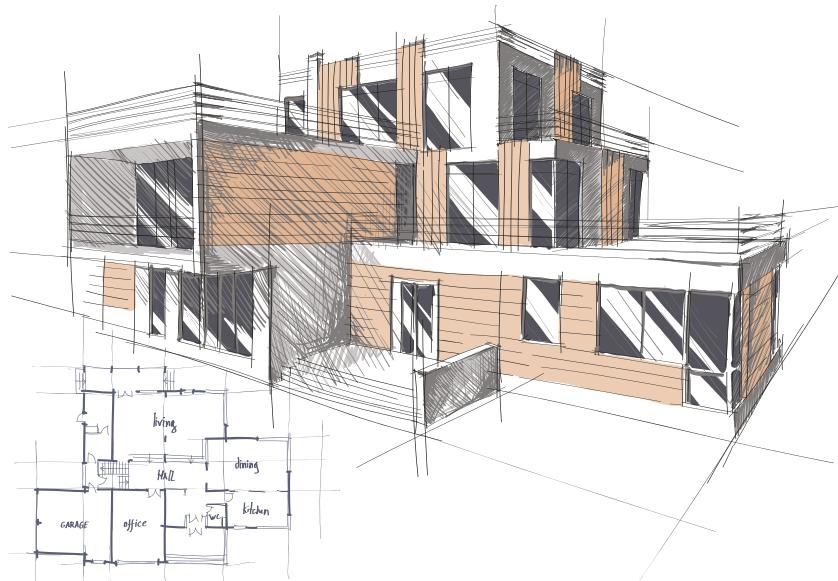


## ÍNDICE

# momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil



### 1.0. ABRIGO PARA MEDIDORES

#### 1.1 VISTA EXTERNA

#### 1.2 DETALHES

#### 1.3 PLANTA

### 2.0. ABRIGO PARA BOTIJÕES DE GÁS

### 3.0. LIXEIRA PADRÃO

#### 3.1. PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

#### 3.2. ESPECIFICAÇÕES

### 4.0. TAPUME METÁLICO

#### 4.1. PLANTA E VISTAS

#### 4.2. DETALHES

#### 4.3. MODELO DE IMPLANTAÇÃO NO LOTE

### 5.0. OPÇÕES DO SISTEMA DE FOSSAS

#### 5.1. SISTEMA DE FOSSAS COM SUMIDOIRO

#### 5.2. SISTEMA DE FOSSAS COM VALA DE INFILTRAÇÃO

#### 5.3. SISTEMA DE FOSSAS COM LIGAÇÃO À REDE EXTERNA

##### 5.3.1. 02 DORMITÓRIOS

##### 5.3.2. 03 DORMITÓRIOS

##### 5.3.3. 04 DORMITÓRIOS

##### 5.3.5. 05 DORMITÓRIOS

##### 5.3.5. 06 DORMITÓRIOS

### 6.0. PLACA PARA OBRA

# 1.0

---

## ABRIGO PARA MEDIDORES

---

# momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

1.1 VISTA EXTERNA

1.2 ESQUEMA

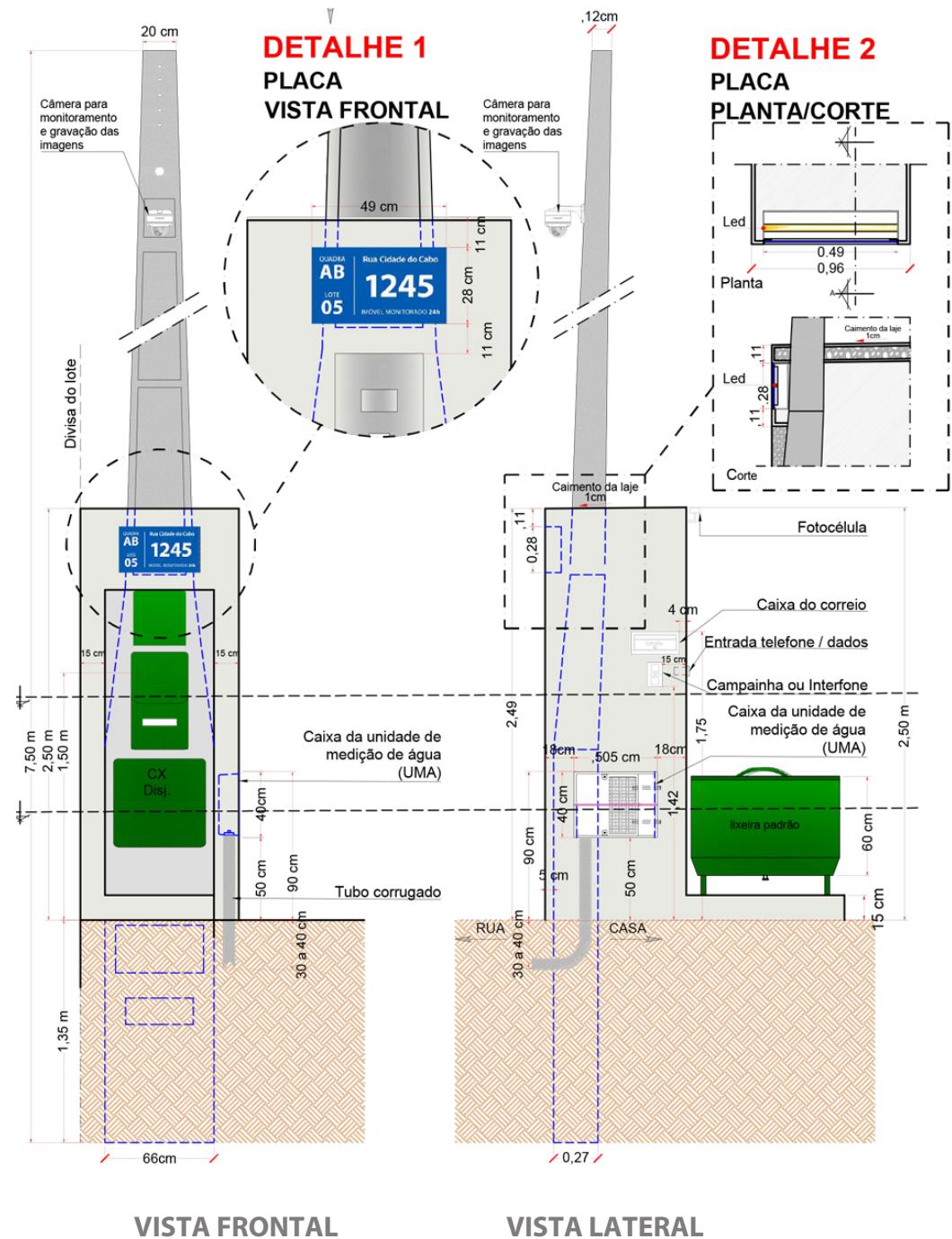
1.3 PLANTA

# 1.1

## ABRIGO PARA MEDIDORES/ VISTA EXTERNA

**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil



# 1.2

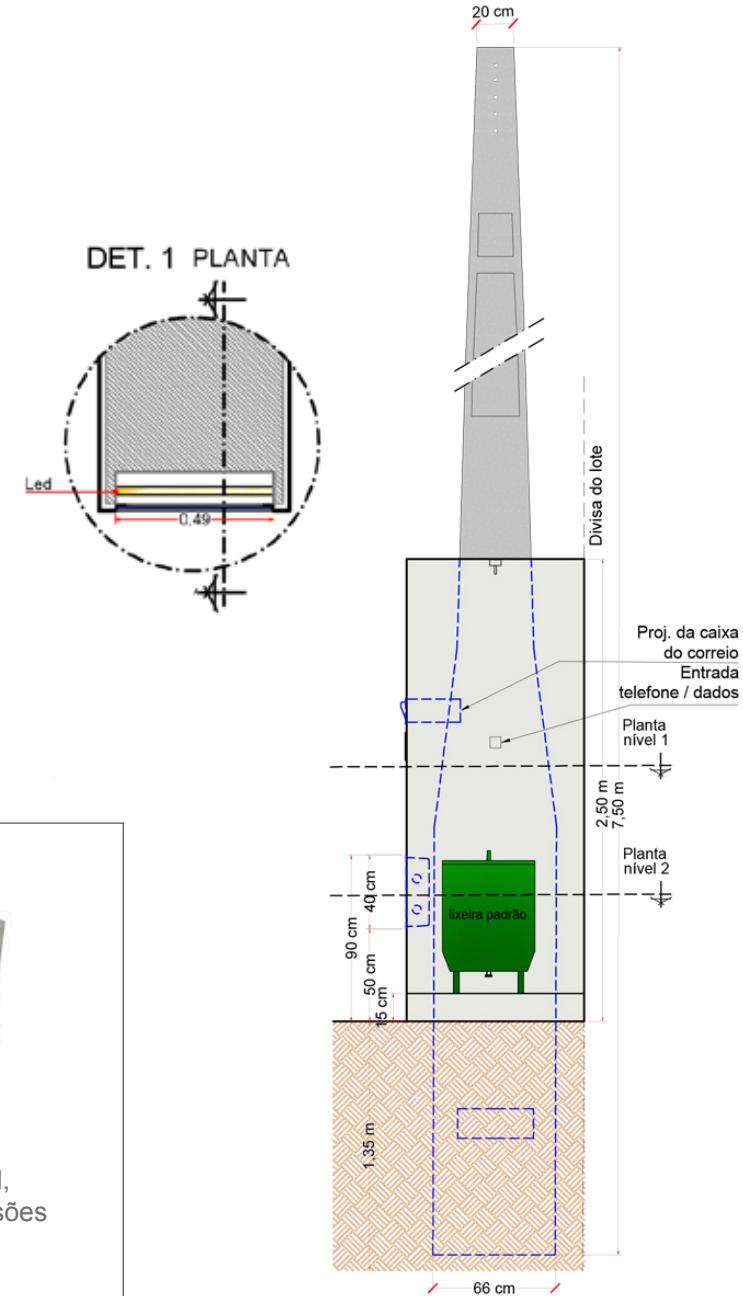
## ABRIGO PARA MEDIDORES/ DETALHES

**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil



A caixa do correio deve ser com acesso frontal,  
branca e possuir fechadura frontal com dimensões  
que possibilite a colocação de revistas.



**CORTE AA**

# 1.3

## ABRIGO PARA MEDIDORES/ PLANTA

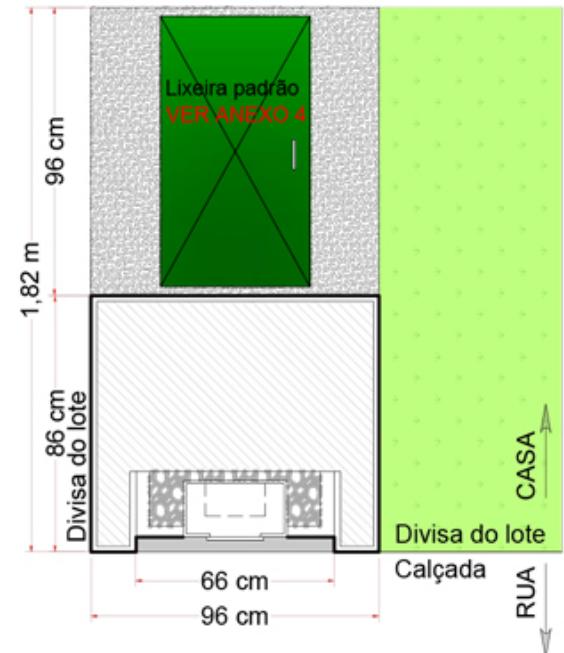
**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

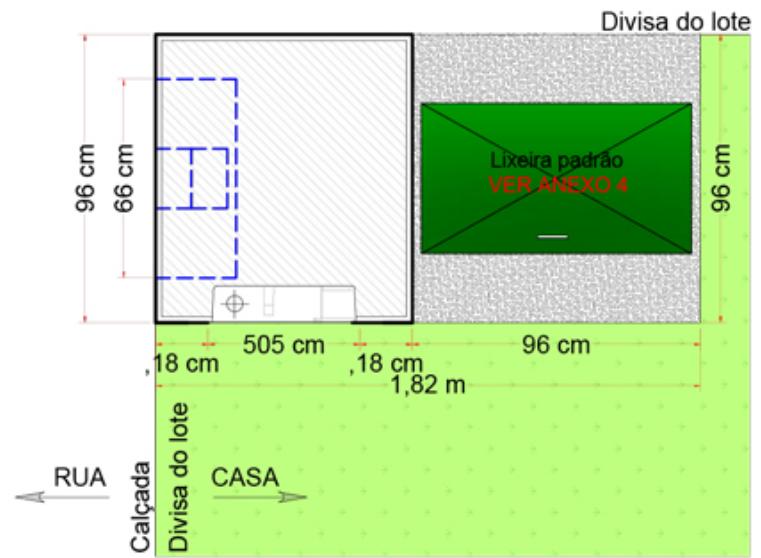
### NOTAS:

1. A CAIXA DE FORÇA DEVERÁ SER ATERRADA.
2. PROJETO COM CAIXA DE FORÇA TIPO "E".
3. O MODELO DE POSTE "CAIXA ACOPLADA LATERAL" FACILITA O ACESSO AOS DISJUNTORES QUE FICARÃO VOLTADOS PARA O MESMO LADO DOS MEDIDORES.
4. A REDE DE ENTRADA DE ENERGIA, CABEAMENTO DE FIBRA ÓTICA, TELEFONIA E INTERFONE PARA A RESIDÊNCIA DEVE SEGUIR SUBTERRÂNEO A PARTIR DO ABRIGO DE MEDIDORES ATÉ O QUADRO INTERNO DA RESIDÊNCIA.
5. DEVERÁ SER CONSULTADA A CONCESSIONÁRIA LOCAL PARA DEFINIÇÃO DA CARGA, DOS DISJUNTORES A SEREM UTILIZADOS E TIPOLOGIA DO PADRÃO.

PLANTA NÍVEL 1



PLANTA NÍVEL 2

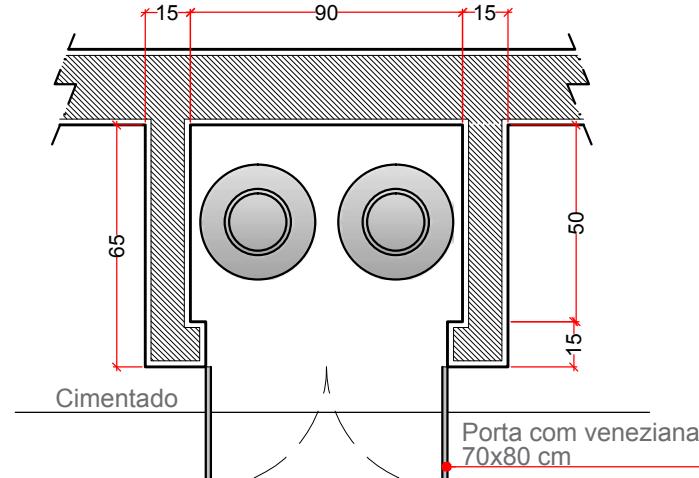


# 2.0

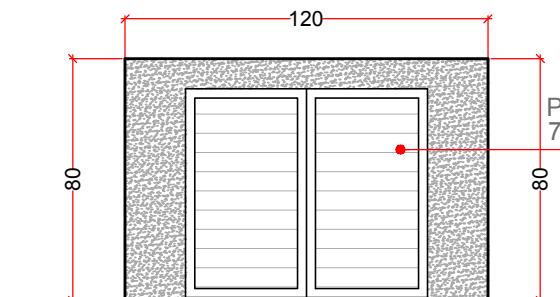
## ABRIGO PARA BOTIJÕES DE GÁS

### momentum

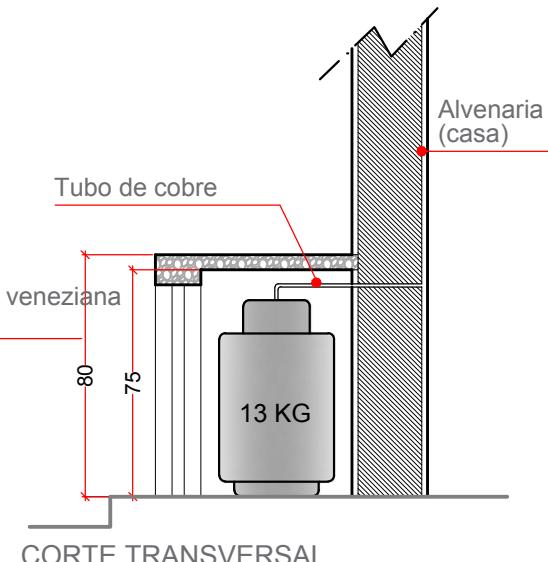
A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil



PLANTA DO ABRIGO



ELEVAÇÃO FRONTAL



OBS: MEDIDAS EM CENTÍMETROS

# 3.0

---

LIXEIRA PADRÃO

---

**momentum**

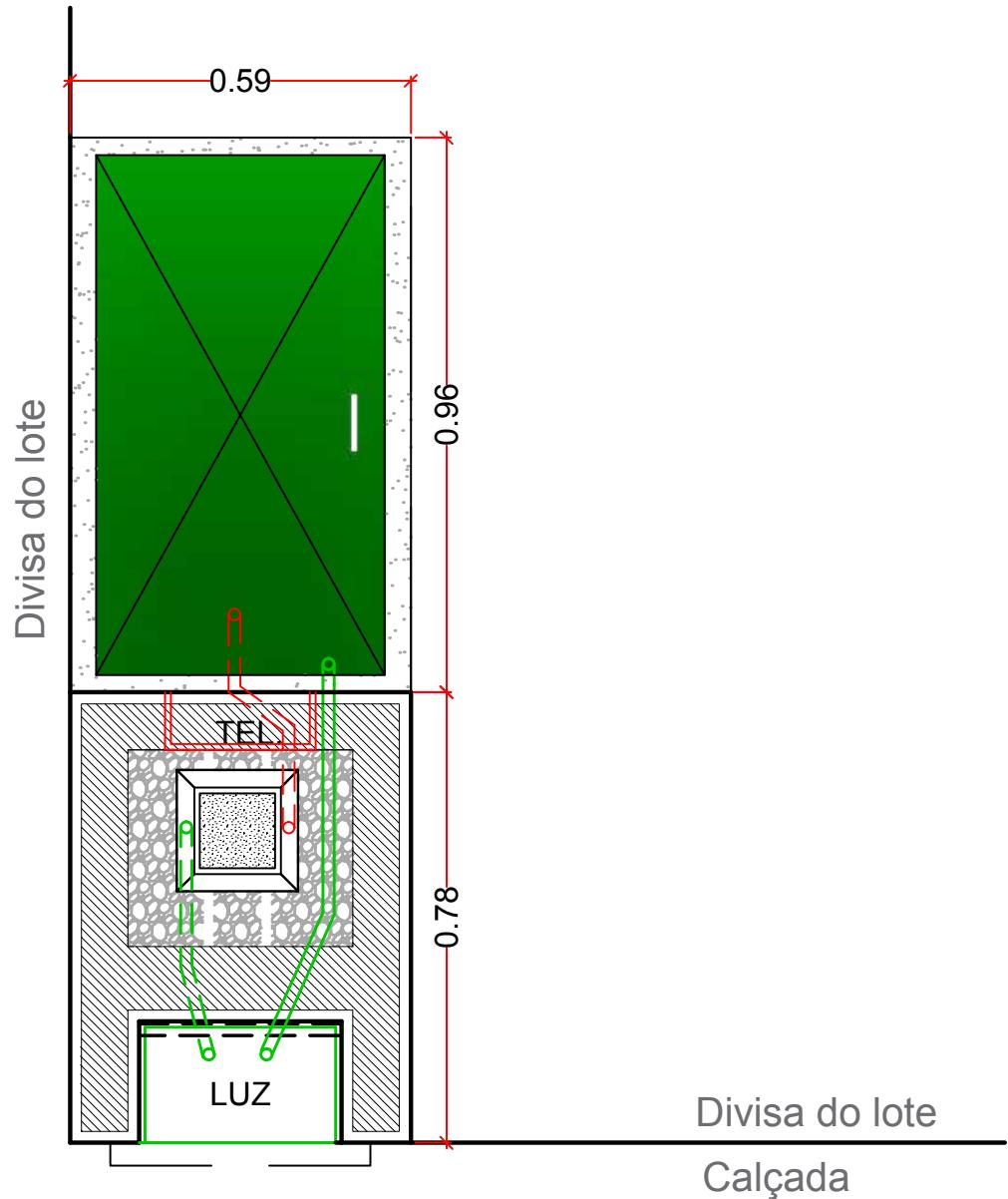
A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

# 3.1

## LIXEIRA PADRÃO/ PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil



# 3.2

## LIXEIRA PADRÃO/ ESPECIFICAÇÕES

**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

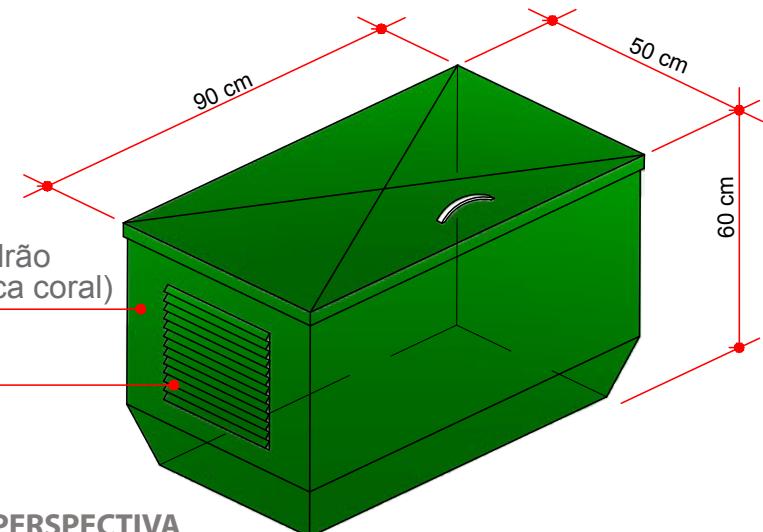
Você poderá consultar o fornecedor à sua escolha. Nossas lixeiras foram adquiridas junto ao seguinte fornecedor:

### ART'S FIBRA

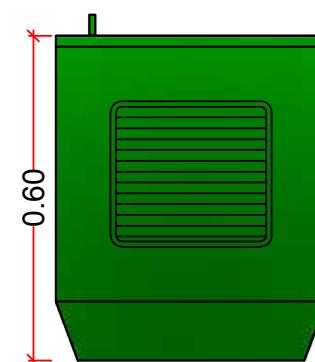
Rua João Manoel Fernandes, 77 - Avaré - Cep 18708-857  
Fone: (14) 3732-4869 (Gilmara Fernandes - Dpto. Comercial)  
E-mail: artsfibra@uol.com.br  
[www.artsfibra.com.br](http://www.artsfibra.com.br)

Resina de poliéster  
e fibra de vidro na cor padrão  
verde colonial fosco (marca coral)

Veneziana para  
ventilação



**VISTA FRONTAL**



**VISTA LATERAL**

# 4.0

---

**TAPUME METÁLICO**

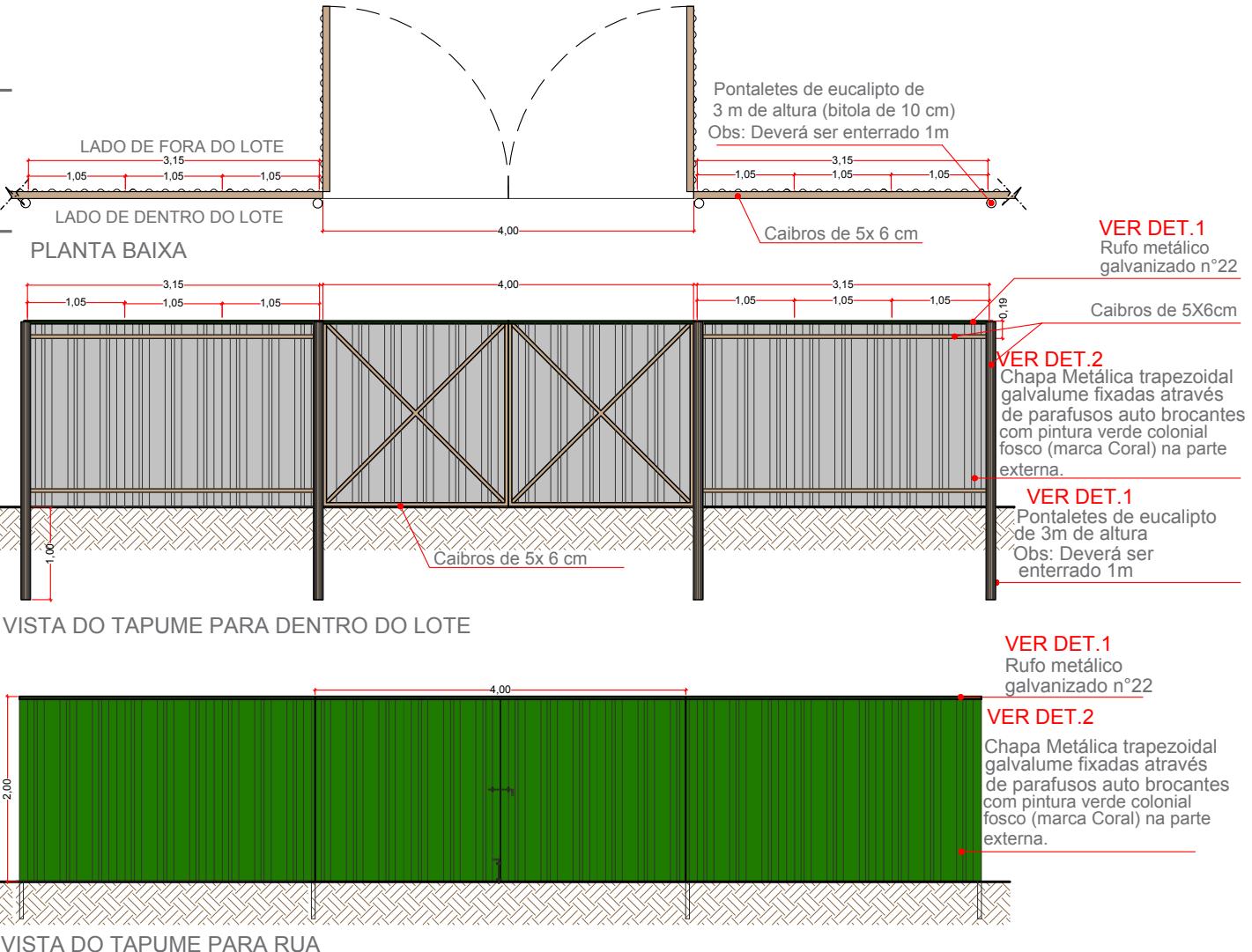
---

**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

# 4.1

## TAPUME METÁLICO/ PLANTA E VISTAS

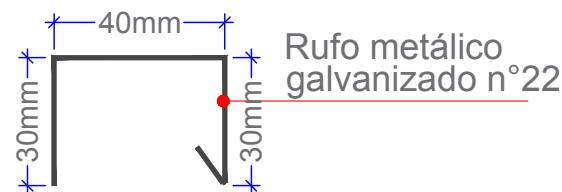


# 4.2

## TAPUME METÁLICO/ DETALHES

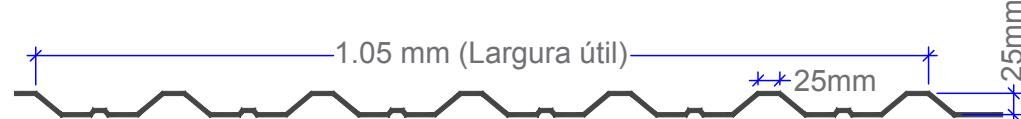
**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil



Rufo metálico  
galvanizado n°22

**DET. 1**  
**RUFO**



**DET. 2**  
**CHAPA**

Modelo: Metálica trapezoidal TR-AT 25 galvalume

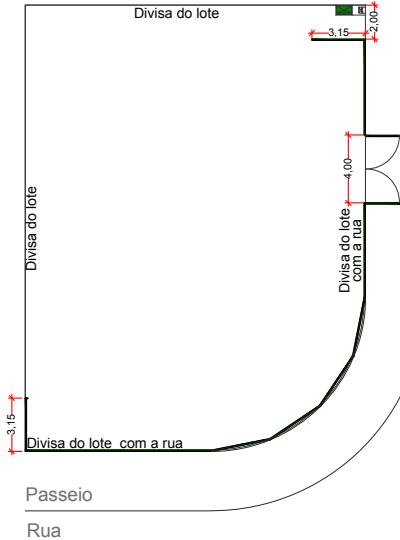
# 4.3

## TAPUME METÁLICO/ MODELO DE IMPLEMENTAÇÃO NO LOTE

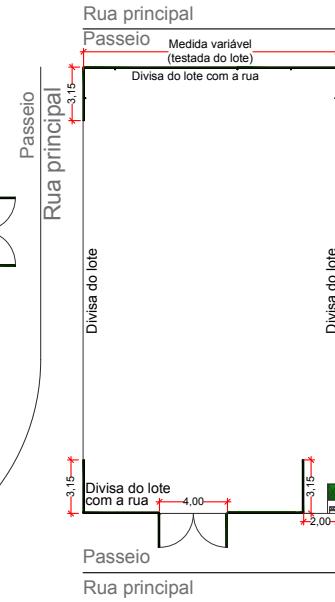
**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

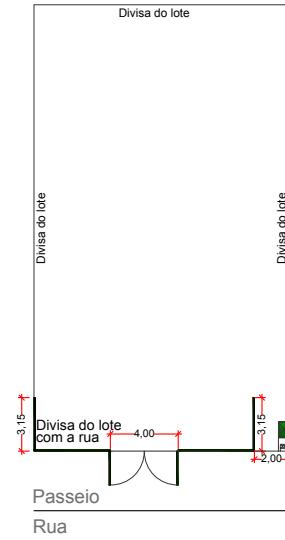
**MODELO :**  
LOTE DE ESQUINA -  
OBS: Abrigo de medidores do lado direito



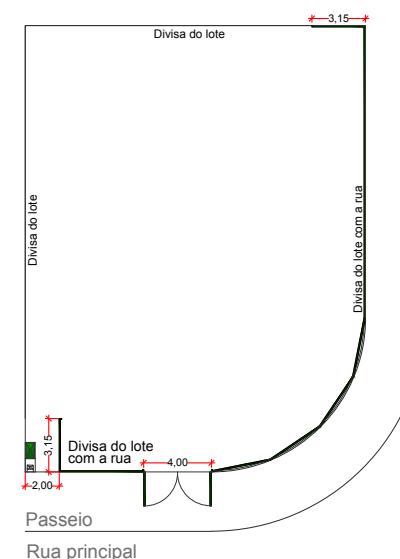
**MODELO:**  
LOTE COM FRENTE PARA DUAS RUAS  
OBS: Abrigo de medidores do lado direito



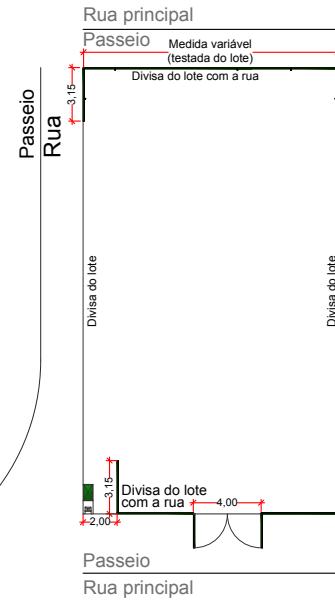
**MODELO:**  
LOTE COM FRENTE PARA UMA RUA  
OBS: Abrigo de medidores do lado direito



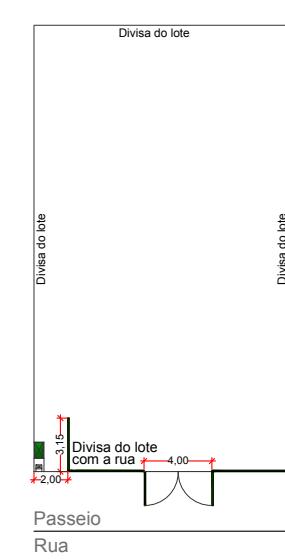
**MODELO :**  
LOTE DE ESQUINA  
OBS: Abrigo de medidores do lado esquerdo



**MODELO:**  
LOTE COM FRENTE PARA DUAS RUAS  
OBS: Abrigo de medidores do lado esquerdo



**MODELO:**  
LOTE COM FRENTE PARA UMA RUA  
OBS: Abrigo de medidores do lado esquerdo



# 5.0

---

## OPÇÕES PARA SISTEMA DE FOSSA

---

### momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

5.1 SISTEMA DE FOSSA COM SUMIDOURO

5.2 SISTEMA DE FOSSA COM VALA DE INFILTRAÇÃO

5.3 SISTEMA DE FOSSA COM LIGAÇÃO À REDE EXTERNA

5.3.1 02 DORMITÓRIOS

5.3.2 03 DORMITÓRIOS

5.3.3 04 DORMITÓRIOS

5.3.4 05 DORMITÓRIOS

5.3.5 06 DORMITÓRIOS

# 5.1

## SISTEMA DE FOSSA UTILIZANDO SUMIDOURO

### momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

ILUSTRAÇÃO EM PLANTA UTILIZANDO 2 SUMIDOUROS

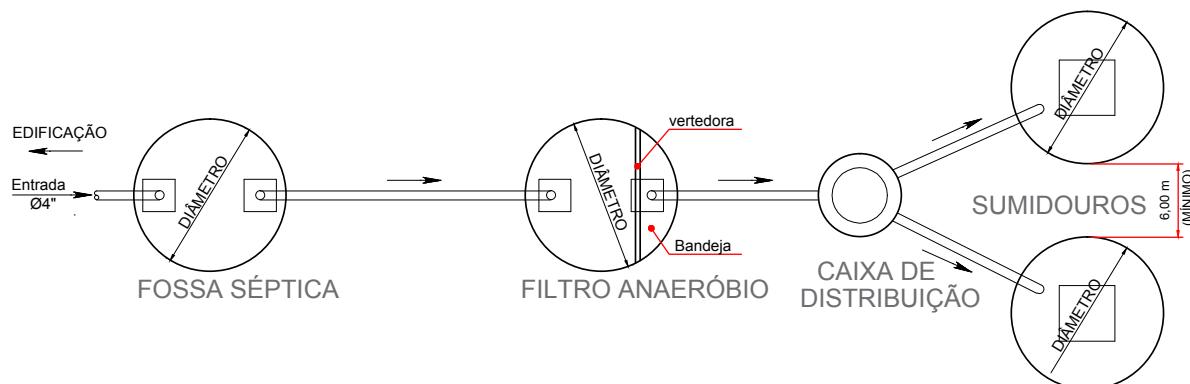
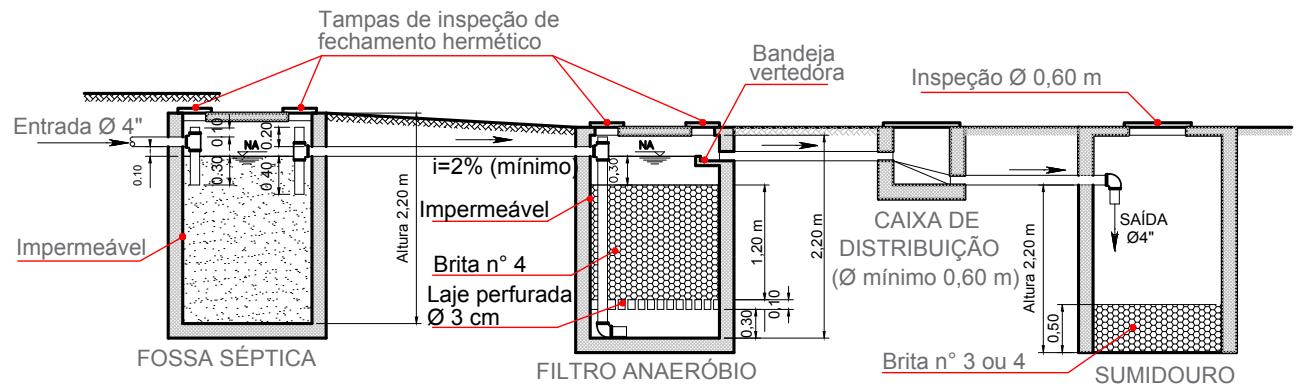


ILUSTRAÇÃO EM CORTE



NOTAS:

- 1- CONSIDERAR COMO ÁREA DE INFILTRAÇÃO DO SUMIDOURO A ÁREA LATERAL ATÉ A ALTURA "H" SOMADA A DO FUNDO.
- 2- DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2% NAS TUBULAÇÕES EM PVC.
- 3- O FUNDO DO SUMIDOURO DEVE MANTER DISTÂNCIA MÍNIMA DE 1,50 m DO LENÇOL FREÁTICO.
- 4- A DISTÂNCIA ENTRE OS SUMIDOUROS DEVE SER MAIOR DO QUE 3 VEZES O DIÂMETRO DOS MESMOS E NUNCA MENOR DO QUE 6,00 m.
- 5- A DISTÂNCIA MÍNIMA ENTRE OS SUMIDOUROS E AS DIVISAS E/OU EDIFICAÇÃO DEVE SER DE 1,50 m.

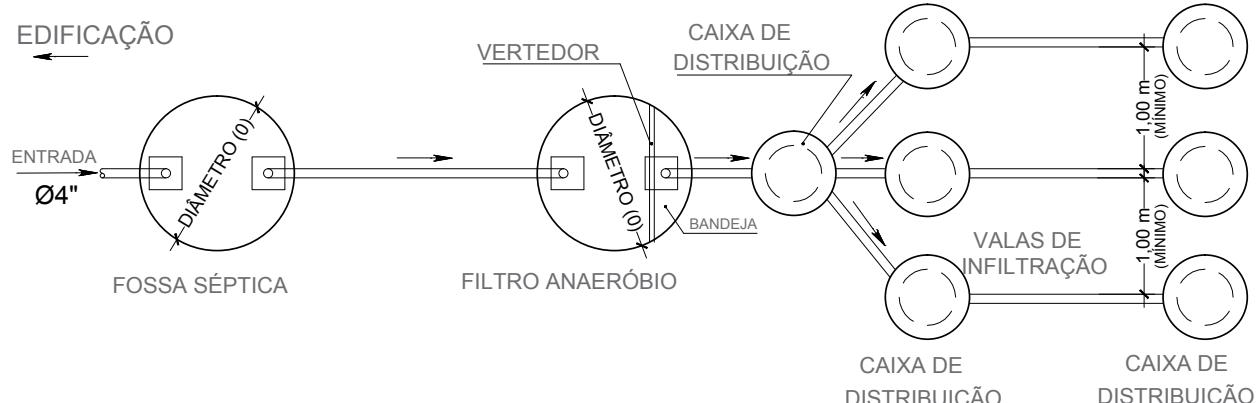
# 5.2

## SISTEMA DE FOSSA COM VALA DE INFILTRAÇÃO

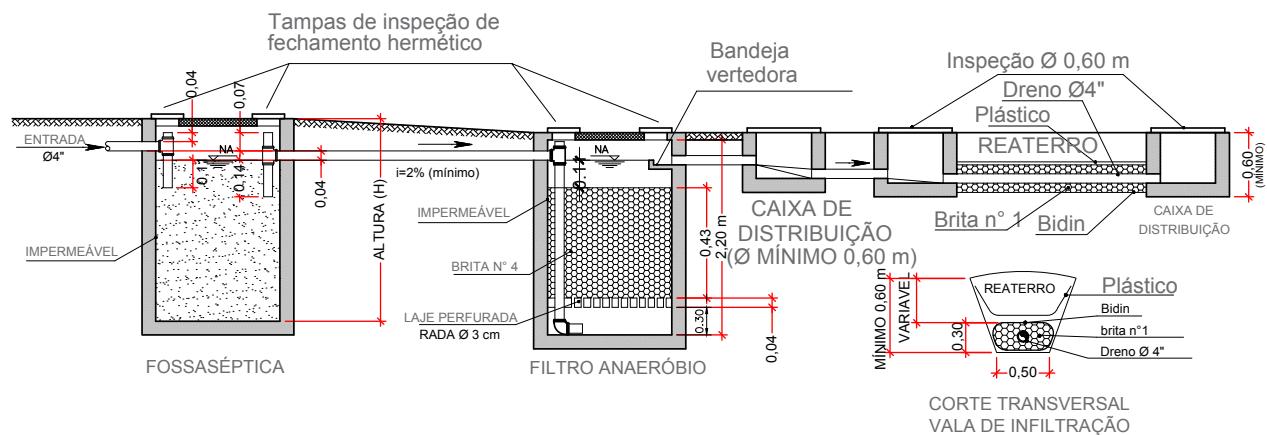
**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

### ILUSTRAÇÃO EM PLANTA



### ILUSTRAÇÃO EM CORTE



#### NOTAS:

- 1- A DISTÂNCIA ENTRE AS VALAS DE INFILTRAÇÃO DEVE SER IGUAL OU MAIOR DO QUE 1,00 m.
- 2- E ENTRE AS DIVISAS E/OU EDIFICAÇÃO, 1,50 m.
- 3- A DECLIVIDADE DAS VALAS DE INFILTRAÇÃO É PRATICAMENTE NULA (0,002 m/m).
- 4- ANTES DE SER EXECUTADO O REATERRO, DEVE-SE IMPERMEABILIZAR.
- 5- O DRENO PODE SER SUBSTITUIDO POR TUBO DE PVC PERFORADO OU MANILHA DE BARRO OU CONCRETO FURADO COM JUNTA SECA.

# 5.3

---

ORIENTAÇÕES TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO

---

## SISTEMA DE FOSSA COM LIGAÇÃO À REDE EXTERNA

---

**momentum**

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

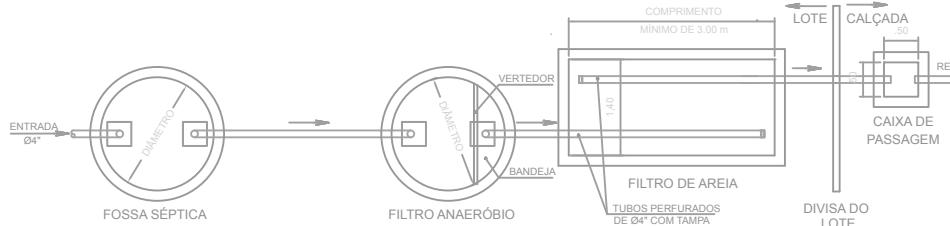
# 5.3.1

# 02 DORMITÓRIOS

## momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

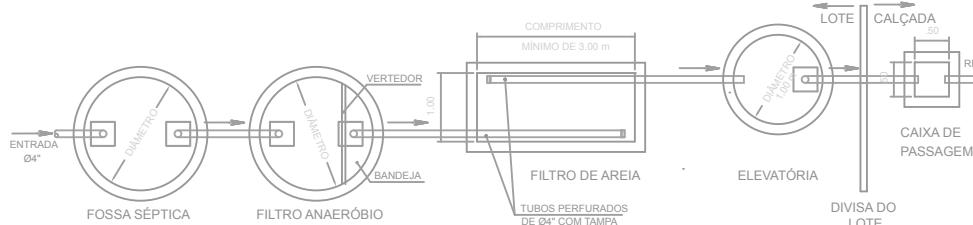
## **SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)**



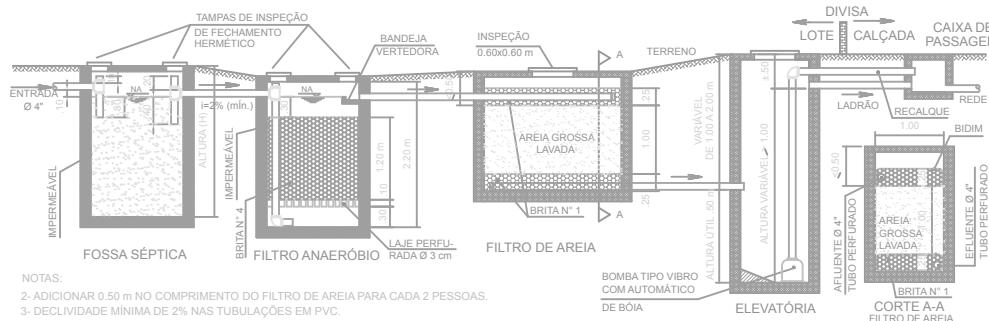
## **SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)**



#### **COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)**



**COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)**



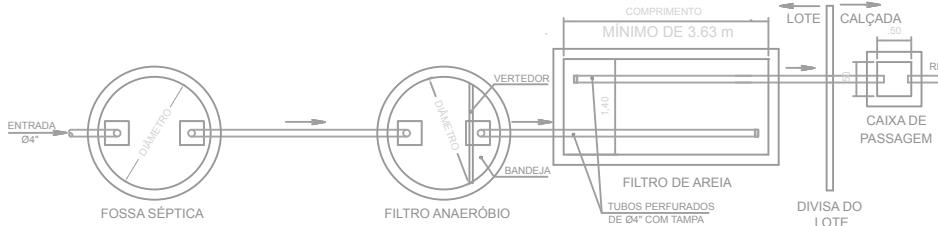
# 5.3.2

## 03 DORMITÓRIOS

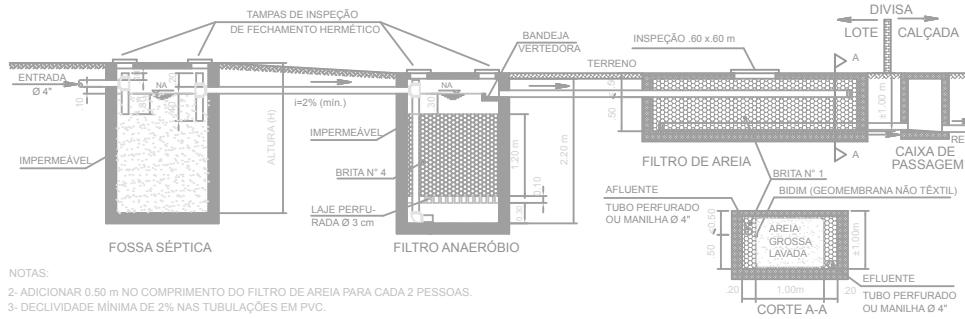
### momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

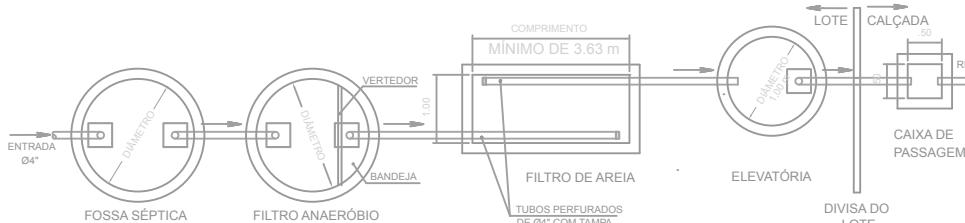
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



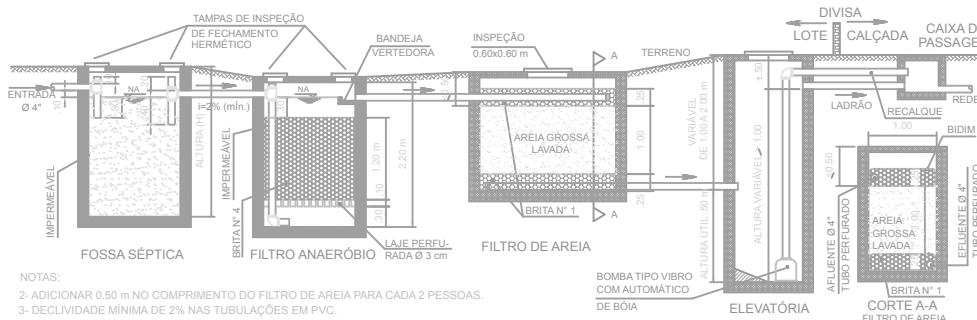
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



NOTAS:  
2- ADICIONAR 0,50 m NO COMPRIMENTO DO FILTRO DE AREIA PARA CADA 2 PESSOAS.  
3- DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2% NAS TUBULAÇÕES EM PVC.

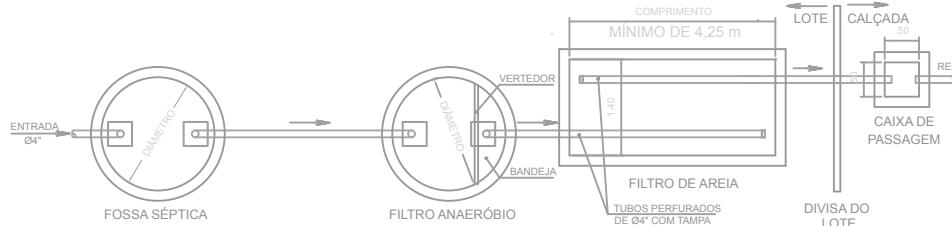
# 5.3.3

## 04 DORMITÓRIOS

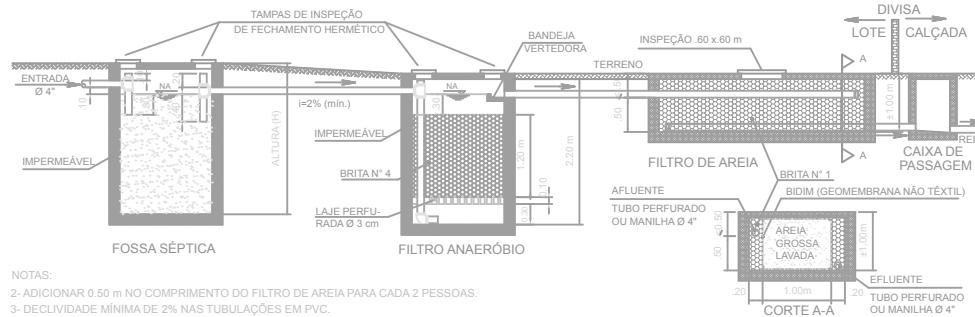
### momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

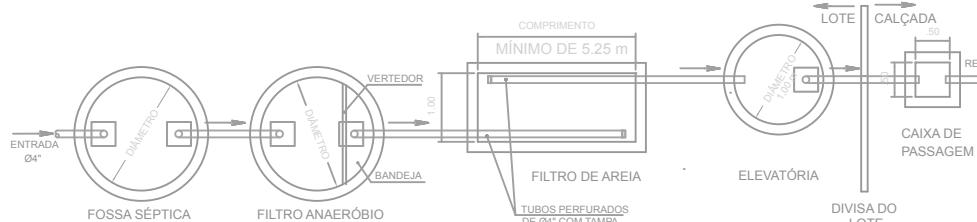
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



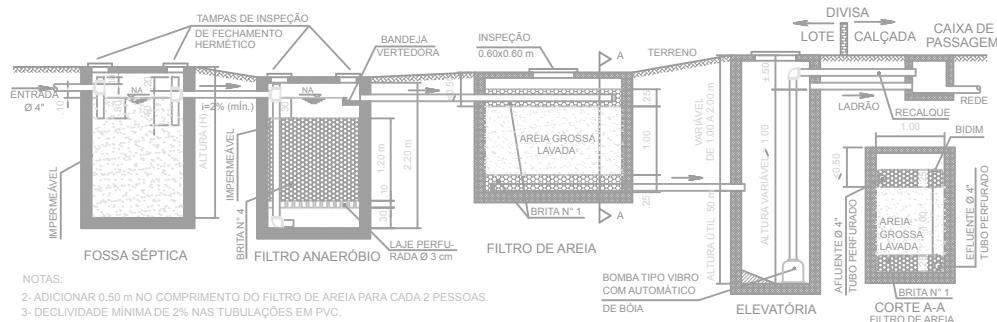
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



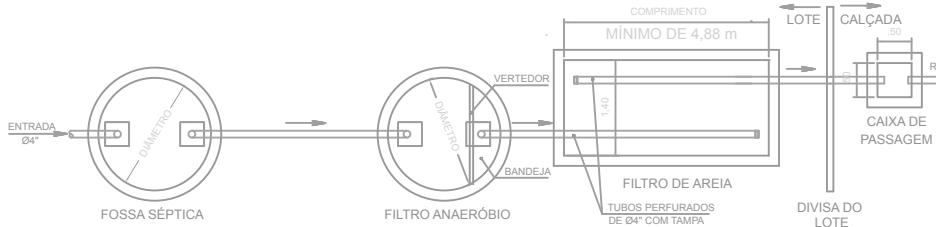
# 5.3.4

## 05 DORMITÓRIOS

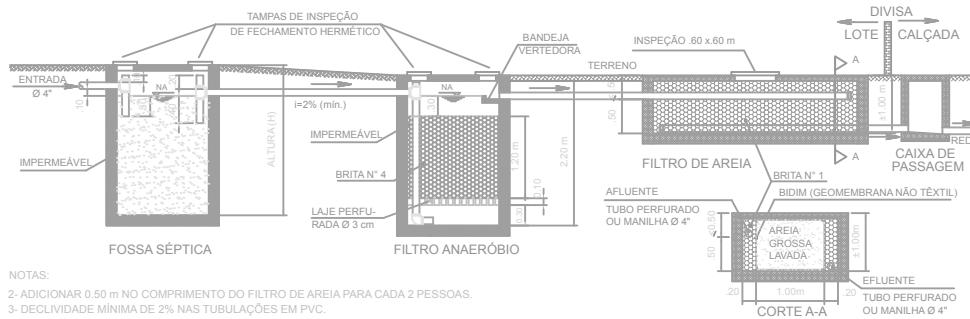
### momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

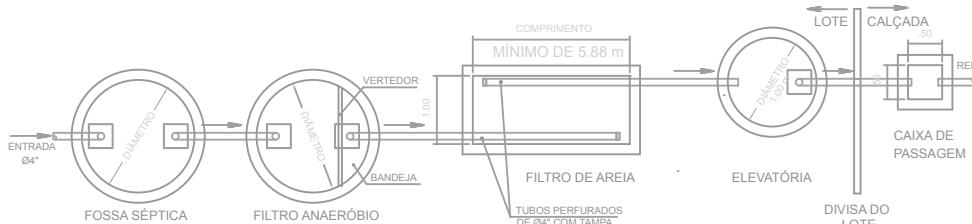
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



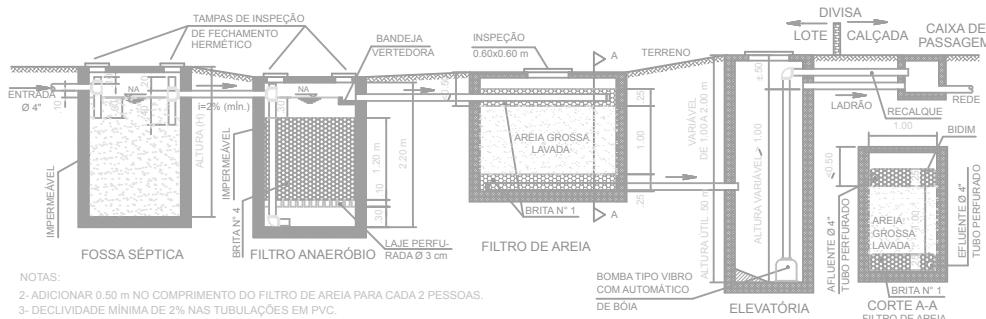
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



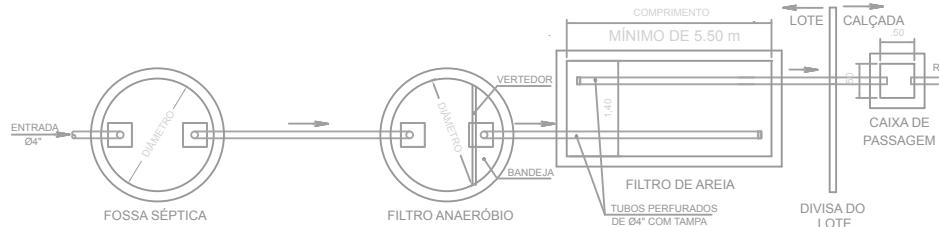
# 5.3.5

## 06 DORMITÓRIOS

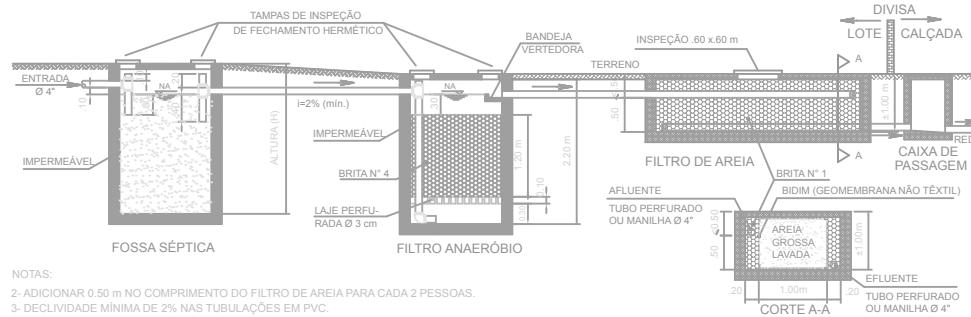
### momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

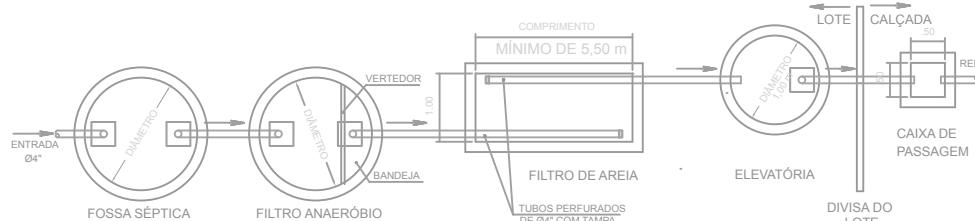
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



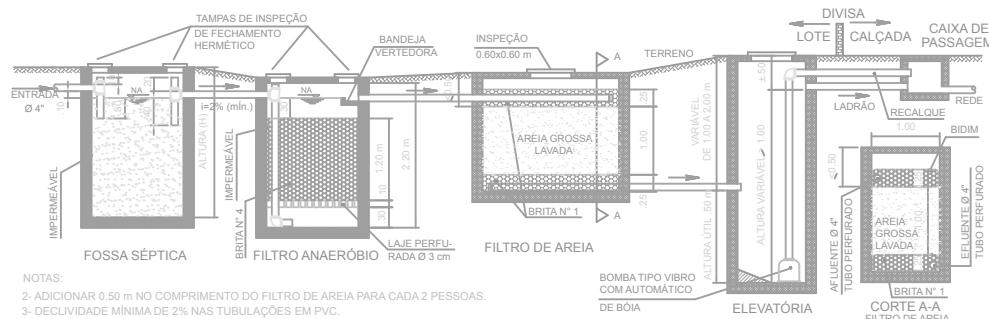
#### SEM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM PLANTA)



#### COM CAIXA ELEVATÓRIA (ILUSTRAÇÃO EM CORTE)



# 6.0

---

## PLACA PARA OBRA

---

# momentum

A maior empresa de  
loteamentos de lazer  
do Brasil

## FONTE UTILIZADA

Caixa Alta: Myriad Pro Bold

Caixa Alta e Baixa: Myriad Pro Regular

Fonte substituta (para o caso da falta da Myriad)

Caixa Alta: Calibri Bold

Caixa Alta e Baixa: Calibri Regular

## CORPO DA FONTE (25% do tamanho real)

38 pt — **AUTOR DO PROJETO**

38 pt — **Nome do Autor**

32 pt — **Título**

32 pt — CAU XXXXXX-X | fone XX XXXX XXXX

40 pt — **Nome do empreendimento**

40 pt — **Quadra XX Lotes XX/XX**

28 pt — **Rua XX, nº XXXX Município SP**

## Lona para obras - 1.00 x 2.00 m



1,2 cm  
(25% do  
tamanho real)

## CORES INSTITUCIONAIS

### Azul Momentum

Pantone 286C CMYK 100c 70m 0y 0k Vinil 3M - Vivid blue 7725-47  
RGB 0r 91g 170b

### Verde claro

Pantone 369 C CMYK 55c 0m 100y 0k Vinil 3M - Apple Green 7725-196  
RGB 128r 195g 66b

### Cinza Momentum

Pantone 369 C CMYK 0c 0m 0y 70k  
RGB 128r 130g 133b

## FECHAMENTO DO ARQUIVO

A arte para impressão deve ser feita com 25% do tamanho real, em 300 dpi. Ou seja, **25 x 50 cm com sangria de 0,5 cm nas laterais e parte inferior. Na parte superior, sangria de 2,5 cm** para evitar filetes brancos na imagem quando a lona for amarrada.

## ESPECIFICAÇÕES DA LONA

Lona de alta resolução 440 g.

Medida – 1.00 x 2.00 m.

Considerar 38 cm a mais na altura, divididos em duas partes iguais de **19 cm nas margens superior e inferior**, onde deverão ser aplicados **10 ilhos** em cada extremidade para fixação da lona no tapume.

Além disso, reforços nas laterais também devem ser providenciados.

**IMPORTANTE:** Para obter o arquivo aberto/ editável da lona, entre em contato direto com o Departamento de Incentivo à Construção (DICON), pelo e-mail [dicon@momentum.com.br](mailto:dicon@momentum.com.br).

14,1 cm

Área destinada para a perspectiva

0,6 cm (25% do tamanho real)

### Exemplo:

**Marcelo Faria**

Arquiteto e Urbanista

CAU 012345-6 | fone 99 4444-5555

### AUTOR DO PROJETO

**Nome do Autor**

**Título**

CAU XXXXXX-X | fone XX XXXX XXXX

### RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome do responsável**

**Título**

CAU XXXXXX-X | fone XX XXXX XXXX

### CONSTRUTOR

**Nome do construtor**

### Exemplo:

**Pedro Paulo**

Engenheiro Civil

CREA 012345-6 | fone 99 4444-5555

### Exemplo:

**Guilherme Campos**

### Exemplo:

**12/3456**

### ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO

**XX/XXXX**

### Exemplo:

**Riviera de Santa Cristina II**

**Quadra XX Lotes 00/00**

**Rua 00, nº 0.000 Itaí SP**

**Reforço das laterais atrás da lona**

**Área destinada para os ilhos**

Área útil

Reforço  
das laterais  
atrás da lona