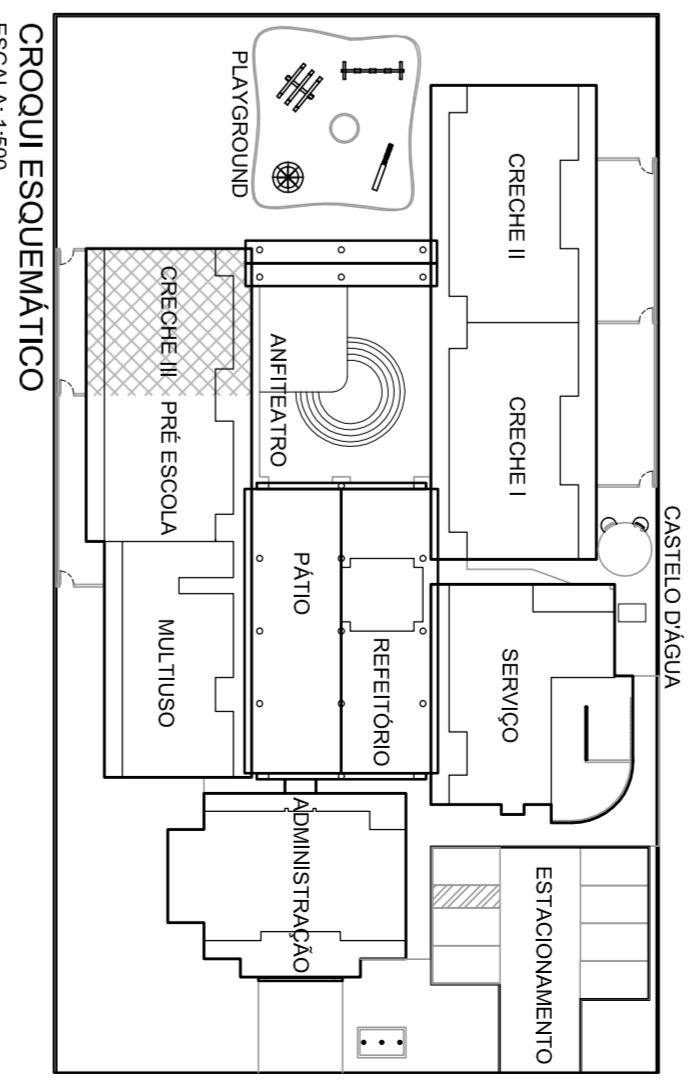


CRECHE III
PLANTA BAIXA
ESCALA: 1:25

LEGENDA	
	COLUNA DE VENTILAÇÃO QUE SOBRE
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
	CAIXA SIFONADA COM TAMPÃO HERMÉTICA (CEGA)
	REJONDA METÁLICA 150x170x75 mm
	CAIXA SIFONADA COM GRELHA E PORTA-GRELHA
	REJONDA METÁLICA 150x170x75 mm
	PALO SECO Ø100 mm
	COM GRELHA E PORTA-GRELHA
	POÇO DE VISITA
	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA
	CAIXA DE GORDURA DUPLA
	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL
	CAIXA DE GORDURA SIMPLES
	TUBO DE PVC ESGOTO SÉRIE REFORÇADA
	SENTIDO DO FLUXO NA TUBULAÇÃO (ESGOTO OU GASES)
	JOELHO 90°
	JOELHO 45°
	TE
	TE DE INSPEÇÃO
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA
	JUNÇÃO SIMPLES
	LULA SIMPLES
	BUCHA DE REDUÇÃO
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO
	VASO SANITÁRIO AUTO-SIFONADO
	SAÍDA VERTICAL
	LAVATÓRIO
	CUBA (PIA)
	BEBEDOUROS
	CHUIVERO
	TANQUE

- NOTAS:**
1. TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTOS SANITÁRIOS COM DIÂMETROS ATÉ 100mm SERÃO EM PVC TIPO ESGOTO, SÉRIE REFORÇADA, SOLDADURA, OS TUBOS E CONEXÕES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 150mm SERÃO EM PVC TIPO ESGOTO, SÉRIE REFORÇADA, COM ANEL DE BORRACHA.
 2. ADOPTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2% PARA TUBOS COM DIÂMETRO ATÉ 75mm E 1% PARA TUBOS COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL 100mm.
 3. TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER UM ACLIVE MÍNIMO DE 1%.
 4. NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOPTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 300mm NOS LOCOS SEM TRAFEGO DE VEÍCULOS E DE 600mm NOS LOCOS SUJEITOS A TRAFEGO DE VEÍCULOS LEVES; NAS TRAVESSAS DE MISTAS DE TRAFEGO DE VEÍCULOS PESADOS ADOPTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 900mm.
 5. AS TUBULAÇÕES VERTICAIS DAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO SERÃO EMBUINDAS NA ALVENARIA.
 6. OS TAMPOES DE FERRO FUNDIDO DAS CI E PV DEVERÃO TER NA SUA FACE EXTERNA A INSCRIÇÃO "ESGOTO SANITÁRIO" BEM VISÍVEL.
 7. OS TAMPOES DE FERRO FUNDIDO DAS CI DEVERÃO SER DO TIPO LEVE; O TAMPAO DO PV DEVERÁ SER DO TIPO PESADO.
 8. OS ESPAÇAMENTOS ENTRE PV E CI OBEREGEM A NBR 5180/99 ABNT.
 9. AS CORTAS DOS GREIDES NAS "CI" E "PV" SÃO MÍNIMAS PODENDO AUMENTAR EM RAZÃO DAS DECLIVIDADES NATURAIS DO TERRENO, ANTES DA EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVEM SER VERIFICADAS AS CORTAS NO TERRENO.
 10. NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ FICAR SOLDADURA A ESTRUTURA DE CONCRETO; CASO SEJA PREVISITA A TRAVESSIA DE TUBULAÇÕES NAS ESTRUTURAS DE CONCRETO, DEVERÃO SER DEIXADAS ABERTURAS SUFICIENTES NAS FORMAS ANTES DA CONCRETAÇÃO PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES, EM QUALQUER CASO O CÁLCULO DA ESTRUTURA DEVERÁ SER PREVIAMENTE CONSULTADO.
 11. TODOS OS DIÂMETROS SÃO COTADOS EM MILÍMETROS.



Ministério da Educação
FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento da Educação

PROINFÂNCIA – ESPAÇO EDUCATIVO INFANTIL

ENDEREÇO: _____

MUNICÍPIO – UF: _____

PROPRIETÁRIO: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE

AUTORES DO PROJETO : ÉRICA RAMALHO DE OLIVEIRA - CREA: 14.0702/PJ-R

LUCAS ZACARIAS DE AZEVEDO - CREA: 13.4890/RJ

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

PROPRIETÁRIO: _____

AUTOR DO PROJETO: GREJA-PP-1-GREJA-14007/2-JR

AUTOR DO PROJETO: GREJA-PP-2-GREJA-13.449/9-RL

RESP. TÉCNICO: GREJA

DUFO: _____

RA: _____

CREA: _____

PROJETO TIPO B

INSTALAÇÕES DE ESGOTOS SANITÁRIOS

CONSTITUIÇÃO: CRECHE II

OBJETIVO: Condomínio

Local de Infraestrutura: PLANTA BAIXA

PROJETO: EG

REVISÃO: R-01

DATA EMISSÃO: 13/03/2008

PROJETA: 05/07

ESCALA DE PROJEÇÃO (1:25)

CODIGO	PRIM	SEC	TERT
1	0,250	0,125	0,062
2	0,250	0,125	0,062
3	0,250	0,125	0,062
4	0,250	0,125	0,062
5	0,250	0,125	0,062
6	0,250	0,125	0,062
7	0,250	0,125	0,062
8	0,250	0,125	0,062
9	0,250	0,125	0,062
10	0,250	0,125	0,062
11	0,250	0,125	0,062
12	0,250	0,125	0,062
13	0,250	0,125	0,062
14	0,250	0,125	0,062
15	0,250	0,125	0,062
16	0,250	0,125	0,062
17	0,250	0,125	0,062
18	0,250	0,125	0,062
19	0,250	0,125	0,062
20	0,250	0,125	0,062