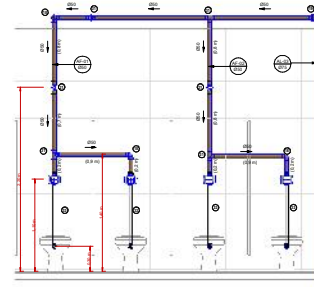
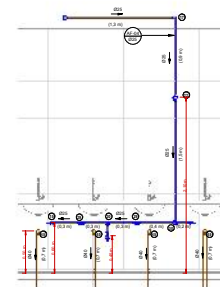


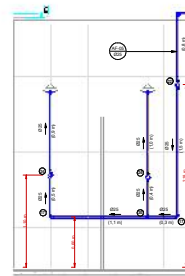
1 - ÁGUA FRIA - PLANTA BAIXA
1: 50



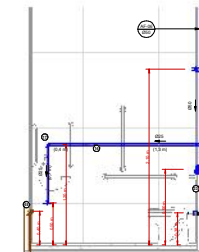
2 - VISTA - WC FEM. - AF-01,02 E 03
1: 25



3 - VISTA - WC FEM. AF-04
1: 25



4 - VISTA - WC FEM. - AF-05
1: 25



5 - VISTA - WC FEM. - AF-06
1: 25



6 - VISTA - WC FEM. - AF-06x
1: 25

LEGENDA:

- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ÁGUA PLUVIAL
- TUBULAÇÃO PEAO CORRUGADO PERFURADO - ÁGUA PLUVIAL
- TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA ALIMENTAÇÃO
- TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA CONSUMO
- TUBULAÇÃO PVC MARROM - DRENO DO AR-CONDICIONADO
- TUBULAÇÃO PVC MARROM - REDE DE IRRIGAÇÃO

ABREVIACOES:

- BB - BACA SANITÁRIA
- LV - LAVATÓRIO
- CH - CHUVEIRO
- TR - TANQUE
- CA - CAIXA DE GORDURA
- CS - CAIXA SIFONADA
- RS - RUADEIRO
- TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- RG - REGISTRO DE GAVETA
- RP - REGISTRO DE PRESSÃO
- RE - REGISTRO DE ESFERA
- CG - CAIXA DE GORDURA
- CA - CAIXA DE RESFRIAMENTO
- HD - HIDRÔMETRO
- RS - RESERVATÓRIO

NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
- 2 - LIGAR TUBULAÇÕES HORIZONTAIS E TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTES DECLINAÇÕES MÍNIMAS:
 - 2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 75mm;
 - 1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm;
- 3 - UTILIZAR ANEL DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
- 4 - PREFERIR UTILIZAR TUBO NAS TUBULAÇÕES.
- 5 - EM CASO DE VENTILAÇÃO FORçada, A REVELAÇÃO DEVERIA PASSAR SEM ACIMA DO TELHADO.
- 6 - A TUBULAÇÃO DO EXTRATOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO IMEDIATAMENTE SUPERIOR AO DO MANEJO.
- 7 - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRANCA-REIA.
- 8 - TODAS AS BACIAS PARA CONSERVAÇÃO DE TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDADAVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO.

NORMAS:

- 1 - PROJETO FOI CONFEITO CONFORME PARÂMETROS DAS NORMAS ABNT:
 - NBR 5626/2020 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE - PROJETO, EXECUÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO;
 - NBR 9190/1999 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;
 - NBR 12208/2012 - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE TANQUES SEPTICOS;
 - NBR 12209/2012 - TANQUES SEPTICOS - DIMENSÕES DE TRATAMENTO COMPLEMENTAR E DISPOSIÇÃO FINAL DOS EFLUENTES LIQUIDOS - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO;
 - NBR 12210/2012 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL.
- 2 - TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
 - PVC RIGIDO SOLDADAVEL PARA ÁGUA FRIA, CLASSE 15, CONFORME NBR 5446;
 - PVC SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, CONFORME NBR 5185;
 - PVC SÉRIE REFORÇADA PARA ÁGUAS PLUVIAIS CONFORME NBR 1584.
- 3 - SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO:
 - DEVIDO A FALTA DA EXECUÇÃO DO TESTE DE PERCOLAÇÃO (RESPONSABILIDADE DO CONTRATANTE), O COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO ADOPTADO FOI DE 10% (DEZ POR CIENTO) TRAVÉS DAS CARACTERÍSTICAS DO SOLO APRESENTADO NO TESTE DE SONDAÇÃO.
 - CONFORME ENUNCIADO DE SONDAÇÃO APRESENTADO PELO CONTRATANTE, NÃO FOI ENCONTRADO NÍVEL DE ÁGUA. CASO CONTRÁRIO A ÁGUA, A PROXIMIDADE DO LÍQUID, PRECISOU O PROJETO DEVERIA SER REVISADO E O PROJETO CONSULTADO.

OBS:

- 01 - MEDIDAS DADAS EM METROS (M).
- 02 - AS COTAS INDICADAS SEMBLA A SEREM EM DECIÍMETROS.
- 03 - EM CASO DE DUBÍDIA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO.
- 04 - REPRODUÇÃO SEMELHANTE COM APROVAÇÃO POR SOBSCRITO DO AUTOR DO PROJETO (SEM NENHUM OUTRO DIREITO AUTENTAL).
- 05 - EM REPRODUÇÃO DESTE PROJETO DEVERÁ SER MANTIDA A IDENTIDADE DO PROJETO ORIGINAL EM TERMO DE FIDELIDADE E EXATIDÃO.

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS**

SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

TIPO DE OBRA: ESPORTE | MODALIDADE: CONSTRUÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO

PROPRIETÁRIO/ CNPJ: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLANDA/ 04.221.488.0001-40

ENDEREÇO: RUA SILVIO RODRIGUES ESCOLA COM RUA DA SAUDADE, QUADRA 01, LOTE 01, BARRIO COLINA VERDE, RONDOLANDA-MT 78.358-000.

AUTOR DO PROJETO/ CREA/CAE: EMANUELE BARREIRA NOVAES/ 019.388.888-888-888

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ASSUNTO: ÁGUA FRIA - PLANTA BAIXA - CORTES

Coord. Geográficas:	16°50'48.50" S 51°27'30.57" O	QUADRO DE REVISÕES	
DATA DE ENTREGA:	INDICAR URBANÍSTICOS		
REVISÃO:	01		
ESCALA:	Como indicado		
ART:	02/10		

HID FOLHA Nº 02/10