

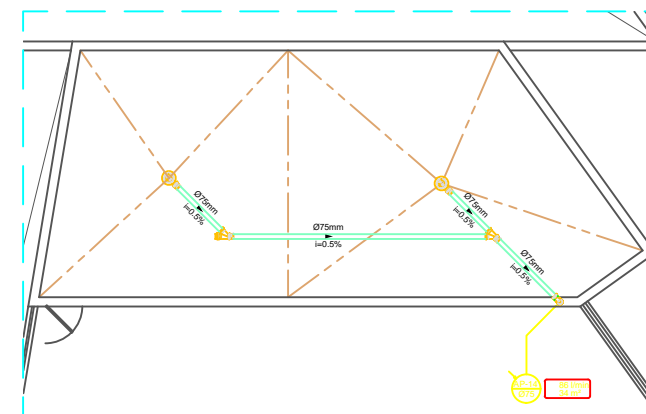
1º PAV. (TETO PILOTIS / LAZER)
 LOCAÇÃO COLUNAS / RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS
 ESCALA = 1 : 50

NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES

- 01 - REDE DOS ESGOTOS PRIMÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC/SR PONTA E BOLSA COM VIROLA
- 02 - REDE DOS ESGOTOS SECUNDÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC/SR NORMAL SOLDÁVEL
- 03 - REDE DE DRENAGEM PLUVIAL - TUBOS E CONEXÕES PVC/SR PONTA E BOLSA COM VIROLA
- 04 - DECLIVIDADES MÍNIMAS DOS RAMAIS : DN 40 = 2,0% - DN 50 = 2,0% - DN 75 = 2,0%
 DN 100 = 1,0% - DN 150 = 1,0% - DN 200 = 1,0%
- 05 - NOS ENCONTROS, SEMPRE PREVALECERÁ A PROFUNDIDADE DETERMINADA PELO CAMINHO CRÍTICO
- 06 - RIGOROSAMENTE, DEVERÃO SER OBEDECIDAS AS SEGUINTES DISTÂNCIAS ENTRE OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO E OS DESCONECTORES: DN 50 = 1,20m - DN 75 = 1,80m - DN 100 = 2,40m
- 07 - OS TUBOS DE QUEDA SERÃO PROLONGADOS, C/ MESMO DIÂMETRO, ATÉ INTERLIGAÇÃO COM O BARRILETE DE VENTILAÇÃO DEFINIDO NA COBERTURA
- 08 - NOS PÉS DAS COLUNAS, USAR SEMPRE 2 (DOIS) JOELHOS 45° PVC/SR
- 09 - TODAS AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO NA DRENAGEM PLUVIAL SERÃO FEITAS, SEMPRE, COM CURVAS LONGAS OU 2 (DOIS) JOELHOS 45°
- 10 - TODOS OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO SER MONTADOS COM ACLIVE DE 1%
- 11 - VER DETALHES GÊNICOS NO MEMORIAL DESCRITIVO
- 12 - NÃO ACEITAR, EM NENHUMA HIPÓTESE:
 - 12.1 - EMENDA DE TUBOS/CONEXÕES COM BOLSAS FABRICADAS POR AGUEJAMENTO
 - 12.2 - USO DE COLA NOS SUBCOLETORES E/OU COLETORES DO ESGOTO PRIMÁRIO
 - 12.3 - USO DE LUBRIFICANTES À BASE DE PETRÓLEO NOS ANEIS DE BORRACHA

LEGENDA

- TUBO DE QUEDA DE ÁGUA PLUVIAL
- TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS SERVIDAS
- TUBO DE QUEDA DE GORDURA
- COLUMNA DE VENTILAÇÃO
- TUBO DE QUEDA ESGOTO SÓLIDO
- TUBULAÇÃO QUE SOBEM
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- TUBULAÇÃO QUE PASSA
- TUBULAÇÃO DO ESGOTO PRIMÁRIO
- TUBULAÇÃO DO ESGOTO SECUNDÁRIO / ÁGUA SERVIDA
- TUBULAÇÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO
- TUBULAÇÃO DE GORDURA
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL
- TUBULAÇÃO DE DRENAGEM AR CONDICIONADO
- DETALHE "D" (VER MEMORIAL DESCRITIVO)
- (E) - DETALHE ESPECÍFICO DO PROJETO
- (X) - DETALHE GÊNICO DE EXECUÇÃO



1º PAV. (TETO PILOTIS / LAZER / SAUNA)
 LOCAÇÃO DOS DRENOS
 ESCALA = 1 : 50

REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO
R02	10/12/2019	DRENAGEM DAS EVAPORADORAS DE AR CONDICIONADO
R01	05/10/2019	ALTERAÇÃO NO LAYOUT DOS WC'S DAS SUÍTES 01 E 02 - APTD. 01
R00	16/07/2018	EMISSÃO INICIAL

PROPRIETÁRIO: _____
 EXECUÇÃO: _____
 PROJETO: *Fernando de Castro Cavalle Branco*
 ENFº CIVIL - CREA RN 060.320.963.1

IPEC INSTALAÇÕES
 ED. SÃO LUIS MULTIPREPARAL SALA 110
 RENASCENÇA 8 - SÃO LUIS - MA
 Tel: 98 - 3083.2219 / 9802.3311
 www.ipecma.com.br

DELMAN ENGENHARIA E ARQUITETURA
SAN 10/21

EMPENHAMENTO E LOCAL: **EDIFÍCIO PORTO DO MAR**
 RUA DO FAROL SN - PONTA DO FAROL - SÃO LUIS - MA
 TÍTULO DO DESENHO: **PAV. PILOTIS/LAZER - TETO**
 LOCAÇÃO COLUNAS / RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS

PROJETO: **SANITÁRIO**
 TÍTULO: **EXECUTIVO**
 ESCALA: **1:50**
 DATA: **16/07/2018**
 ARQUIVO: **IPEC-225-DRPM_SAN-PE-010-R02**

ESTE PROJETO NÃO PODE SER EXECUTADO, COPIADO OU Cedido FORA DOS TERMOS CONTRATADOS