

1 UFABC - BLOCO ALFA 2
Planta 1º Pavimento
ESCALA:1:75

Abreviações

BA.A	-	BACIA SANITÁRIA C/ CAIXA ACOPLADA
BA	-	BACIA SANITÁRIA
BEB	-	BEBEDOURO
INSP.	-	INSPEÇÃO
LV	-	LAVATÓRIO
MIC	-	MICTÓRIO
PI	-	PIA
TQ	-	TANQUE

Extintor

	-	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA 10L
	-	EXTINTOR DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) 6kg
	-	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO 4kg









Legenda

	CI	-	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO 60 x 60cm
	CI	-	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ÁGUA PLUVIAL 60 x 60cm
	VE	-	VÁLVULA DE ESFERA
	RG	-	REGISTRO DE GAVETA
	CS	-	CAIXA SIFONADA
	CS	-	CAIXA SIFONADA
		-	HIDRANTE SIMPLES

Colunas

	APF	-	COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
	APR	-	COLUNA DE ÁGUA FRIA REUSO
	EQ	-	COLUNA DE ESGOTO QUÍMICO
	DR	-	COLUNA DE DRENO DO AR CONDICIONADO
	AP	-	COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS
	E	-	COLUNA DE ESGOTO
	V	-	COLUNA DE VENTILAÇÃO
	INC	-	COLUNA DE INCÊNDIO

Tubulações

	-	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
	-	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA REUSO
	-	TUBULAÇÃO DE DRENO DO AR CONDICIONADO
	-	TUBULAÇÃO DE ESGOTO QUÍMICO
	-	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL
	-	TUBULAÇÃO DE ESGOTO
	-	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
	-	TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO

REDE DE ÁGUA FRIA POTÁVEL E REUSO

- Toda a rede de água fria será em PVC soldável classe 15 - ref. Tigre.
- Todos os ramais de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 2%, (mínimo).
- Todos os coletores de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 0,5%.
- Todos os coletores de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 0,7%, (mínimo).
- Todos as calhas sifonadas para os sanitários serão em PVC c/ grelha cromada.

REDE DE DRENO DE AR CONDICIONADO

- Toda a rede de água fria será em PVC soldável classe 15 - ref. Tigre.
- Todos os ramais de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 2%, (mínimo).
- Todos os coletores de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 0,5%.
- Todos os coletores de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 0,7%, (mínimo).
- Todos as calhas sifonadas para os sanitários serão em PVC c/ grelha cromada.

REDE DE ESGOTO

- Bede de Esgoto Primária e Secundária*
- Todos os ramais de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 2%, (mínimo).
 - Todos os coletores de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 0,5%.
 - Todos os coletores de esgoto serão em PVC linha sanitária, inclinação de 0,7%, (mínimo).
 - Todos as calhas sifonadas para os sanitários serão em PVC c/ grelha cromada.

Coletor Geral de Esgoto

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 aplicadas conexões de PVC série R de ponta e bolsa para anel de borracha (junta elástica) tipo "VINILFORT", fabricação "TIGRE".

Caixas

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

REDE DE 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 utilizados curvas reforçadas.

Ramais

Para captação de terrasos serão utilizados curvas e grelhas. Conforme detalhe anexo.

Conexões

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

Caixas

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

REDE DE INCÊNDIO

Tubulações

- Toda a rede aparente de incêndio deverá ser em cobre classe A.
- Todas as ligações da rede com equipamentos utilizar unilões.

Conexões

Serão em Cobre e Bronze .REF.: Eluma.

CAIXA DE INSPEÇÃO

Para cotas das calhas de inspeção e detalhamento, VIDE IMPLANTAÇÃO



RAMOSKA & CASTELLANI
Rua Roberto Pres. 405 - Bairro Nova
CEP 09090-000 - São Caetano do Sul - SP
FONES: (011) 4238-0282/4238-7632

Descrição de revisão

REVISÃO	DESCRIÇÃO
00	EMISSÃO INICIAL

UFABC		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA		COORDENAÇÃO DE PROJETOS - UFABC/SBC	
CSB - CAMPUS SÃO BERNARDO		H 00	
PROJETO BÁSICO		HIDRÁULICA	
RUA DO TÚNEL S/Nº		1/75	
PREDIO ALFA 2 - SALAS DE AULA- 1º PAVIMENTO		22/08/11	
ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		06/11	
PROJETO: RAMOSKA E CASTELLANI		REVISÃO: 06/08/2011	
DESENHO: THAIS VIOLA		DATA: 22/08/11	
RESP. TEC: EDSON JOSÉ MONTE		PROJ. 0600842658	