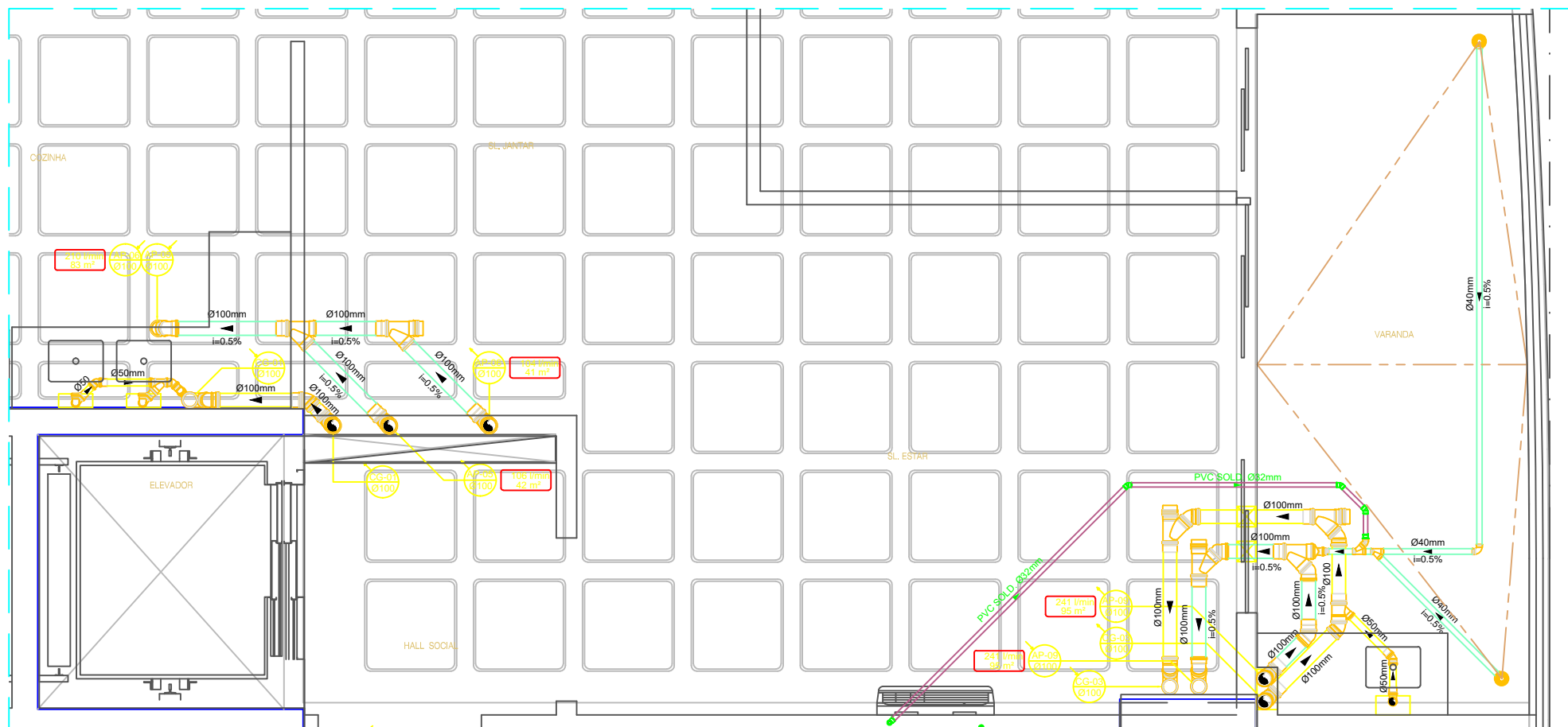


NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES

- 01 - REDE DOS ESGOTOS PRIMÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC/SN PONTA E BOLSA COM VIROLA
- 02 - REDE DOS ESGOTOS SECUNDÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC 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 SEGUINTE DISTÂNCIAS ENTRE OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO E OS DESCONNECTORES: 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 AQUECIMENTO;  
12.2 - USO DE COLA NOS SUBCOLETORES E/OU COLETORES DO ESGOTO PRIMÁRIO;  
12.3 - USO DE LUBRIFICANTES A BASE DE PETRÓLEO NOS ANEIS DE BORRACHA.

LEGENDA

- |  |                                 |  |   |
|--|---------------------------------|--|---|
|  | TUBO DE QUEDA DE ÁGUA PLUVIAL   |  | TUBULAÇÃO DO ESGOTO PRIMÁRIO                  |
|  | TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS SERVIDAS |  | TUBULAÇÃO DO ESGOTO SECUNDÁRIO / ÁGUA SERVIDA |
|  | TUBO DE QUEDA DE GORDURA        |  | TUBULAÇÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO            |
|  | COLUNA DE VENTILAÇÃO            |  | TUBULAÇÃO DE GORDURA                          |
|  | TUBO DE QUEDA ESGOTO SÓLIDO     |  | TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL                     |
|  | TUBULAÇÃO QUE SOBE              |  | TUBULAÇÃO DE DRENAGEM AR CONDICIONADO         |
|  | TUBULAÇÃO QUE DESCE             |  | DETALHE N° (VER MEMORIAL DESCRITIVO)          |
|  | TUBULAÇÃO QUE PASSA             |  | (X) = EE - DETALHE ESPECÍFICO DO PROJETO      |
|  |                                 |  | (Y) = EG - DETALHE GÊNICO DE EXECUÇÃO         |



ESPAÇO RESERVADO AO CONTRATANTE

REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO
R02	10/12/2019	DRENAGEM DAS EVAPORADORAS DE AR CONDICIONADO
R01	05/10/2019	ALTERAÇÃO NO LAYOUT DA ÁREA DE SERVIÇO E DOS WC'S DAS SUÍTES 01 E 02 - APTO. 01
R00	03/09/2018	EMISSÃO INICIAL

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 EXECUÇÃO: \_\_\_\_\_  
 PROJETO: *Fernando da Costa Castello Branco*  
 ENG° CIVIL - CREA RN 060.320.563-1

PROJETISTA: **IPEC INSTALAÇÕES**  
 ED SÃO LUIS MULTIPRESARIAL SALA 110  
 RENASCENÇA II - SÃO LUIS - MA  
 Tel.: 98 - 3083.2219 / 9922.3311  
 www.ipccma.com.br

COORDENADOR: NETO  
 PROJETISTA: FERNANDO  
 DESENHISTA: MAGNO  
 FOLHA Nº: **SAN 12/21**

EMPRESAMENTO E LOCAL: **EDIFÍCIO PORTO DO MAR**  
 RUA DO FAROL S/N - PONTA DO FAROL - SÃO LUIS - MA  
 TÍTULO DO DESENHO: **1º PAVIMENTO**  
 APT° 01  
 LOCAÇÃO COLUNAS / RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS

PROJETO: **SANITÁRIO**  
 ETAPA: **EXECUTIVO**  
 ESCALA: **1 : 25**  
 DATA: **03/09/2018**  
 ARQUIVO: IPEC-225-DRPM\_SAN-PE-012-R02

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