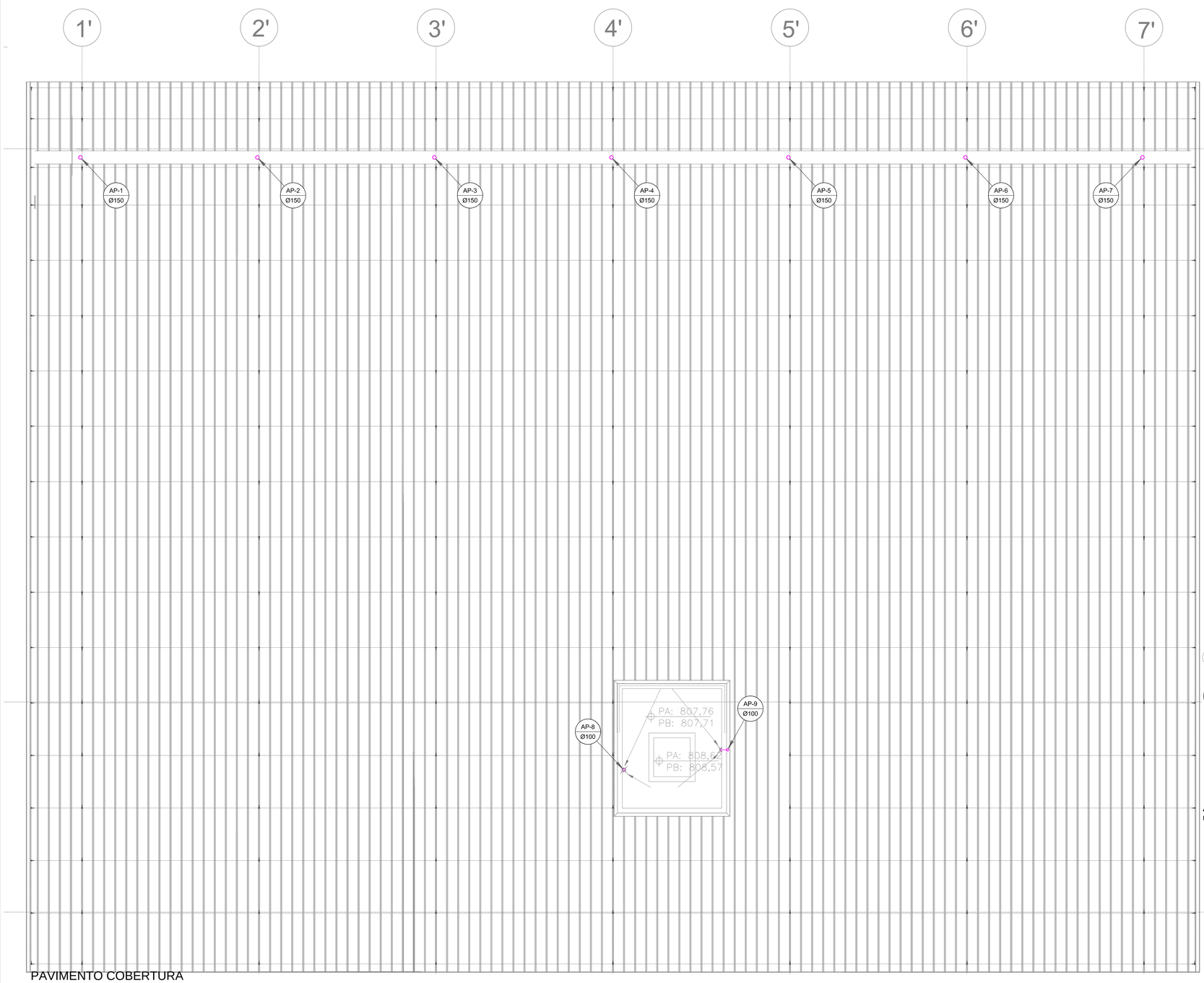
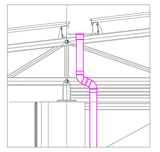
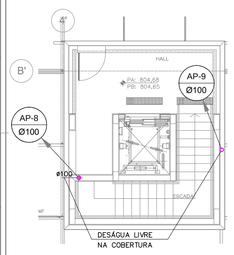


PAVIMENTO COBERTURA
ESCALA 1:100



DETALHE CAPTAÇÃO CALHA
SEM ESCALA



ACESSO COBERTURA
ESCALA 1:100

LEGENDA

TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS

AP / Ø – AP : ÁGUAS PLUVIAIS

COLUNA QUE SOBE

COLUNA QUE DESCE

ARQUIVOS DE REFERÊNCIA

ARQUITETURA = CSB–PE–ARQ–HAG–PLA–600–20–R02

NOTAS COMPLEMENTARES - GERAL

1 – AS SOLUÇÕES ADOTADAS, FORAM EM FUNÇÃO DE INFORMAÇÕES OBTIDAS DO CLIENTE, DEVENDO NO ENTANTO, SEREM CONFIRMADAS NO LOCAL PELA CONSTRUTORA PARA QUE AS INSTALAÇÕES SEJAM EXEQUÍVEIS.

2 – AS TUBULAÇÕES DEVEM SER INSTALADAS DE MANEIRA A NÃO SOFRERREM DANOS CAUSADOS PELA MOVIMENTAÇÃO DA ESTRUTURA DA EDIFICAÇÃO OU POR OUTRAS SOLICITAÇÕES MECÂNICAS.

3 – A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER:
ÁGUA PLUVIAL = MÍNIMO 0,5%

4 – DEVERÃO SER EMPREGADOS OS SEGUINTES MATERIAIS:
ÁGUA PLUVIAL ATÉ ø150mm .....PVC SÉRIE REFORÇADA
ÁGUA PLUVIAL ACIMA DE ø150mm.....PVC VINILFORT
COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL .....F°F°

5 – ANTES DE SEREM EMBUTIDAS, ISOLADAS OU ENTERRADAS, A TUBULAÇÃO DEVERÁ PASSAR POR TESTE DE ESTANQUEIDADE.

6 – TODA TUBULAÇÃO APOIADA SOBRE O PISO DEVERÁ SER ENVOLVIDA POR CONCRETO MAGRO.

7 – A REDE EXTERNA DE ÁGUA PLUVIAL DEVERÁ SER APRESENTADA EM PROJETO ESPECÍFICO, NO ENTANTO DEVERÁ SER EFETUADO UMA COMPATIBILIZAÇÃO DAS CAIXAS DE INSPEÇÃO APRESENTADAS NO PROJETO HIDRÁULICO.

8 – TODOS OS DIÂMETRO INDICADOS SÃO EXTERNOS (VER TABELA EQUIVALÊNCIA)

9 – PARA COMPLEMENTAÇÃO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO

DIÂMETROS EXTERNOS FABRICANTE-VER TABELA

TABELA DE EQUIVALÊNCIA

DIÂMETROS	DIÂMETROS EXTERNOS FABRICANTE				
POLEGADAS	NOMINAL	P.V.C. (mm)	COBRE (mm)	AÇO (mm)	PPR (mm)
1/2"	15	20	15	21	20
3/4"	20	25	22	27	25
1"	25	32	28	34	32
1. 1/4"	32	40	35	42	40
1. 1/2"	40	50	42	48	50
2"	50	60	54	60	63
2. 1/2"	65	75	66	76	75
3"	80	85	79	89	90
4"	100	110	104	114	110
6"	150	—	—	165	

Nº	MODIFICAÇÕES	AUTOR DO PROJETO APROVAÇÃO	AUTOR DO PROJETO DATA	UFABC APROVAÇÃO	UFABC DATA	OBSERVAÇÕES	DESENHOS DE REFERÊNCIA
10							
9							
8							
7							
6							
5							
4							
3							
2	REVISÃO GERAL	TAÍS B.	16.10.17				
1	EMISSÃO INICIAL	ANDRÉ M.	31.05.17				
0							

m a2 PROJETO & GERENCIAMENTO
rua machado de assis, 544
vila mariana são paulo sp
cep 04106 001
t 11 5579 0660
www.ma2.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MAURICIO MAQUEDA — CREA: 5063666484
PROJETISTA: MAURICIO MAQUEDA — CREA: 5063666484
ASSINATURA:
CREA: — DATA: 05.07.2016
Nº PROJETO:

FACCIO ARQUITETURA
RUA MONTE APRAZÍVEL, 185 – VILA NOVA CONCEIÇÃO – SÃO PAULO – SP
CEP: 04513-030 – FONE: (11) 3045-7500
E-MAIL: PAULO@FACCIOARQUITETURA.COM.BR – SITE: WWW.FACCIOARQUITETURA.COM.BR

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PAULO FACCIO NETO — CAU: A815330
PROJETISTA: DANIEL FAUSTO DE MENEZES — CAU: A50903-5
ASSINATURA:
CAU: 17338-0 — DATA: 03.08.2015
Nº PROJETO:

Universidade Federal do ABC
Campus São Bernardo do Campo
UFABC

ETAPA – ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO – HIDRÁULICA
CONTEÚDO: PAVIMENTO COBERTURA – ÁGUAS PLUVIAIS
LOCALIZAÇÃO – IDENTIFICAÇÃO: BLOCO PSI
ARQUIVO ELETRÔNICO: CSB–PE–HID–HAG–AGP–600–07–R02.dwg
REVISÃO DA FOLHA: R02
ESCALA: 1:100
PE-HID
FOLHA: 07 / 19
DATA: 31/05/17