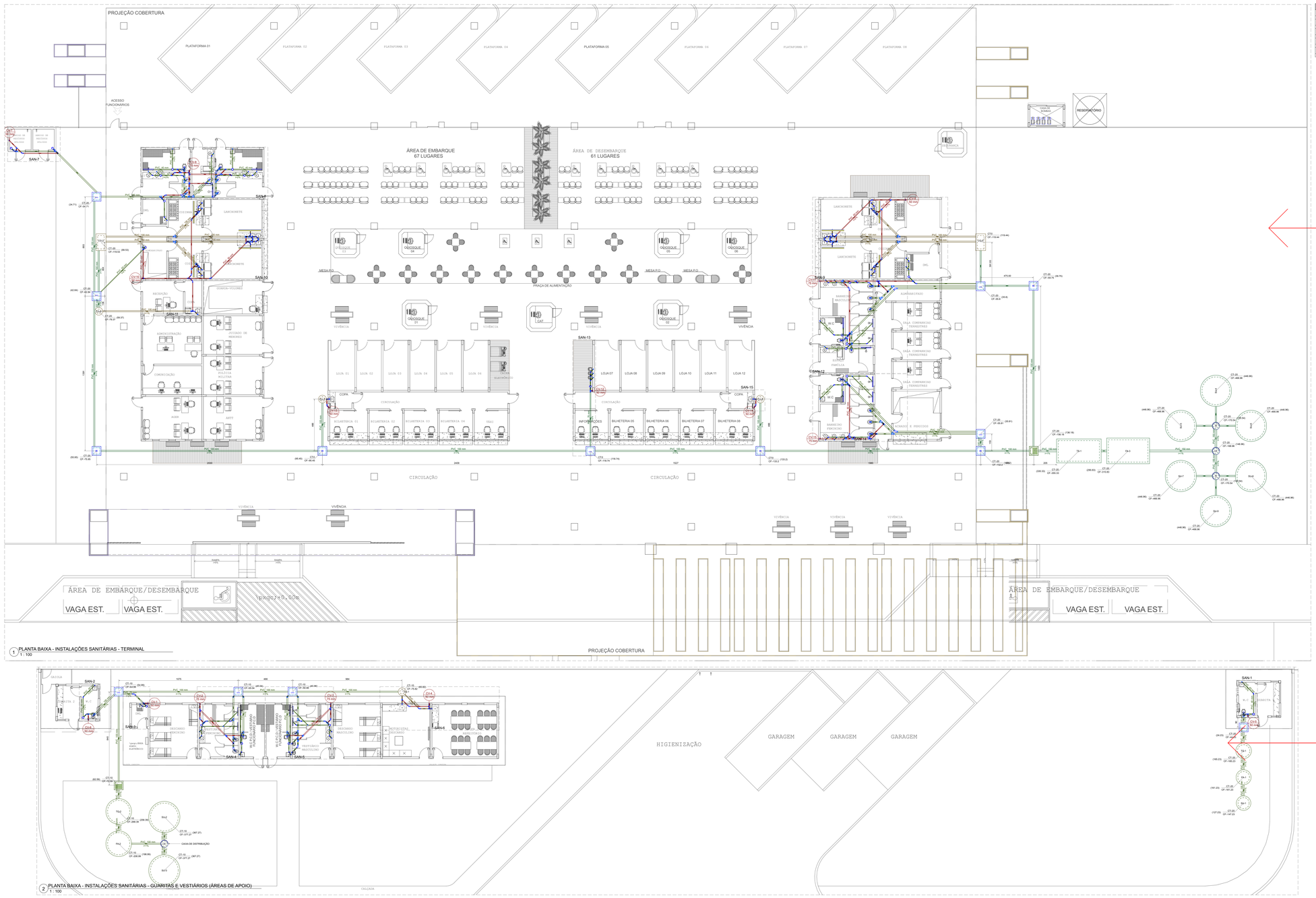
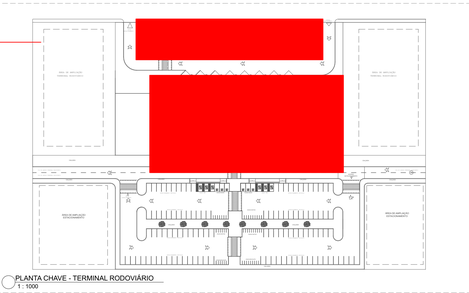
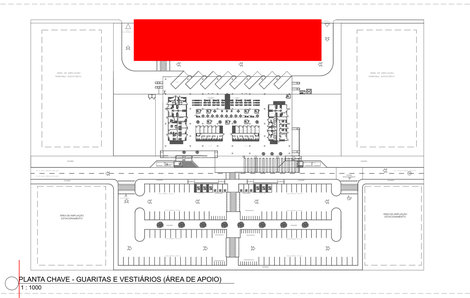


1 PLANTA BAIXA - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - TERMINAL
1 : 100

2 PLANTA BAIXA - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - GUARITAS E VESTIÁRIOS (ÁREAS DE APOIO)
1 : 100



PLANTA CHAVE - TERMINAL RODOVIÁRIO
1 : 1000



PLANTA CHAVE - GUARITAS E VESTIÁRIOS (ÁREA DE APOIO)
1 : 1000

Legenda de condutos
Esgoto
Esgoto (Gordura)
Esgoto (Sub-coletores)
Pluvial
Ventilação

NOTAS

1. ESTE PROJETO FOI CONCEBIDO SEGUINDO AS RECOMENDAÇÕES DAS NBR'S 8.609/1996, 8.649/2010, E 183/1998 E 9.050/2004.
2. TODAS AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES A SEREM EMPREGADAS DEVERÃO OBEDECER AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NAS NBR'S 5648/2010 E 8666/2010.
3. AS JUNTAS NAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO, VENTILAÇÃO E ÁGUAS PLUVIAIS NAS PRUMADAS, COLETORES E SUB-COLETORES, DEVERÃO SER EXECUTADAS COM ANÉIS DE BORRACHA, NOS DEMAIS ANÉIS DE VEDAÇÃO OU COLA, DE ACORDO COM O FABRICANTE.
4 QUANDO NÃO INDICADO, AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:
- 2,0% PARA TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO COM DIÂMETRO ATÉ 75mm;
- 1,0% PARA TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO COM DIÂMETRO DE 100mm A150mm;
- 2,0% PARA TUBULAÇÕES DE DRENOS DE AR CONDICIONADO;
- 2,0% PARA TUBULAÇÕES DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS.
5. RECOMENDA-SE QUE AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DE ÁGUA FRIA SEJAM INSTALADAS COM UMA LEVE DECLIVIDADE, TENDO EM VISTA REDUZIR O RISCO DE FORMAÇÃO BOLHAS DE AR EM SEU INTERIOR.
6. AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DE ROSCA COM BUCHA DE LATÃO DE 1/2" OU REDUÇÃO PARA 1/2" COM ADUELA.
7. TODAS AS TUBULAÇÕES QUE ESTIVEREM EXPOSTAS ÀS INTEMPÉRIES, DEVEM POSSUIR PROTEÇÃO COM CHAPA DE ALUMÍNIO OU OUTRO MATERIAL ADEQUADO.
8. AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO TER SUA EXTREMIDADE ABERTA PARA A ATMOSFERA UTILIZANDO TERMINAIS DE VENTILAÇÃO E ULTRAPASSAR A COBERTURA, CONFORME DETALHE.
9. DEVERÃO SER PREVISTOS DISPOSITIVOS ANTIFRATURAÇÃO EM TODOS OS RALOS LOCADOS NAS ÁREAS MOLHADAS.
10. TODOS OS RALOS PRESENTES NA ÁREA DE SERVIÇO E DML'S DEVERÃO TER DISPOSITIVO ANTI-ESPUMA
11. AS TUBULAÇÕES EVENTUAIS SER REGIAMENTE FIXADAS AO TETO OU À ALVENARIA DE MODO A COMPOR UM CONJUNTO ESTÁTICO, SENDO OBSERVADAS AS INCLINAÇÕES E SENTIDOS DO FLUXO INDICADAS.
12. AS CANALIZAÇÕES EMBUTIDAS EM CONCRETO OU DE PASSAGEM DEVERÃO SER DEIXADA UMA FOLGA SUPERIOR AO DIÂMETRO DELAS.
13. FORAM CONSIDERADOS EM PLANTAS OS NÍVEIS APRESENTADOS NO PROJETO DE ARQUITETURA.
14. TODAS AS COTAS INDICADAS EM PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM CENTÍMETROS, EXCETO SE INDICADO DE OUTRA FORMA.
15. DEVERÃO SER REALIZADAS MANUTENÇÕES PERIÓDICAS, CONFORME ABAIXO:
- CONJUNTORES VERTICAIS E HORIZONTAIS - INSPEÇÃO E LIMPEZA SEMESTRAL;
- CAIXAS DE PASSAGEM - INSPEÇÃO E LIMPEZA SEMESTRAL;
- NO CASO DAS INSTALAÇÕES DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS TAMBÉM DEVERÃO SER REALIZADAS INSPEÇÕES E LIMPEZA ANTES E APÓS O PERÍODO CHUVOSO.
16. A CONTRATADA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO.
17. ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO, CABERÁ AO MUNICÍPIO A REVISÃO DO PROJETO EM FUNÇÃO DA DEFINIÇÃO DO LOCAL DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA, DEVENDO SER ADEQUADO À TOPOGRAFIA, ACESSOS, ENTORNO E DEMAIS ASPECTOS LOCAIS. O PROJETO PODERÁ SOFRER INTERFERÊNCIAS QUE DEVERÃO SER CONSIDERADAS E SANADAS PELO ÓRGÃO RESPONSÁVEL POR SUA IMPLANTAÇÃO. SENDO AUTORIZADO ASSIM, A UTILIZAÇÃO DESTE PROJETO EXECUTIVO EM SUA INTEGRALIDADE, PARCIALIDADE OU COM MODIFICAÇÕES/ALTERAÇÕES QUE JUGA PREFEITURA JULGAR NECESSÁRIO.

ESPAÇO RESERVADO PARA PREFEITURA:

PROJETO:
PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS DO TERMINAL RODOVIÁRIO PADRÃO DO ESTADO DE MATO GROSSO - TIPO: C / DE 50 MIL ATÉ 100 MIL HABITANTES"

CONTRATO: 039/2017/0105/SINFRA	O.S Nº: 001/2021 039/2017/0105/SINFRA
Nº: XXXX	REVISÃO Nº: R01
DATA: 30/03/2022	
ESCALA INDICADA: CONFORME INDICADO NO PROJETO	UNIDADE: CENTIMETRO

CONTEÚDO:
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - PLANTA BAIXA E DETALHAMENTOS

QUADRO DE ÁREAS

NOME DO CLIENTE:
HOUER Engenharia
ASSINATURA DO CLIENTE

AUTOR DO PROJETO:
MARCIO BRAGA DE ALMEIDA
ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MT 19.000
CREA-MT 8734/D/00 - RNP Nº: 121990/2006
ASSINATURA PROFISSIONAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ASSINATURA PROFISSIONAL

ART PROJETO:
ART DE EXECUÇÃO:
CONFIGURAÇÃO DE PLOTAGEM:
MODELO PNC
ARQUIVO EM ANEXO

PRANCHA:
7 / 11

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS AOS AUTORES CONFORME O ARTIGO 184 DO CODIGO PENAL LEI 5.988 DE 14/12/1973 E SUAS ATUALIZAÇÕES DO CODIGO CIVIL E RESOLUÇÃO CONFEA 235/71. DADO, NEM/OU EM PARTE DESSE PROJETO PODERÁ SER REPETIDA, REPRODUZIDA, EXECUTADA OU TRANSMITIDA SEM AUTORIZAÇÃO PREVIA POR ESCRITO, JUNTO DOS AUTORES DO PROJETO E EMISSÃO DE NOVA ART'A.

A0
Extendido