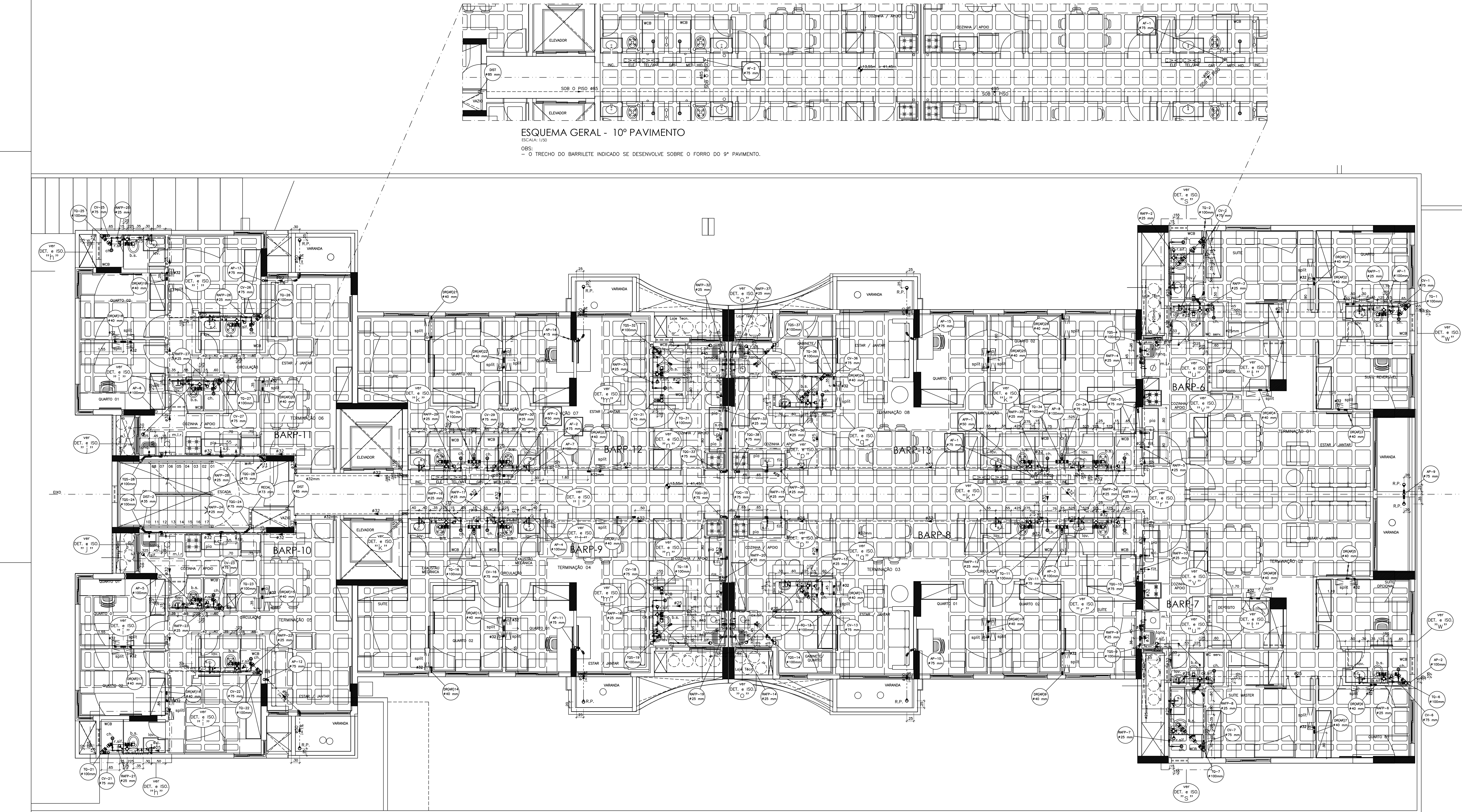


ESQUEMA GERAL - 10º PAVIMENTO
ESCALA: 1/50
OBS: - O TRECHO DO BARRILETE INDICADO SE DESENVOLVE SOBRE O FORRO DO 9º PAVIMENTO.

- LEGENDA**
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO
 - TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
 - TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
 - TUBULAÇÃO DE DRENOS DE AR CONDICIONADO
 - ENCHIMENTO P/ PASSAGEM DE TUBULAÇÃO
 - FURO NO VIGAMENTO P/ PASSAGEM DE TUBULAÇÃO
 - VIGAMENTO SEGUNDO O PROJETO ESTRUTURAL
 - C.I. CAIXA DE INSPEÇÃO - Ø60cm
 - C.G. CAIXA DE GORDURA - TIPO CASA SANO
 - C.P. CAIXA DE PASSAGEM - Ø60x60cm

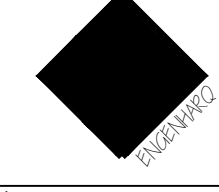
- NOMECLATURA**
- AF- COLUNA DE ÁGUA FRIA
 - TQ- TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
 - CV- COLUNA DE VENTILAÇÃO
 - AP- COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS
 - DR(AQ)- COLUNA DE DRENOS DE AR COND.
 - REC.- RECALQUE
 - EXT- EXTRAVAZOR
 - LIMP- LIMPEZA
 - B.S.- BACIA SANITÁRIA
 - LAV.- LAVATÓRIO
 - DUCH.- DUCHA MANUAL
 - CH.- CHUVEIRO
 - FILT.- FILTRO
 - M.L.L.- MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA
 - TANQ.- TANQUE DE LAVAR ROUPA
 - M.L.- MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
 - MIC.- MICROTOR
 - S.C.- SIFÃO CORPO
 - TORN.- TORNEIRA DE USO GERAL
 - C.I.- CAIXA DE INSPEÇÃO
 - C.G.- CAIXA DE GORDURA
 - C.P.- CAIXA DE PASSAGEM P/ ÁGUAS PLUVIAIS

NOTA
ESTE PROJETO ATENDE AS SEGUINTE NORMAS BRASILEIRAS:
- NBR 15575-4/13 - EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS - DESEMPENHO, PARTE 6: REQUISITOS PARA SISTEMAS HIDROSANITÁRIOS;
- NBR 5626/98 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA;
- NBR 8160/99 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;
- NBR 10844/89 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA PLUVIAL;
- NBR 1178/83 - PROJETO E EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA QUENTE;
- VIDA ÚTIL DO PROJETO (VUP) - 20 ANOS.

REVISÃO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DATA

PROPRIETÁRIO:	CONSTRUTORA DELAMAN SANPAIÃO LTDA. CNPJ: 08.309.143/0001-91
RESP. TÉCNICO:	
PROJETO:	PROJ. CIVIL - JACINTHO GILSON DE M.C. MEDEIROS CREA 14-D/AL - R.N.F. 020.173.748-5

ART: AL2018094360

AUTOR DO PROJETO:	
 ENGENHARQ - Moderes Engenharia e Arquitetura Ltda.	
TÍTULO: PROJETO HIDRO-SANITÁRIO (AS-BUILT)	
OBRA:	ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 11.877,79m²
LOCAL: EDIFÍCIO GRENACHE	
LOCAL: RUA JOSÉ CARNEIRO CUNHA SARMENTO, S/N, JATIGUA - MACEIO - ALAGOAS	
DESENHO:	DATA: NOV/2019
ESCALA:	1/50
PROJ. ELETRÔNICO:	GRN-HST-E-008-10dPWT-R00
ASSINADO: ESQUEMA GERAL - 10º PAVIMENTO	
CÓD. EMPREENH. ESPECIALIDADE FASE Nº DESENHO CÓDIGO DESENHOS REVISÃO:	
GRN HST E 008 1006PAVT 00	

PROJ.	01
02	01
03	01
04	01
05	01
06	01
07	01
08	01
09	01
10	01
11	01
12	01
13	01
14	01
15	01
16	01
17	01
18	01
19	01
20	01
21	01
22	01
23	01
24	01
25	01
26	01
27	01
28	01
29	01
30	01
31	01
32	01
33	01
34	01
35	01
36	01
37	01
38	01
39	01
40	01
41	01
42	01
43	01
44	01
45	01
46	01
47	01
48	01
49	01
50	01
51	01
52	01
53	01
54	01
55	01
56	01
57	01
58	01
59	01
60	01
61	01
62	01
63	01
64	01
65	01
66	01
67	01
68	01
69	01
70	01
71	01
72	01
73	01
74	01
75	01
76	01
77	01
78	01
79	01
80	01
81	01
82	01
83	01
84	01
85	01
86	01
87	01
88	01
89	01
90	01
91	01
92	01
93	01
94	01
95	01
96	01
97	01
98	01
99	01
100	01

ESQUEMA GERAL - 10º PAVIMENTO
ESCALA: 1/50
OBS:
- OS BARRILETES INDICADOS SÃO EXCLUSIVAMENTE DO 10º PAVIMENTO.
- RECOMENDAMOS QUE NOS SUPORTES DOS DESVOS DAS PUNHADEAS A UTILIZAÇÃO DE DISPOSITIVO AMORTECEDOR (ANEIS DE BORRACHA) COM A FINALIDADE DE REDUZIR O RUÍDO PROVOCADOS PELOS EFLUENTES.
- USAR ISOLAMENTO TÉRMICO NOS TUBOS DE DRENAGEM DOS ARS CONDICIONADOS.
- VER FURROS NAS VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES.
- VERIFICAR AS INTERFERÊNCIAS DOS FURROS DAS BACIAS SANITÁRIAS E DOS RALOS DE PISO COM AS NERVURAS DAS CUBETAS DO PROJETO ESTRUTURAL.
- AS COLUNAS DE A.P., OS DESVOS DE T.O., A.P. E OS COLETORES DEVEM SER EM TUBOS PVC TIPO ESGOTO SÉRIE "R" (REFORÇADO).