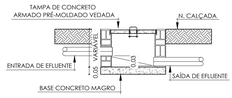


CORTE - CX. DE GORDURA/ ESPUMA(C.G./ C.E.)

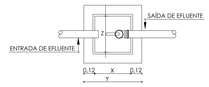
ESCALA_____SEM ESCALA

DIMENSIONAMENTO CAIXA DE GORDURA:
Vol.= 20L + 2*N(PESSOAS)
Vol.= 20L + 2*250 PESSOAS
Vol.= 520L
Vol (projetado) = 312 L x 02 (duas) unidades



DETALHE CX. DE INSPEÇÃO E PLUVIAL (C.I./C.P.)

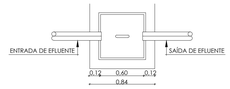
ESCALA_____SEM ESCALA



PLANTA BAIXA - CX. DE GORDURA/ ESPUMA(C.G./ C.E.)

ESCALA_____SEM ESCALA

DIMENSÕES DAS CAIXAS:
GORDURA , X =1,20m; Y= 1,44m e Z=0,40m
ESPUMA = X =0,60m; Y= 0,60m e Z=0,60m



PLANTA BAIXA CX. DE INSPEÇÃO E PLUVIAL (C.I./C.P.)

ESCALA_____SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:

- FQ Ø100 — TUBO DE QUEDA ESGOTO - Ø100mm
- TV Ø50 — VENTILAÇÃO Ø50mm
- DR Ø40 — DRENO AR COND Ø50mm
- AP Ø XX — TUBO DE QUEDA ÁGUAS PLUVIAIS Ø50mm

CONVENÇÕES	
POS	DESCRIÇÃO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO
CE	CAIXA DE ESPUMA
CG	CAIXA DE GORDURA
CS	CAIXA SINIFONADA
CP	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ÁGUAS PLUVIAIS

Todas as tubulações estão descritas em "mm".

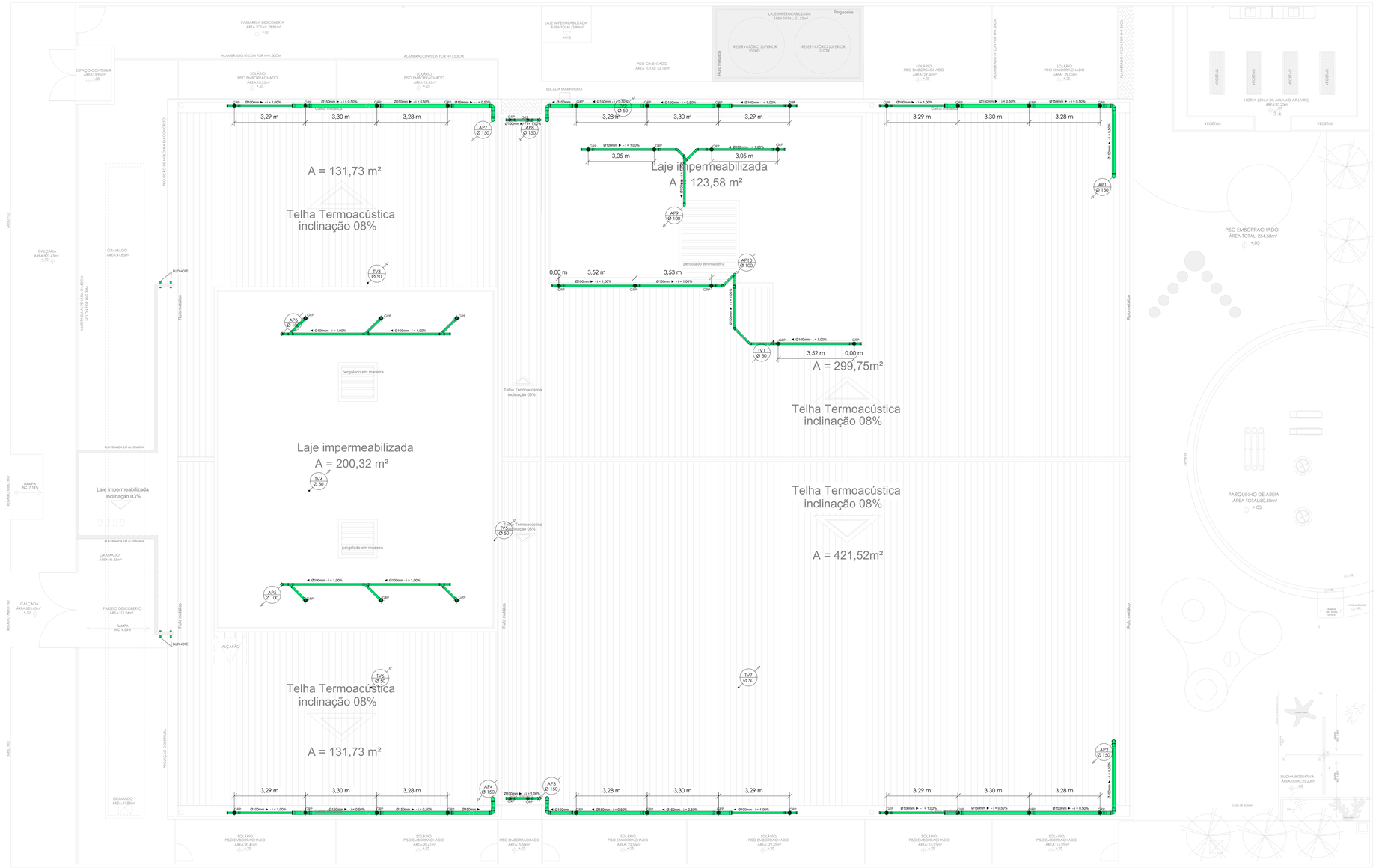
Recomendam-se as seguintes declividades mínimas segundo a NBR 8160:

a) 2% para tubulações de esgoto com diâmetro nominal igual ou inferior a Ø75mm;
b) 1% para tubulações de esgoto com diâmetro nominal igual a Ø100mm;
c) 0,5% para tubulações de esgoto com diâmetro nominal igual ou superior a Ø150mm;
CF = -X,XXm - COTA DE FUNDO

CONVENÇÕES

	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO DE DRENO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO, SEGUE SOBE A LAJE
	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO PLUVIAL, SÉRIE REFORÇADA, DIÂMETRO INDICADO
	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO DE ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO
	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO DE VENTILAÇÃO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO
	TUBO DE PVC* PARA PASSAGEM DE GORDURA, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO

1. AS CONEXÕES USADAS NOS "PÉS DE COLUNA" DEVERÃO SER DO TIPO "CURVA 87°30' CURTA" COM BOLSA PARA PÉ DE COLUNA SÉRIE R.
2. NORMAS:
NBR 8160 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e Execução.
NBR 7229 - Projeto, construção e operação de sistemas de tanque séptico.
NBR 10844 - Instalações prediais de águas pluviais.
NBR 5688 - Sistema predial de água pluvial , esgoto sanitário e ventilação - Tubos e conexões de PVC, tipo DN - Requisitos.


PASSARELA DESCOBERTA
ÁREA TOTAL: 78,81m²
+.10
LAJE IMPERMEABILIZADA
ÁREA TOTAL: 3,90m²
+.16
LAJE IMPERMEABILIZADA
ÁREA TOTAL: 31,53m²
Pingadeira
RESERVATÓRIO SUPERIOR
10.000L
RESERVATÓRIO SUPERIOR
10.000L
Rufo metálico
ESPAÇO CONTEINER
ÁREA: 3,96m²
+.05
ALAMBRADO NYLON FIOR H=1,50CM
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA:18,25m²
+.25
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA:18,55m²
+.25
PISO CIMENTADO
ÁREA TOTAL: 32,15m²
ESCADA MARINHEIRO
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 29,26m²
+.25
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 29,26m²
+.25
HORTA (SAIA DE AULA AO AR LIVRE)
ÁREA:33,29m²
+.07
VEGETAIS
VEGETAIS
VEGETAIS
VEGETAIS
VEGETAIS
VEGETAIS
PISO EMBORRACHADO
ÁREA TOTAL: 254,58m²
+.05
PARQUINHO DE AREIA
ÁREA TOTAL:80,50m²
+.05
CALÇADA
ÁREA:823,40m²
+.10
GRAMADO
ÁREA:41,85m²
BUZINOTE
PROJEÇÃO DA MOLDURA EM CONCRETO
SAÍDA DO ALPENDRE EM ACIMA
MYCH.TCM H=2,00M
Rufo metálico
RECUO MÍNIMO
PLATIBANDA EM ALVENARIA
RAMPA
INC. 7,14%
Laje impermeabilizada
inclinação 03%
GRAMADO
ÁREA:41,85m²
CALÇADA
ÁREA:823,40m²
+.10
PASSEIO DESCOBERTO
ÁREA: 12,84m²
RAMPA
INC. 6,58%
BUZINOTE
MEIO FIO
PROJEÇÃO COBERTURA
GRAMADO
ÁREA:41,85m²
ALÇAPÃO
Laje impermeabilizada
A = 123,58 m²
Telha Termoacústica
inclinação 08%
A = 131,73 m²
Telha Termoacústica
inclinação 08%
A = 299,75m²
Telha Termoacústica
inclinação 08%
Laje impermeabilizada
A = 200,32 m²
Telha Termoacústica
inclinação 08%
A = 421,52m²
Telha Termoacústica
inclinação 08%
A = 131,73 m²
pergolado em madeira
pergolado em madeira
pergolado em madeira
TV1 Ø 50
TV2 Ø 50
TV3 Ø 50
TV4 Ø 50
TV5 Ø 50
TV6 Ø 50
TV7 Ø 50
AP1 Ø 150
AP2 Ø 150
AP3 Ø 150
AP4 Ø 150
AP5 Ø 100
AP6 Ø 150
AP7 Ø 150
AP8 Ø 50
AP9 Ø 100
AP10 Ø 100
CAIP
Ø100mm ► i = 1,00%
Ø150mm ► i = 0,50%
3,29 m
3,30 m
3,28 m
3,05 m
3,53 m
3,52 m
0,00 m
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 22,53m²
+.25
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 15,93m²
+.25
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 5,56m²
+.25
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 22,53m²
+.25
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 15,93m²
+.25
SOLÁRIO
PISO EMBORRACHADO
ÁREA: 15,93m²
+.25
DUCHA INTERATIVA
ÁREA TOTAL:29,20m²
+.05
CAIXA DE BOMBA
+.05
+.05
+.05