



PLANTA DRENAGEM - NÍVEL COBERTURA
ESCALA 1:50

NOTAS:

- 1 - NORMAS TÉCNICAS UTILIZADAS:
ABNT NBR 8160:1999 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;
ABNT NBR 5626:2020 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE - PROJETO, EXECUÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO;
ABNT NBR 10844:1989 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.
- 2 - OS TUBOS DEVERÃO SER CORTADOS SEMPRE EM SEÇÃO RETA E TER AS ARESTAS LIXADAS E LIMPAS.
- 3 - TODAS AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO DEVERÃO SER EXECUTADAS ATRAVÉS DE CONEXÕES OU CAIXA DE PASSAGEM, E NÃO POR CURVAS QUE FORCEM A TUBULAÇÃO, MUITO MENOS, POR AQUECIMENTO DO MATERIAL.
- 4 - AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO E DRENAGEM PLUVIAL DEVEM SER INSTALADAS COM AS BOLSAS PARA JUSANTE, EM SENTIDO OPOSTO AO ESCOAMENTO.
- 5 - AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DA REDE DE ESGOTO DEVERÃO CHEGAR ATÉ A COBERTURA, AVANÇANDO 30 cm APÓS A TELHA, ONDE DEVERÁ SER INSTALADO TERMINAL DE VENTILAÇÃO NA PONTA DO TUBO SOBRE A TELHA.
- 6 - TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DEVERÃO TER SUAS TAMPAS EXECUTADAS NO NÍVEL ACABADO DO PISO.
- 7 - NOS PONTOS DA REDE DE ÁGUA FRIA ONDE HAVERÁ INTERLIGAÇÃO COM AS PEÇAS DE UTILIZAÇÃO, AS ROSCAS DEVERÃO SER PERFEITAMENTE VEDADAS POR MEIO DA UTILIZAÇÃO DE FITA DE VEDAÇÃO ESCLUSIVA PARA ROSCAS.
- 8 - OS PISOS DAS ÁREAS MOLHADAS DEVERÃO POSSUIR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0.50% NO SENTIDO DOS RALOS.
- 9 - OS PISOS EXTERNOS DEVERÃO POSSUIR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0.50% NO SENTIDO DOS RALOS OU VIAS PÚBLICAS, NUNCA PARA LOCAIS IMPERMEÁVEIS.
- 10 - AS CALHAS DEVERÃO POSSUIR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0.50% NO SENTIDO DOS BOCAIS DE CAPTAÇÃO.
- 11 - ANTES DA ENTREGA FINAL DOS SERVIÇOS TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER SUBMETIDAS A PROVA DE ESTANQUEIDADE.
- 12 - DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES EM mm (MILÍMETROS), EXCETO QUANDO INDICADO.

LEGENDA

- Tubo de PVC série reforçada para águas pluviais
- Tubo de PVC soldável marrom para drenos evaporadoras
- Caixa de águas pluviais em alvenaria (dimensões indicadas)
- Ralo linear de alumínio 80x1000mm
- Tubo PEAD corrugado perfurado para drenagem

LUCAS TARLAU BALIEIRO

ENGENHARIA

Fone: (17) 99744-9432

E-mail: lucas@lucastarlaubalheiro.com

CNPJ: 30.708.359/0001-89

Rua Guilherme Cecchini, nº 1165 - Sala A -

Maria Nazareth - Fernandópolis/SP - CEP 15.603-672

PROJETO DE HIDRÁULICA

OBRA:
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DO MUSEU DE ARTES VISUAIS DA UNICAMP / DCULT / PROEC

CLIENTE:
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP

ENDEREÇO:
RUA SÉRGIO BUARQUE DE HOLANDA, S/N - CICLO BÁSICO - QUADRA 21
CIDADE UNIVERSITÁRIA ZEFERINO VAZ - CAMPINAS (SP)

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA: LUCAS TARLAU BALIEIRO Engenheiro Civil - CREA (SP): 5069933365	DESENHISTA: ESCRITÓRIO LTB
--	-----------------------------------

ASSUNTO: PLANTA DRENAGEM - NÍVEL COBERTURA	FOLHA: 05/07
---	---------------------

DATA: JANEIRO/2024	ESCALA: INDICADA	VERIFICAÇÃO: LUCAS TARLAU BALIEIRO	PROJETO: ESCRITÓRIO LTB
-----------------------	---------------------	---------------------------------------	----------------------------