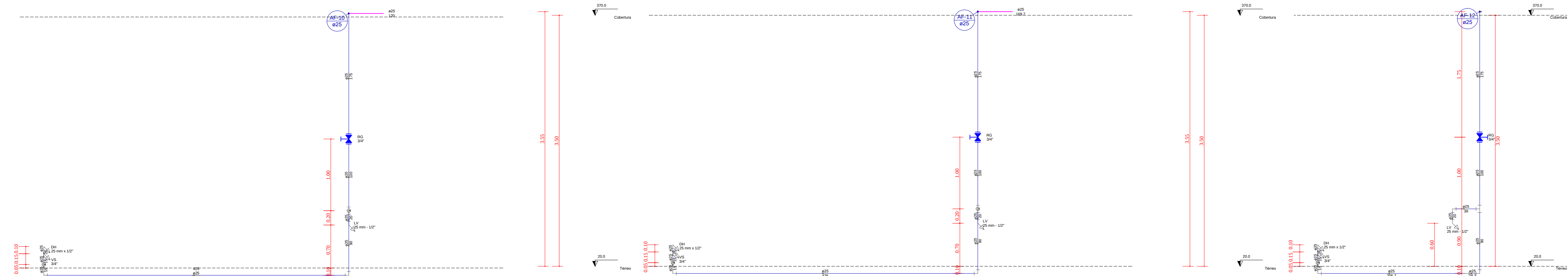
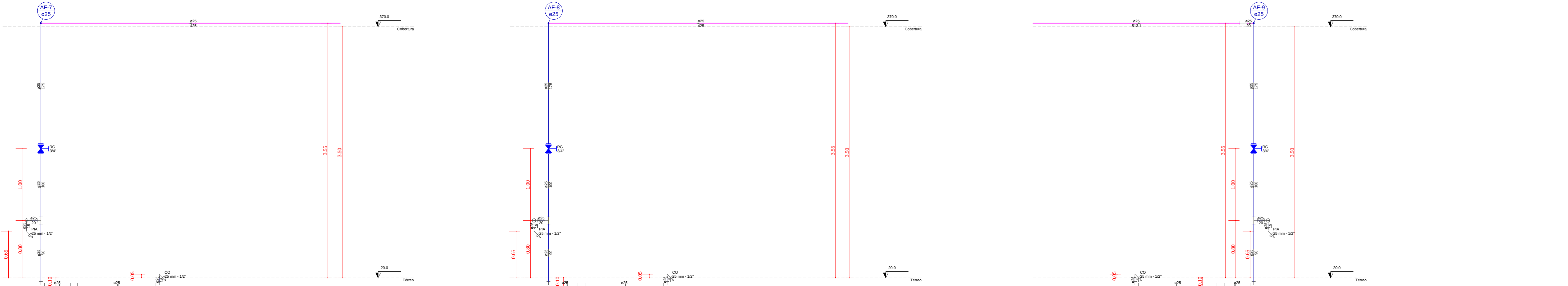
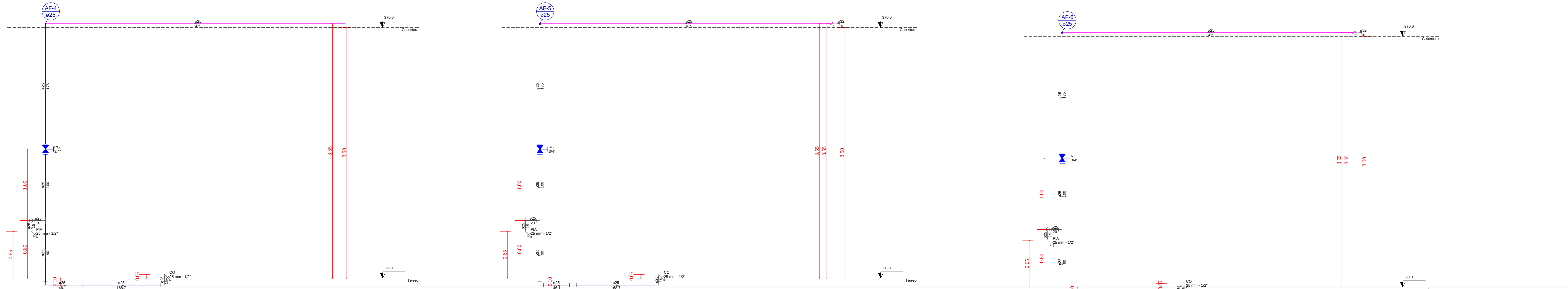
ESCALA: INDICADA

DATA: AGOSTO/2018

DESENHO: MARCIO BRAGA

INCÊNDIO FOLHA N°

04/06



CONVENÇÕES

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
PVC - TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO
RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE GAVETA
RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE PRESSÃO
VD - VÁLVULA DE DESCARGA DE BAIXA PRESSÃO
- INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO DESCENDO
INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO SUBINDO
- ALIMENTAÇÃO
DISTRIBUIÇÃO
ALIMENTAÇÃO - ENTERRADA
DISTRIBUIÇÃO - ENTERRADA

OBSERVAÇÕES

- 1 - ESTE PROJETO FOI CONCEBIDO SEGUINDO OS PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
* NBR 5.626/1998 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA;
* NBR 5.648/2010 - TUBOS E CONEXÕES DE PVC-U COM JUNTA SOLDÁVEL PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.
- 2 - TODAS AS TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTE ESEPECIFICAÇÕES:
* PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,5 Kg/cm², CONFORME NBR 5.648/2010, "TIGRE" OU "AMANCO"

INDICAÇÕES

- Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável
Registro de Pressão com PVC soldável
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável
Válvula de descarga c/PVC soldável
Ponto de Utilização
- Indicação da alimentação da tubulação
Indicação da distribuição da tubulação
Indicação da alimentação da tubulação
Indicação da distribuição da tubulação
Indicação da alimentação da tubulação
Indicação da distribuição da tubulação
- PVC 25 mm
Ø 25 mm

ANOTAÇÕES:

SES GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção

TIPO DE OBRA: INSTITUCIONAL - REFORMA
Reforma de Edificação para Abrigar a Farmácia de Alto Custo, o CEOPÉ e o Escritório Regional de Cuiabá - MT

LOCAL: RUA JOAQUIM MURTINHO, 1556 - CENTRO SUL - CUIABÁ - MT
CEP: 78.020-830
Inscrição Cadastral:

PROPRIETÁRIO: ESTADO DE MATO GROSSO
Secretaria de Estado de Saúde
CNPJ:

AUTOR DO PROJETO: MARCIO BRAGA DE ALMEIDA
Engenheiro Sanitarista e Ambiental
CREA: 1216688966

RESP. TÉCNICO:

ASSUNTO: PROJETO DAS INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA
CORTES

QUADRO DE ÁREAS:

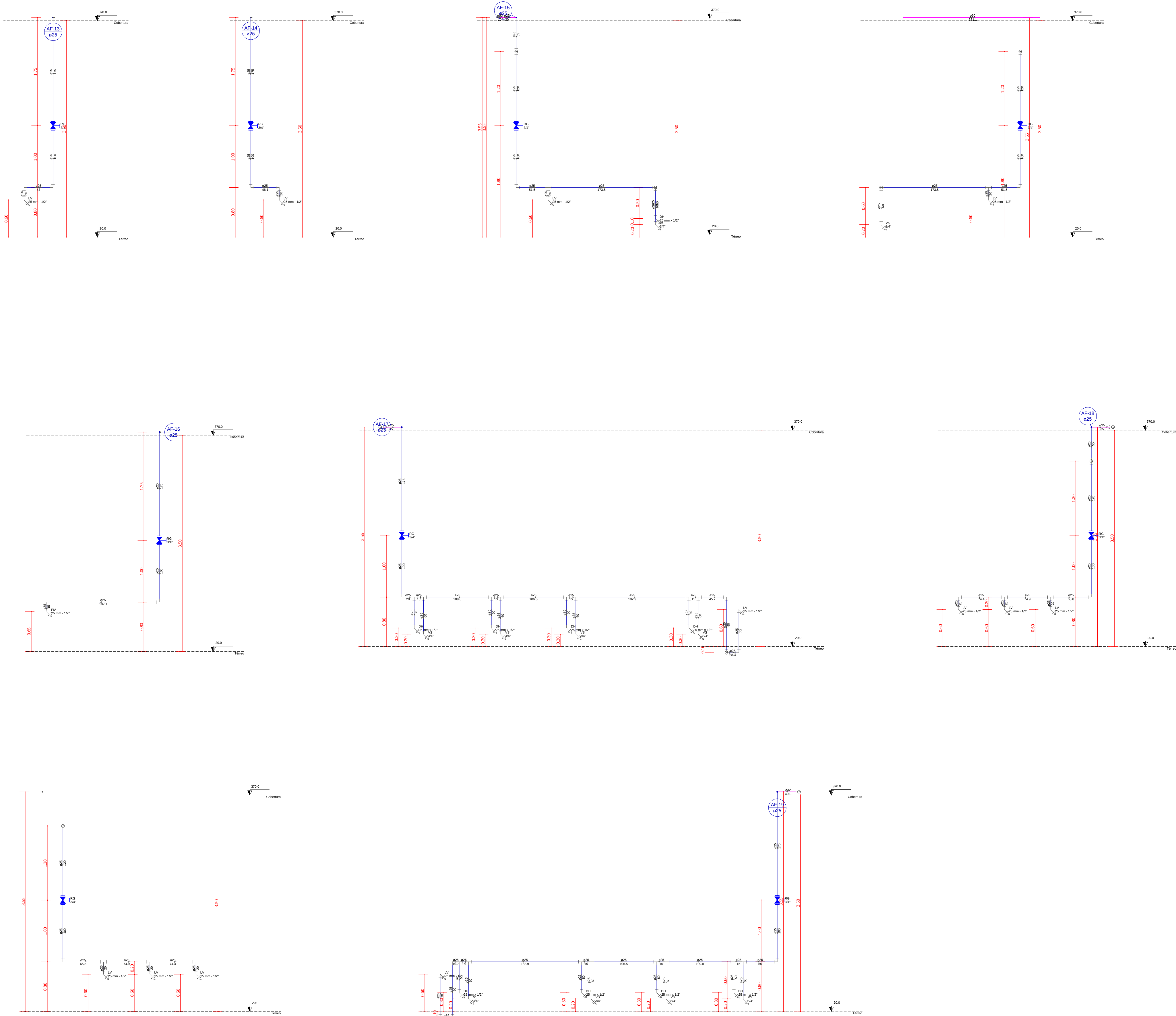
ÁREA DO CONSTRUÍDA2056,24 m²

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

UNIDADE: METRO
DATA: AGOSTO/2018

ESCALA: INDICADA
DESENHO: MARCIO BRAGA

INCÊNDIO FOLHA N° 05/06



CONVENÇÕES

AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL

PVC - TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO

RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE GAVETA

RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE PRESSÃO

VD - VÁLVULA DE DESCARGA DE BAIXA PRESSÃO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO DESCENDO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO SUBINDO

ALIMENTAÇÃO

DISTRIBUIÇÃO

ALIMENTAÇÃO - ENTERRADA

DISTRIBUIÇÃO - ENTERRADA

OBSERVAÇÕES

1 - ESTE PROJETO FOI CONCEBIDO SEGUINDO OS PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
* NBR 5.628/1998 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA;
* NBR 5.648/2010 - TUBOS E CONEXÕES DE PVC-U COM JUNTA SOLDÁVEL PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.

2 - TODAS AS TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
* PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,5 Kgf/cm², CONFORME NBR 5.648/2010, "TIGRE" OU "AMANCO"

INDICAÇÕES

- Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável

- Registro de Pressão com PVC soldável

- Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

- Válvula de descarga c/PVC soldável

- Ponto de Utilização

Indicação da "gaveta bruta" da tubulação

Indicação do sentido do fluxo de água

Indicação do diâmetro da tubulação

PVC 25 mm

Indicação da "válvula de pressão" da tubulação

Indicação da especificação da tubulação

Indicação do sentido do fluxo de água

25

200

ANOTAÇÕES:

SES

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL - REFORMA

Reforma de Edificação para Abrigar a Farmácia de Alto Custo, o CEOP e o Escritório Regional de Cuiabá – MT

LOCAL:

RUA JOAQUIM MURTINHO, 1556 - CENTRO SUL - CUIABÁ - MT

CEP: 78.020-830

Inscrição Cadastral:

PROPRIETÁRIO:

ESTADO DE MATO GROSSO

Secretaria de Estado de Saúde

CNPJ:

AUTOR DO PROJETO:

MARCIO BRAGA DE ALMEIDA

Engenheiro Sanitarista e Ambiental

CREA: 1216688966

RESP. TÉCNICO:

ASSUNTO:

PROJETO DAS INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA

CORTES

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA DO CONSTRUIDA2056,24 m²

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

-

UNIDADE:

METRO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

AGOSTO/2018

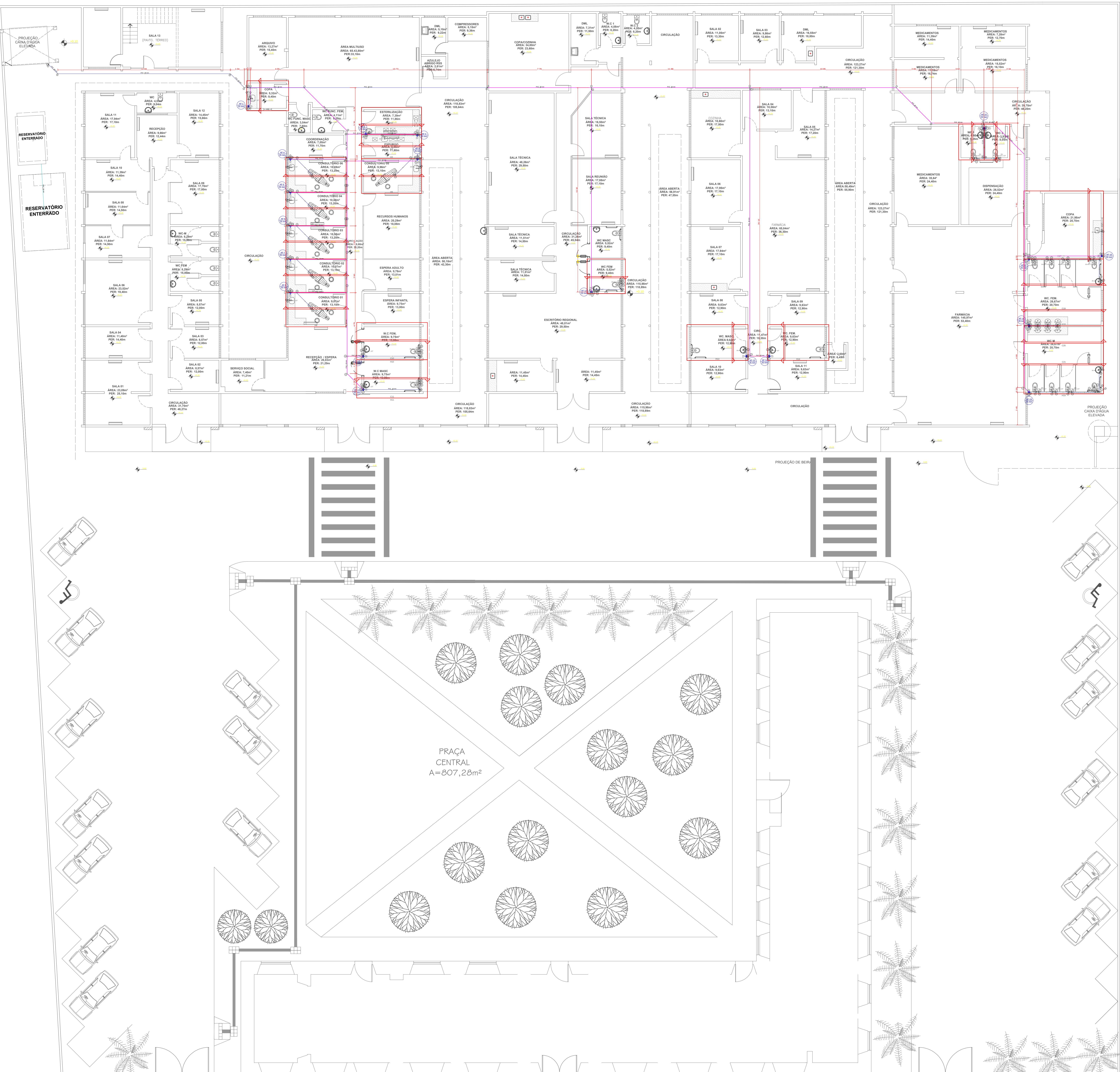
DESENHO:

MARCIO BRAGA

INCÊNDIO

FOLHA N°

06/06



CONVENÇÕES

AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL

PVC - TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO

RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO REGISTRO DE GAVETA

VD - VÁLVULA DE DESCARGA DE BAIXA PRESSÃO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO DESCENDO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO SUBINDO

ALIMENTAÇÃO

DISTRIBUIÇÃO

ALIMENTAÇÃO - ENTERRADA

DISTRIBUIÇÃO - ENTERRADA

OBSERVAÇÕES

1 - ESTE PROJETO FOI CONCEBIDO SEGUINDO OS PARÂMETROS DAS NORMAS ABNT:

2 - NBR 5.626/1998 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA

3 - NBR 5.646/2010 - TUBOS E CONEXÕES DE PVC-U COM JUNTA SOLDAVEL PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA

4 - TODAS AS TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:

5 - PVC RÍGIDO SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,5 kgf/cm², CONFORME NBR 5.646/2010, "TIGRE" OU "AMAMCO"

INDICAÇÕES

RG - Registro de gaveta Industrial - cPVC soldável

RG - Registro de Pressão com PVC soldável

RG - Registro de gaveta triângulo comado cPVC soldável

VD - Válvula de descarga cPVC soldável

PU - Ponto de Utilização

Legenda da página

RG - Registro de gaveta Industrial - cPVC soldável

RG - Registro de Pressão com PVC soldável

RG - Registro de gaveta triângulo comado cPVC soldável

VD - Válvula de descarga cPVC soldável

PU - Ponto de Utilização

ANOTAÇÕES:

SES GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL - REFORMA

REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA ABRIGAR A FARMÁCIA DE ALTO CUSTO, O CEPE E O ESCRITÓRIO REGIONAL DE SAÚDE DE CUIABÁ/MT

LOCAL:

RUA JOAQUIM MURTINHO, nº. 1.556 - CENTRO SUL, CUIABÁ/MT

CEP: 78.020-840

Inscrição Cadastrol:

PROPRIETÁRIO:

ESTADO DE MATO GROSSO

Secretaria de Estado de Saúde

CNPJ: 04441389000161

AUTOR DO PROJETO:

MARCIO BRAGA DE ALMEIDA

Engenheiro Sanitarista e Ambiental

CREA: 1210688965

RESP. TÉCNICO:

ASSUNTO:

PROJETO DE INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA - IMPLANTAÇÃO

QUADRO DE ÁREAS:

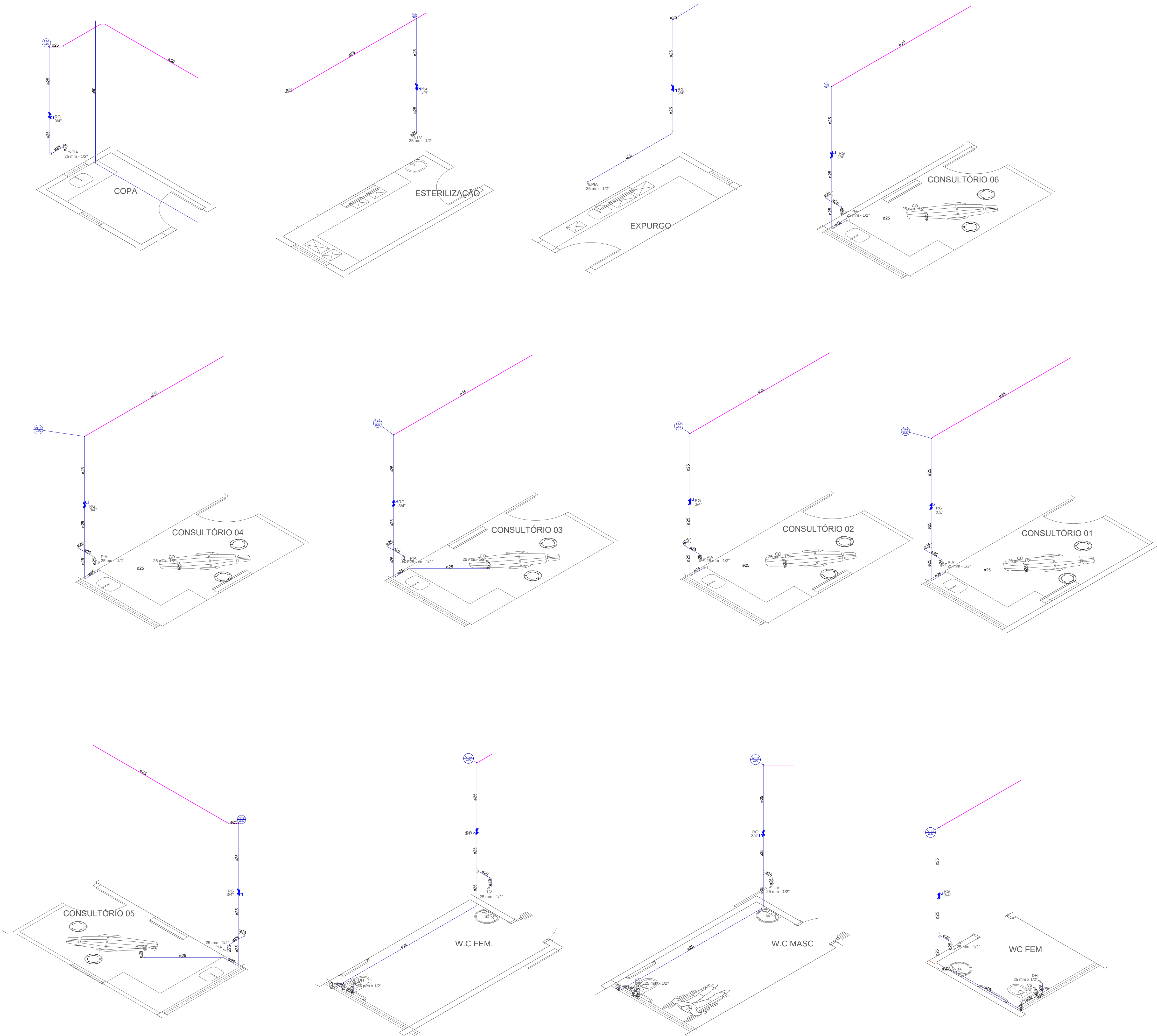
ÁREA DO CONTRUTO: 2056,24m²

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

HIDRÁULICO

FOLHA Nº

01/06



CONVENÇÕES

AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL

PVC - TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO

RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE GAVETA

RG - VÁLVULA DE FECHAMENTO/ REGISTRO DE PRESSÃO

VD - VÁLVULA DE DESCARGA DE BAIXA PRESSÃO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO DESCENDO

INDICAÇÃO DE COLUNA OU TUBO VERTICAL COM CONTEÚDO SUBINDO

ALIMENTAÇÃO

ALIMENTAÇÃO - ENTERRADA

DISTRIBUIÇÃO

DISTRIBUIÇÃO - ENTERRADA

OBSERVAÇÕES

1 - ESTE PROJETO FOI CONCEBIDO SEGUINDO OS PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
* NBR 5.628/1998 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA;
* NBR 5.648/2010 - TUBOS E CONEXÕES DE PVC-U COM JUNTA SOLDÁVEL PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.

2 - TODAS AS TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
* PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,5 Kgf/cm², CONFORME NBR 5.648/2010, "TIGRE" OU "AMANCO"

INDICAÇÕES

Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável

Registro de Pressão com PVC soldável

Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável

Válvula de descarga c/PVC soldável

Ponto de Utilização

Indicação da passagem de tubulação

PVC 25 mm

Indicação da saída do tubo de água

Indicação de válvula de fechamento de tubulação

VD 200

Indicação da saída do tubo de água

ANOTAÇÕES:

SES

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL - REFORMA

Reforma de Edificação para Abrigar a Farmácia de Alto Custo, o CEOPÉ e o Escritório Regional de Cuiabá – MT

LOCAL:

RUA JOAQUIM MURTINHO, 1556 - CENTRO SUL - CUIABÁ - MT

CEP: 78.020-830

Inscrição Cadastral:

PROPRIETÁRIO:

ESTADO DE MATO GROSSO

Secretaria de Estado de Saúde

CNPJ:

AUTOR DO PROJETO:

MARCIO BRAGA DE ALMEIDA

Engenheiro Sanitarista e Ambiental

CREA: 1216688966

RESP. TÉCNICO:

ASSUNTO:

PROJETO DAS INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA

DETALHES ISOMETRICOS

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA DO CONSTRUIDA 2056,24 m²

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

-

UNIDADE:

METRO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

AGOSTO/2018

DESENHO:

MARCIO BRAGA

INCÊNDIO FOLHA N°

03/06