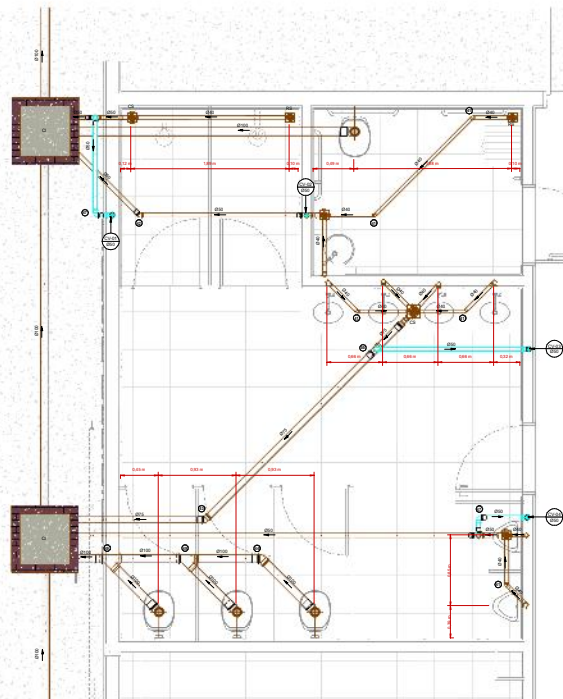


1 PLANTA BAIXA - ESGOTO SANITÁRIO - WC FEM.
1:25



2 PLANTA BAIXA - ESGOTO SANITÁRIO - WC MASC.
1:25

LEGENDA:

- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SR - ÁGUA PLUVIAL
- TUBULAÇÃO PVD CORRUGADO PERFORADO - ÁGUA PLUVIAL
- TUBULAÇÃO PVC MARRIM - ÁGUA FRIA ALIMENTAÇÃO
- TUBULAÇÃO PVC MARRIM - ÁGUA FRIA CONDENSADO
- TUBULAÇÃO PVC MARRIM - DRENO DO AR-CONDICIONADO
- TUBULAÇÃO PVC MARRIM - REDE DE IRRIGAÇÃO



ABREVIACOES:

- BS - BACIA SANITÁRIA
- LV - LAVATÓRIO
- CM - CHUVEIRO
- TR - TANCAR
- DM - DUCHA/HIGIENICA
- CS - CASA SÔNICA
- RS - RALO SECO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- RG - REGISTRO DE GAVIETA
- RP - REGISTRO DE PRESSÃO
- RE - REGISTRO DE ESFERA
- CS - CAIXA DE CUBRIDA
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
- HS - HORIZONTO
- RES - RESERVATÓRIO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM

NOTAS:

- 1- DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
- 2- ASUJ FICHAZ RECOMENDADAS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTES DECLIVIDADES MÍNIMAS:
 - CN PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;
 - CN PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm;
- 3- UTILIZAR ANTES DE BOMBACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
- 4- FERRAMENTA RECOMENDADA PARA TUBULAÇÃO.
- 5- OS TERMINAIS DE VENTILAÇÃO DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO PASSAR SEM ACIMA DO TELHADO.
- 6- A TUBULAÇÃO DE EXTRAIÇÃO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO MEDIANTEMENTE SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.
- 7- TODAS AS TUBULAÇÕES E SPOUTS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRACADEIRA.
- 8- TODAS AS SAGAS PARA CONSUMO DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDÁVEL AZUL COM BOMBA DE LATAO.

NORMAS:

- 1- PROJETO FOR CONSIDERADO CONFORME PARÂMETROS DAS NORMAS ABNT:
 - NBR 12212/93 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE - PROJETO, EXECUÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO;
 - NBR 12212/93 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;
 - NBR 12212/93 - PROJETO, CONTRUÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE TANQUES SÉPTICOS;
 - NBR 12212/93 - FÁBRICAS SÉPTICAS - ORIENTAÇÃO DE TRATAMENTO, COMPLEMENTAR E DISPOSIÇÃO FINAL;
 - NBR 12212/93 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- 2- TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO REGULARÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
 - PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, CLASSE 15, CONFORME NBR 15448;
 - PVC SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, CONFORME NBR 15448;
 - PVC SÉRIE REFORÇADA PARA ÁGUAS PLUVIAIS CONFORME NBR 15044.
- 3- SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO:
 - DEVIDO À FALTA DA EXECUÇÃO DO TESTE DE PRODUÇÃO (RESPONSABILIDADE DO CONTRATANTE), O COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO ADOPTADO DEVE SER ATRAVÉS DAS CARACTERÍSTICAS DO SOLO APRESENTADO NO TESTE DE BONDAGEM CONFORME ENUNCIADO DE BONDAGEM APRESENTADO PELO CONTRATANTE, NÃO FOI ENCONTRADO NÍVEL DE ÁGUA. CASO OCORRA A QUALQUER DISTÂNCIA DO LÍMITE, O PROJETO DEVERÁ SER REVISADO E O PROJETOISTA CONSULTADO.

OBS:

- 01 - MEDIDA SÓDA DE METROS (M).
- 02 - AS COTAÇÕES SÃO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DO TERRENO.
- 03 - DIMENSÃO DE QUADRA, CONTA-SE A PARTIR DO PROJETO.
- 04 - REPRESENTAÇÃO SIMBÓLICA COM APROPRIAÇÃO POR SOBREVIR DO PROJETO (SEM NBR - USO DO SÍMBOLO NORMAL).
- 05 - AS DIMENSÕES DAS ÁREAS SÃO EM METROS QUADRADOS (M²). NÃO SE CONSIDERAM ÁREAS DE TERRENO EM TERRENO IRREGULAR E EXECUÇÃO.

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: www.amgm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosam@gmail.com

AMM
Agap

TIPO DE OBRA:	ESPORTE	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA 04.211.488.0001-40		
ENDEREÇO:	RUA SILVIO RODRIGUES ESCOLA COM RUA DA SAUDADE, QUADRA 61, LOTE 01, BARRIO COLINA VERDE, RONDOLÂNDIA-MT 78.338-000.		
AUTOR DO PROJETO: CRIAÇÃO:	EMANUELE BARRERA NOVAES Eng. Sanitarista e Ambiental CNPJ 07.000.000/0001-00		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:	AMM		
PROJETO HIDROSSANITÁRIO			
ASSUNTO: ESGOTO SANITÁRIO - PLANTA BAIXA E DETALHES Copiar 1			
Coord. Geográfica:	10°50'48.50" S 51°37'50.57" O	QUADRO DE REVISÕES	
DATA DE ENTREGA:	10/08/2014	ÍNDICES URBANÍSTICOS	HID
REVISÃO:	001		FOLHA Nº
ESCALA:	Como indicado		08/10
ART:	08/10		