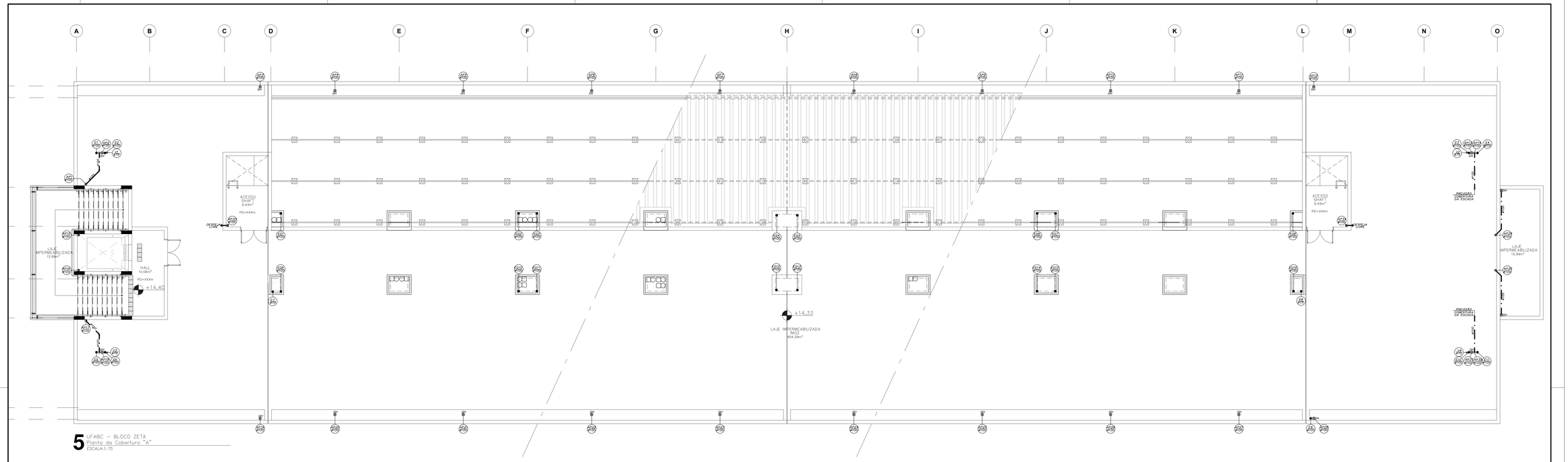
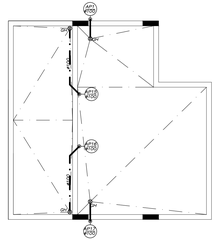


5 UFABC – BLOCO ZETA
Planta da Cobertura "A"
ESCALA:1:75



6 UFABC – BLOCO ZETA
Planta da Cobertura "B"
ESCALA:1:75

LEGENDA

- CI – CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO QUÍMICO
- CI – CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ÁGUA PLUVIAL
- CI – CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO SANITÁRIO
- CS – CAIXA SIFONADA
- GH – GRELHA HEMISFÉRICA
- RS – RALO SECO

COLUNAS

- EQ – COLUNA DE ESGOTO QUÍMICO
- AP – COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- E – COLUNA DE ESGOTO
- V – COLUNA DE VENTILAÇÃO

TUBULAÇÕES

- TUBULAÇÃO DE ESGOTO QUÍMICO
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO
- TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

NOTAS - ESGOTO

Rede de Esgoto Primário e Secundário

1) Todos os ramais de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 2%, (mínimo).
2) Todos os caixas sifonadas para os sanitarios serão em PVC c/ grelha cromada.

Coletor Geral de Esgoto

1) Todos os coletores de esgoto serão em PVC linha série–R inclinação de 0,7%, (mínimo).

Tubos

Serão utilizados tubos de PVC rígido de ponta e bolsa para anel de borracha (junta elástica) tipo "VINILFORT", fabricação "TIGRE".

Conexões

Para tubos especificados acima, serão aplicados conexões de PVC rígido de ponta e bolsa para anel de borracha (junta elástica) tipo "VINILFORT", fabricação "TIGRE".

Caixas

As caixas de passagem e poços de visita serão executadas de acordo com o detalhes anexos.

NOTAS - ÁGUAS PLUVIAIS

Tubos

Serão em PVC série R. REF.: Tigre.
Inclinação para coletores de 0,5%.

Colunas

Serão em PVC série R, para os desvios e pé de colunas deverão ser utilizadas curvas reforçadas.

Ramais

Para captação de terraços serão utilizadas curvas e grelhas. Conforme detalhe anexo.

Conexões

Para tubos especificados acima, serão aplicados conexões de PVC série R de ponta e bolsa para anel de borracha fabricação "TIGRE".

Coletor Geral de Águas Pluviais

1) Todos os coletores de águas pluviais serão em PVC série–R acima de 150mm serão em VINIFORT, declividade mínima de 0,5%.

Caixas

As caixas de passagem e poços de visita serão executadas de acordo com o detalhes anexos.

Para cotas das caixas de inspeção e detalhamento, VIDE IMPLANTAÇÃO

PENAS PLOTAGEM
09–01–0.10
10–01–0.20
12–01–0.50
20–01–0.35
30–01–0.20
33–01–0.20
40–01–0.10
50–01–0.20
51–01–0.20
52–01–0.25
55–01–0.10
100–01–0.20
105–01–0.10
110–01–0.30
120–01–0.50
122–01–0.50
129–01–0.08
130–01–0.20
131–01–0.60
136–01–0.25
140–01–0.50
141–01–0.60
160–01–0.50
161–01–0.50
170–01–0.50
203–01–0.40
211–01–0.80
251–251–0.15
252–252–0.15
253–253–0.15

RESTAN/ESC=0.15
ESCALA DE PLOTAGEM
20=1

RAMOSKA & CASTELLANI
CAPA 17.1975
Rua Ribeirao Pires,402 - Bairro Maua
CEP 09580-690 - Sao Caetano do Sul - SP
FONES (011)4238-0282/4238-7652

Descrição de revisão

REVISÃO	DESCRIÇÃO	
01	REVISÃO CONFORME LAYOUT DE ARQUITETURA ATUALIZADO E COMENTÁRIOS EM GERAL	23/08/2011
00	PRE-EXECUTIVO	12/08/2011

UFABC
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS - UFABC/SBC

OBRA	CSB - CAMPUS SÃO BERNARDO
PROJ.	PROJETO BÁSICO
DISCIPLINA	HIDRÁULICA
LOCAL	RUA DO TÚNEL S/Nº
DESCRIÇÃO	PREDIO ZETA - PLANTA DE COBERTURA "A" e "B" ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS
PROJETO	RAMOSKA & CASTELLANI
DESENHO	JESSICA CARVALHO
ESCALA	1:75
DATA	12/08/11
DISP.	LEONARDO H. SIMÕES
CREA	5063213681
DISCIPLINA	H
REVISÃO	01
FOLHA	05/05

CSBBLZE–H–ES–DR–140–R01