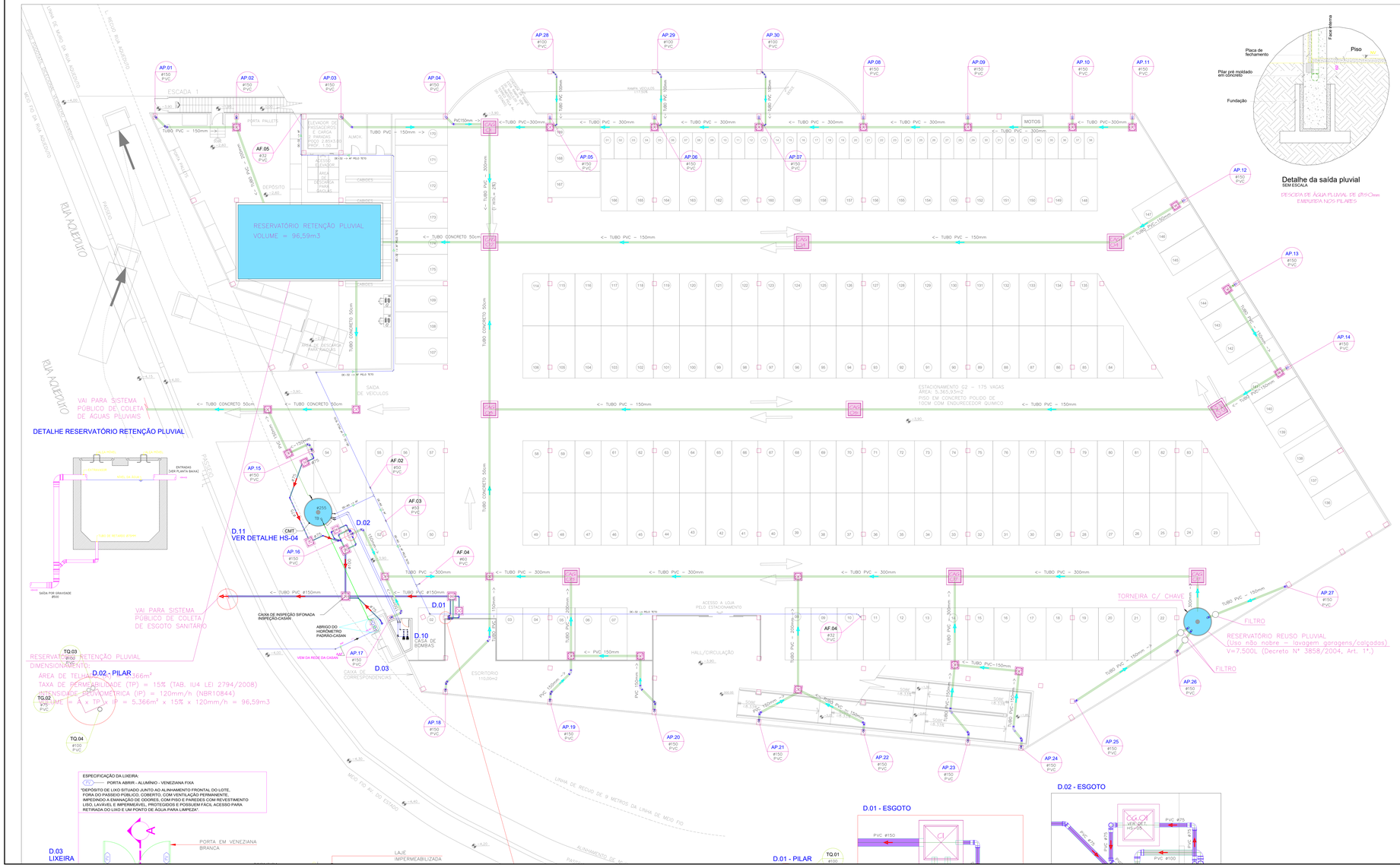
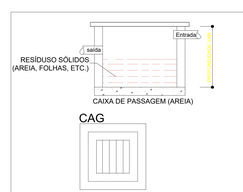


Detalhe da saída pluvial
SEM ESCALA
DESCIDA DE ÁGUA PLUVIAL DE Ø110mm EMBUTIDA NOS PILARES



NOTA:

1. DIMENSIONAMENTO DOS RAMAIS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA ADOTADO PELA NBR 5626/82, BASEADO NO CONSUMO MÁXIMO PROVÁVEL.
2. OS RAMAIS DE DESCARGA E DE ESGOTO DEVEM OBEDECER AS SEGUINTES DECLIVIDADES MINIMAS:

DIÂMETRO (MM)	DECLIVIDADE (%)
40	3
50	3
75	2
100	2

3. OS CONDUTORES HORIZONTAIS DE ESGOTO DEVEM OBEDECER AS SEGUINTES DECLIVIDADES MINIMAS:

DIÂMETRO (MM)	DECLIVIDADE (%)
75 – PVC	0,5
100 – PVC	1,0
150 – PVC	1,0
200 – TC	1,0

4. OS CONDUTORES HORIZONTAIS DE ÁGUAS PLUVIAS DEVEM OBEDECER AS SEGUINTES DECLIVIDADES MINIMAS:

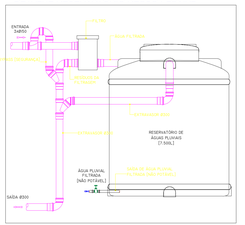
DIÂMETRO (MM)	DECLIVIDADE (%)
100 – PVC	0,5
150 – PVC	0,5
200 – PVC	0,5
300 – PVC	1%

CORES DAS TUBULAÇÕES QUANDO APARENTES:

TUBO DE ÁGUA FRIA	VERDE ESCURO
TUBO DE ÁGUA PLUVIAL	VERDE CLARO
TUBO DE ÁGUA QUENTE	BRANCO
TUBO DE AR COMPRIMIDO	AZUL
TUBO DE GÁS (GLP)	ALUMÍNIO
TUBO DA REDE HIDRÁULICA DE COMBATE A INCÊNDIO	VERMELHO

* NOTA:
VERIFICAR A COTA DE FUNDO DO TUBO RECEPTOR DE ÁGUA PLUVIAL MUNICIPAL

DETALHE RESERVATÓRIO REUSO PLUVIAL



PLANTA BAIXA - SUBSOLO (NÍVEL -3,90)
ESCALA: 1 / 1 2 5

ASS. LOCATARIA: HAVAN Lojas de Departamentos Ltda
CNPJ 79.379.491/0001-83

NOTAS IMPORTANTES

1. BANHEIROS, COZINHAS E ÁREAS DE SERVIÇO TERÃO REVESTIMENTO CERÂMICO ATÉ O TETO;
2. BANHEIROS SEM VENTILAÇÃO NATURAL TERÃO VENTILAÇÃO FORÇADA (MECÂNICA);
3. ALTERAÇÕES E/OU EXECUÇÃO DA OBRA EM DESACORDO COM O PROJETO, SEM ANUÊNCIA DO AUTOR, SÃO DE RESPONSABILIDADE DO PROPRIETÁRIO;
4. OS VÃOS DAS ESQUADRIAS, ESPECIFICADAS EM PLANTA BAIXA, REFEREM-SE A SUA DIMENSÃO FINAL;
5. EM CASO DE DIFERENÇA ENTRE COTA E ESCALA, PREVALECERÁ A COTA;
6. AS COTAS DO PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM CENTÍMETROS (CM);
7. ESTE PROJETO É PROTEGIDO PELA LEI Nº 9.610/1998, QUE DISCIPLINA OS DIREITOS AUTORAIS NO PAÍS;
8. CONFORME LEI Nº 4.591/1964, INFORMAMOS QUE O LAYOUT CONTIDO NESTE PROJETO TEM CARÁTER EXCLUSIVAMENTE ILUSTRATIVO;
9. AS ÁREAS SÃO CALCULADAS ATENDENDO A NBR 12.721/06 E ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS QUADRADOS (M²);
10. O PROJETO ARQUITETÔNICO É REALIZADO CONFORME PLANTAS, DIMENSÕES E/OU ÁREAS FORNECIDAS PELO PROPRIETÁRIO OU TERRENO, ISENTANDO O AUTOR DO PROJETO DE QUAISQUER RESPONSABILIDADES SOBRE ESTAS INFORMAÇÕES.

DECLARO QUE AS INFORMAÇÕES E OS CÁLCULOS DAS ÁREAS CONTIDAS NESSE PROJETO SÃO VERDADEIRAS E DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO AUTOR DO PROJETO.
DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

LEGENDA

- 1 FORRO - GESSO
- 2 FORRO - REBOCO/PINTURA
- 1 PISO - CERÂMICA
- 2 PISO - MADEIRA
- 3 PISO - PEDRA
- 4 PISO - PINTURA
- 1 PAREDE - PINTURA
- 2 PAREDE - REVESTIMENTO
- 0,00 NÍVEL DO PAVIMENTO
- [0,00] NÍVEL RELATIVO DO PAVIMENTO

HAVAN

ENDEREÇO: AV. DO ESTADO, ESQ. C/ R.AGUEDUTO
CENTRO - BALN. CAMBORIÚ/SC

PROPRIETÁRIO
HAVAN LOJAS DE DEPARTAMENTOS LTDA.
CNPJ 79.379.491/0001-83

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME CHAMILERA
CREA/SC 109380-7

m2 ENGENHARIA
+55 47 3045 3930
Rua 1.106, nº 40
Centreventu, Tec - Sul, 102
Balneário Camboriú - SC
www.m2.eng.br | contato@m2.eng.br

PROJETO DE ÁGUAS PLUVIAIS

PRANCHA 01 /02

CONTEÚDO: RESERVATÓRIOS PLUVIAIS
SUBSOLO

ÁREA: -
DATA: MAIO/2017
ESCALA: 1/125
REVISÃO: 00
ARQUIVO: MAIO_2021_RESPLUVIAL