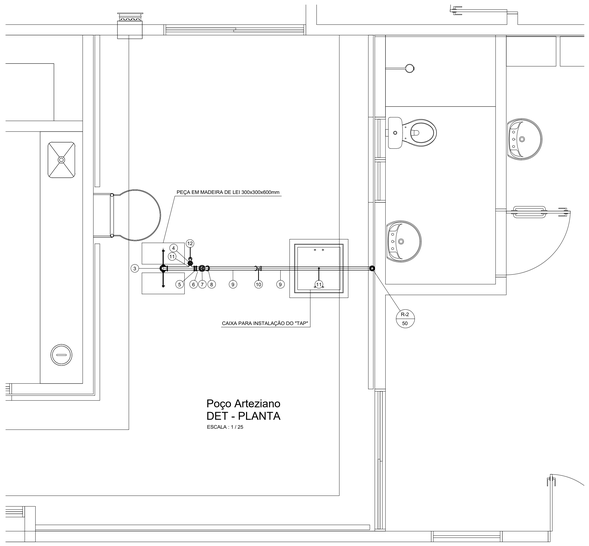
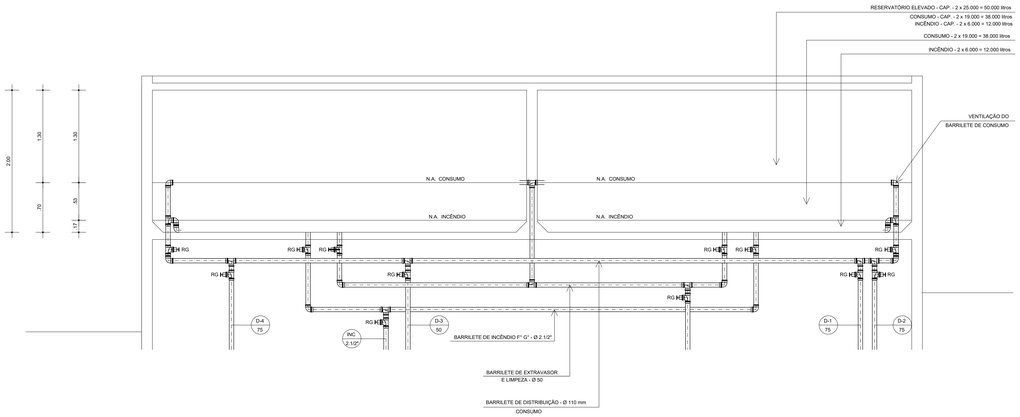
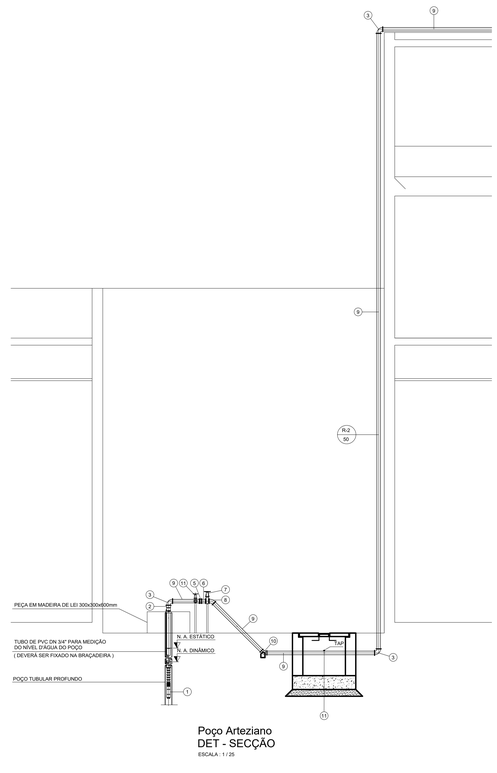


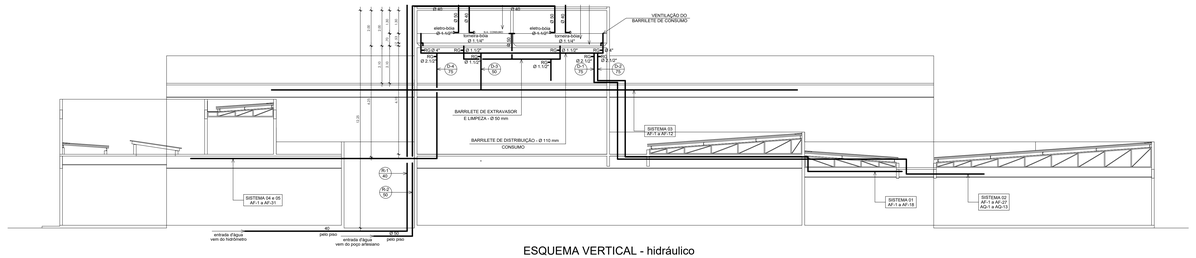
Poço Arteziano
DET - PLANTA
ESCALA : 1 / 25



DETALHE
RESERVATÓRIO ELEVADO
ESC. 1 / 25



Poço Arteziano
DET - SECÇÃO
ESCALA : 1 / 25



ESQUEMA VERTICAL - hidráulico
ESC. 1 / 50

LEGENDA:

1. CONJUNTO MOTOR BOMBA SUB-MERSÍVEL 2CV
2. LUVA DE AÇO ROSCAVEL E COM FLANGES, DN 1 1/2" x Ø50 mm
3. CURVA DE 90 ° EM F°F° DÚCTIL COM FLANGES, Ø50 mm
4. TÊ COM FLANGES EM F°F° DÚCTIL, Ø50 x 40 mm
5. VÁLVULA DE RETENÇÃO COM PORTINHOLA ÚNICA EM F°F° DÚCTIL, Ø50mm
6. TOCO COM FLANGES EM F°F° DÚCTIL, L=0,25m, Ø50mm
7. REGISTRO DE GAVETA EM F°F° DÚCTIL, COM FLANGES SÉRIE CHATA, Ø50mm
8. CURVA DE 45° EM F°F° DÚCTIL, COM FLANGES, Ø50mm
9. TUBO DE F°F° DÚCTIL COM FLANGES, Ø50mm
10. CURVA DE 45° EM F°F° DÚCTIL COM BOLSAS, Ø50mm
11. REGISTRO DE GAVETA EM F°F° DÚCTIL, COM FLANGES, DN 50mm
12. CURVA DE 90° EM F°F° DÚCTIL COM FLANGES, DN 50mm

OBS:

1 - AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES HIDRÁULICAS DEVERÃO SER DE PVC, LINHA HIDRÁULICA SOLDÁVEL, NA COR MARROM, INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA, CLASSE 15, PRESSÃO MÁXIMA = 7,5 KGF/CM² A 20°C, DE ACORDO COM A NORMA DA ABNT NBR 5648 (FABRICAÇÃO TIGRE OU SIMILAR).

2 - OS REGISTROS DE GAVETA E PRESSÃO PARA COMANDO DOS RAMAIS SERÃO EM BRONZE COM VOLANTE EXTRA REFORÇADO. QUANDO INTERNO SERÁ COM CAIXOLA CROMADA. E QUANDO EXTERNO TERÁ ACABAMENTO BRUTO (FABRICAÇÃO DECA - LINHA TARGA C-40 OU SIMILAR). O FABRICANTE DEVERÁ MANTER ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA LOCAL (NO ESTADO DO PARÁ), COM PEÇAS DE REPOSIÇÃO.

3 - AS TORNEIRAS PARA LAVATÓRIOS E VÁLVULAS DE MICTÓRIOS, SERÃO METÁLICOS COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO POR BOTÃO DE PRESSÃO (FABRICAÇÃO DECA - LINHA DECAMATIC ECO OU SIMILAR), COM 10 ANOS DE GARANTIA. ESTAS DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM A NBR 107520006. O FABRICANTE DEVERÁ MANTER ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA LOCAL (NO ESTADO DO PARÁ), COM PEÇAS DE REPOSIÇÃO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CONFIGURAÇÃO DE PENAS:

PENA COR "BLACK"

COR	PENA
01	10
02	20
03	30
04	40
05	50
06	60
07	70
08	80
09	90
10	100

PENA "USER COLOR"

COR	PENA
09	10
10	10
11	10
12	10
254	10
255	10

LEGENDA P/ ÁGUA FRIA:

- COA — CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA.
- DH — DUCHA HIGIÊNICA.
- L — LAVATÓRIO.
- RP — REGISTRO DE PRESSÃO.
- TPC — TORNEIRA P/ PIA DE COZINHA.
- FP — FILTRO DE PAREDE.
- VD — VÁLVULA DE DESCARGA
- AF — TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
- AQ — TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
- R. — COLUNA DE RECALQUE
- TL — TORNEIRA DE LAVAGEM
- TLE — TORNEIRA DE LAVAGEM ELÉTRICA.
- VS — TUBO DE DESCARGA P / VASO SANITÁRIO
- CH — CHUVEIRO
- CHE — CHUVEIRO ELÉTRICO
- RG — REGISTRO DE GAVETA.
- D — COLUNA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA POTÁVEL

NOTAS:

1 - TODAS TUBULAÇÕES E CONEXÕES COTADAS EM MILIMETROS (mm) SERÃO EM PVC E AS COTADAS COM (XX") SERÃO EM PVC AQUATHERM

2 - TODAS AS CONEXÕES DE ÁGUA FRIA, DE ESPERA PARA PEÇAS METÁLICAS (TORNEIRA, CHUVEIRO, FILTRO DE PAREDE, DUCHAS, ETC.) SERÃO DO TIPO SRM (SOLDA E ROSCA METÁLICA)

3 - TODAS AS TUBULAÇÕES DE PVC PARA ÁGUA FRIA SERÁ CLASSE 15, EXCETO AS TUBULAÇÕES DE SUCÇÃO E RECALQUE QUE SERÃO CLASSE 20.

3 - TODAS OS PONTOS INDICADO COM O (*) SERÃO ELÉTRICOS (CH*, TL*, L*)

ÍNDICE DE REVISÕES

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	RESP.	APR.
-	-	-				

ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

RMG

RG ARQUITETURA & ENGENHARIA s/s
RG@ARQUITETURAEENGENHARIA.COM
TEL/FAX: 32425182 / 32386650
ENDEREÇO: MARABUNDUS, 1326

REFORMA E AMPLIAÇÃO - HOSPITAL MUNICIPAL INFANTIL DR. CELSO LEÃO
PROJETO HIDROSSANITÁRIO (HIDRÁULICO)
ESQUEMA VERTICAL - HIDRÁULICO
DET. POÇO ARTESIANO - HIDRÁULICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAUL VENTURA FILHO CAU A78631-7
EQUIPE TÉCNICA: ALFREDO J. DE MORAES NETO CAU A30285-1

PRANCHA: 19 / 25

ESCALA: INDICADA
DATA: JUN/2020
VISTO:

CARIMBO: XXX

RESPONSABILIDADE SOCIAL AO REPRODUZIR ESTE DOCUMENTO
MENOS PAPEL NO LIXO = MAIS ÁRVORES NA NATUREZA

DIREITOS RESERVADOS
LEI 9.610 DE 19/2/1971
A UTILIZAÇÃO DESTE PROJETO PARA OUTRO FIM QUE NÃO O PROPOSTO, SEM A AUTORIZAÇÃO DOS PROJETISTAS, SUJEITA O INFRATOR AS PENALIDADES PREVISTAS NA LEI 9.610 DE 19/2/1971