# CATÁLOGO
# AMBIENTE

IRBAL

IRBAL

# FOSSA ESTANQUE

Corpo 100% Reciclável

| | MODELO PRODUTO | REFERÊNCIA | CAPACIDADE (LITROS) |
|---|---|---|---|
| | FOSSA ESTANQUE VERTICAL | MC.AMB201.9005 | 1 500 l |
| | | MC.AMB202.9005 | 2 000 l |
| | | MC.AMB204.9005 | 3 000 l |
| | FOSSA ESTANQUE VERTICAL | MC.AMB205.9005 | 5 000 l |
| | | MC.AMB215.9005 | 8 000 l |
| | | MC.AMB216.9005 | 10 000 l |
| | | MC.AMB217.9005 | 15 000 l |
| | FOSSA ESTANQUE HORIZONTAL | MC.AMB218.9005 | 1 500 l |
| | | MC.AMB219.9005 | 3 000 l |
| | | MC.AMB220.9005 | 5 000 l |
| | FOSSA ESTANQUE HORIZONTAL MODULAR | MC.AMB206.9005 | 10 000 l |
| | | MC.AMB207.9005 | 15 000 l |
| | | MC.AMB208.9005 | 20 000 l |
| | | MC.AMB209.9005 | 25 000 l |
| | | MC.AMB210.9005 | 30 000 l |
| | | MC.AMB211.9005 | 35 000 l |
| | | MC.AMB212.9005 | 40 000 l |
| | | MC.AMB213.9005 | 45 000 l |
| | | MC.AMB214.9005 | 50 000 l |

**As fossas estanques são equipamentos estanques, fabricados em polietileno linear com a finalidade de armazenamento de águas residuais domésticas ou similares, quando se verifica a impossibilidade de ligação à rede de esgotos municipal**

**MATERIAL:**
**Polietileno linear com proteção U.V.**

**CARACTERÍSTICAS:**
- Subterrâneo
- Reciclável
- Protege contra a corrosão
- Estanquicidade total
- Alta resistência ao clima e às intempéries
- Não requer consumo energético
- Fácil instalação e manutenção

**COR STANDARD:**
Preto (RAL 9005)

NORMA: CE EN 12566-1

## AJUDAMOS A CONSTRUIR O FUTURO

Irbal, S.A. | Rua Direita, 171 | 3810-568 Nariz | Portugal | E-mail: export@irbal.com

IRBAL

# FOSSA SÉPTICA

Corpo 100% Reciclável

| | MODELO PRODUTO | REFERÊNCIA | CAPACIDADE (LITROS) |
|---|---|---|---|
| | FOSSA SÉPTICA VERTICAL | MC.AMB101.9005 | 1 500 l |
| | | MC.AMB104.9005 | 2 000 l |
| | | MC.AMB105.9005 | 3 000 l |
| | FOSSA SÉPTICA VERTICAL | MC.AMB106.9005 | 5 000 l |
| | | MC.AMB117.9005 | 8 000 l |
| | | MC.AMB118.9005 | 10 000 l |
| | | MC.AMB119.9005 | 15 000 l |
| | FOSSA SÉPTICA HORIZONTAL | MC.AMB120.9005 | 1 500 l |
| | | MC.AMB121.9005 | 3 000 l |
| | | MC.AMB122.9005 | 5 000 l |
| | FOSSA SÉPTICA HORIZONTAL MODULAR | MC.AMB107.9005 | 10 000 l |
| | | MC.AMB108.9005 | 15 000 l |
| | | MC.AMB109.9005 | 20 000 l |
| | | MC.AMB110.9005 | 25 000 l |
| | | MC.AMB111.9005 | 30 000 l |
| | | MC.AMB112.9005 | 35 000 l |
| | | MC.AMB113.9005 | 40 000 l |
| | | MC.AMB114.9005 | 45 000 l |
| | | MC.AMB115.9005 | 50 000 l |

**As fossas sépticas com pré-filtro são destinadas à receção e tratamento primário das águas residuais domésticas, agrícolas ou industriais.**

**MATERIAL:**
**Polietileno linear com proteção U.V.**

**CARACTERÍSTICAS:**
- Subterrâneo
- Reciclável
- Protege contra a corrosão
- Estanquicidade total
- Alta resistência ao clima e às intempéries
- Não requer consumo energético
- Fácil instalação e manutenção

**COR STANDARD:**
Preto (RAL 9005)

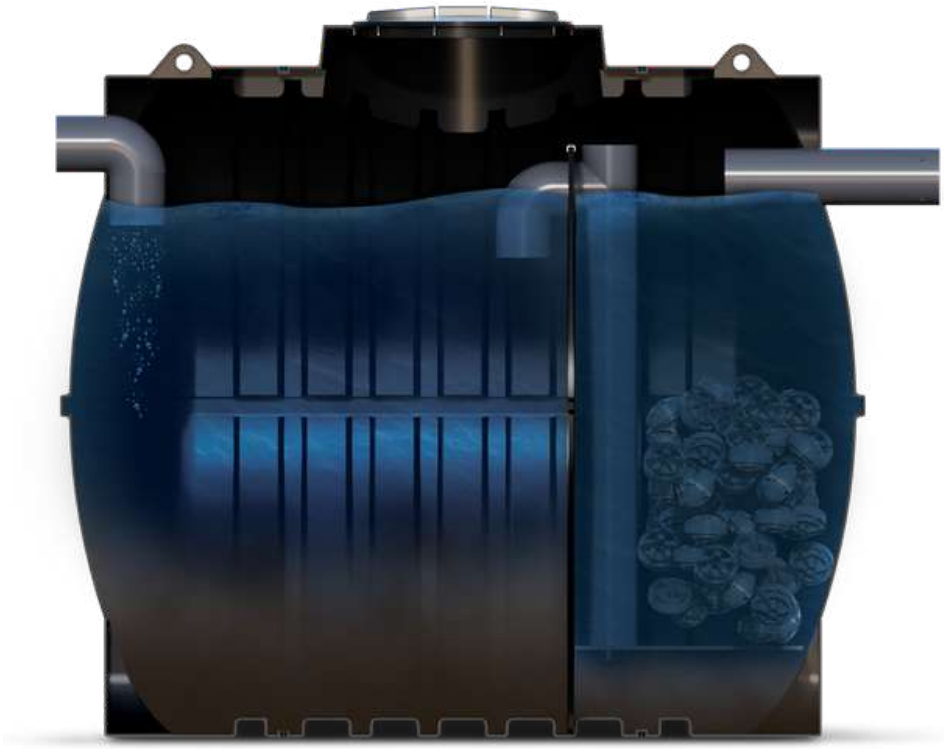
NORMA: CE EN 12566-1

## AJUDAMOS A CONSTRUIR O FUTURO

Irbal, S.A. | Rua Direita, 171 | 3810-568 Nariz | Portugal | E-mail: export@irbal.com

# IRBAL

# FOSSA BIOLÓGICA



Corpo 100% Reciclável

| | MODELO PRODUTO | REFERÊNCIA | CAPACIDADE (LITROS) |
|---|---|---|---|
| | FOSSA BIOLÓGICA HORIZONTAL | MC.AMB415.9005 | 1 500 l |
| | | MC.AMB416.9005 | 3 000 l |
| | | MC.AMB417.9005 | 5 000 l |
| | FOSSA BIOLÓGICA HORIZONTAL MODULAR | MC.AMB407.9005 | 15 000 l |
| | | MC.AMB408.9005 | 20 000 l |
| | | MC.AMB409.9005 | 25 000 l |
| | | MC.AMB410.9005 | 30 000 l |
| | | MC.AMB411.9005 | 35 000 l |
| | | MC.AMB412.9005 | 40 000 l |
| | | MC.AMB413.9005 | 45 000 l |
| | | MC.AMB414.9005 | 50 000 l |

**As fossas biológicas são destinadas à receção e tratamento das águas residuais domésticas, agrícolas ou industriais, fazendo a retenção dos microrganismos através dos biodiscos existentes no seu interior.**

**MATERIAL:**
**Polietileno linear com proteção U.V.**

**CARACTERÍSTICAS:**
- Subterrâneo
- Reciclável
- Protege contra a corrosão
- Estanquicidade total
- Alta resistência ao clima e às intempéries
- Não requer consumo energético
- Fácil instalação e manutenção

**COR STANDARD:**
Preto (RAL 9005)

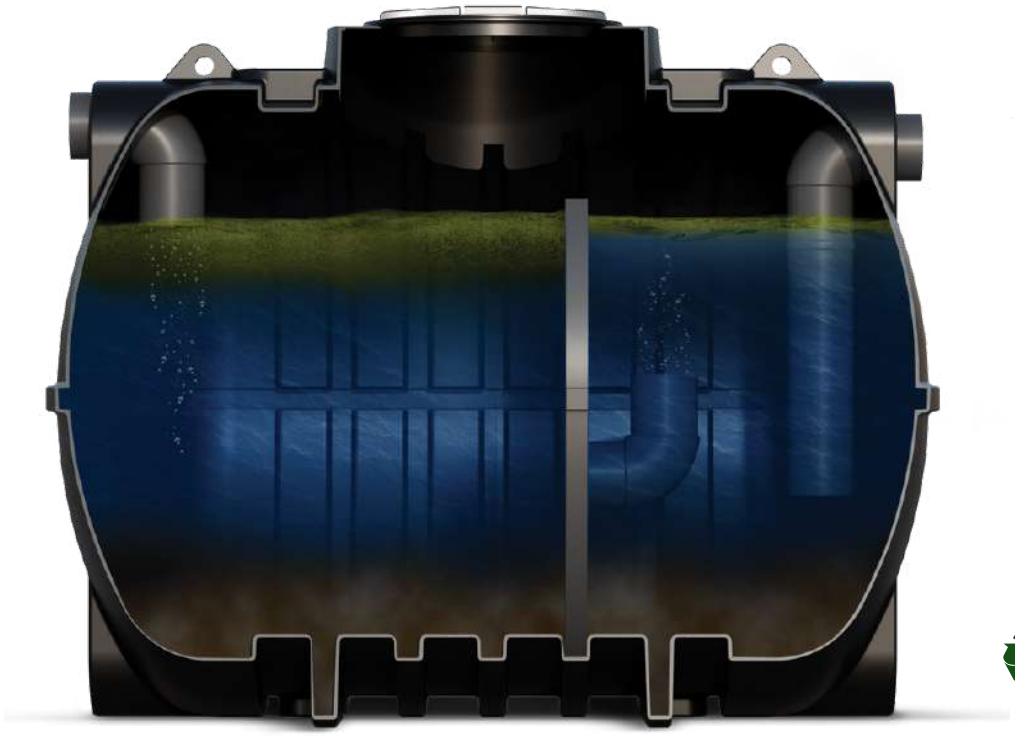
NORMA: CE EN 12566-1

## AJUDAMOS A CONSTRUIR O FUTURO

Irbal, S.A. | Rua Direita, 171 | 3810-568 Nariz | Portugal | E-mail: export@irbal.com

IRBAL

# SEPARADOR GORDURAS



Corpo 100% Reciclável

| | MODELO PRODUTO | REFERÊNCIA | CAPACIDADE (LITROS) |
|---|---|---|---|
| | SEPARADOR DE GORDURAS VERTICAL SIMPLES | MC.AMB307.9005 | 500 l |
| | | MC.AMB306.9005 | 1 000 l |
| | SEPARADOR DE GORDURAS VERTICAL SIMPLES | MC.AMB301.9005 | 1 500 l |
| | | MC.AMB302.9005 | 2 000 l |
| | | MC.AMB305.9005 | 3 000 l |
| | SEPARADOR DE GORDURAS HORIZONTAL C/ PRÉ-DECANTAÇÃO | MC.AMB308.9005 | 1 500 l |
| | | MC.AMB309.9005 | 3 000 l |
| | | MC.AMB310.9005 | 5 000 l |

**Os separadores de gorduras são destinados à receção e separação de efluentes residuais gordurosos.**
**Este tipo de efluentes é proveniente do uso doméstico, agrícola ou industrial e inclui as águas sapóceas (lava loiças), os óleos e os detergentes.**

**MATERIAL:**
**Polietileno linear com proteção U.V.**

**CARACTERÍSTICAS:**
- Subterrâneo
- Reciclável
- Protege contra a corrosão
- Estanquicidade total
- Alta resistência ao clima e às intempéries
- Não requer consumo energético
- Fácil instalação e manutenção

**COR STANDARD:**
Preto (RAL 9005)

NORMA: CE EN 1825-1

## AJUDAMOS A CONSTRUIR O FUTURO

Irbal, S.A. | Rua Direita, 171 | 3810-568 Nariz | Portugal | E-mail: export@irbal.com

# IRBAL

# RESERVATÓRIO
## SUPERFÍCIE

Corpo 100% Reciclável

| | MODELO PRODUTO | CARACTERÍSTICA | REFERÊNCIA | CAPACIDADE (LITROS) |
|---|---|---|---|---|
| | RESERVATÓRIO VERTICAL | SUPERFÍCIE | MC.AMB509.5015 | 500 l |
| | | SUPERFÍCIE | MC.AMB510.5015 | 1 000 l |
| | RESERVATÓRIO VERTICAL | SUPERFÍCIE | MC.AMB501.5015 | 1 500 l |
| | | SUPERFÍCIE | MC.AMB502.5015 | 2 000 l |
| | | SUPERFÍCIE | MC.AMB504.5015 | 3 000 l |
| | RESERVATÓRIO VERTICAL | SUPERFÍCIE | MC.AMB505.5015 | 5 000 l |
| | | SUPERFÍCIE | MC.AMB506.5015 | 8 000 l |
| | | SUPERFÍCIE | MC.AMB500.5015 | 10 000 l |
| | | SUPERFÍCIE | MC.AMB551.5015 | 10 000 l |
| | | SUPERFÍCIE | MC.AMB530.5015 | 15 000 l |
| | RESERVATÓRIO HORIZONTAL | SUPERFÍCIE | MC.AMB541.5015 | 1 500 l |

**Os reservatórios são concebidos jpara armazenar água e outros líquidos compatíveis com polietileno de alta densidade. Estes reservatórios são uma excelente solução para armazenar água da chuva, água potável, águas residuais e água reutilizada.**

**MATERIAL:**
**Polietileno linear com proteção U.V.**

**CARACTERÍSTICAS:**
- Superfície
- Reciclável
- Protege contra a corrosão
- Estanquicidade total
- Alta resistência ao clima e às intempéries
- Não requer consumo energético
- Fácil instalação e manutenção

**COR STANDARD:**
Superfície: Azul (RAL5015)

NORMA: CE EN 1935-2004

# AJUDAMOS A CONSTRUIR O FUTURO

Irbal, S.A. | Rua Direita, 171 | 3810-568 Nariz | Portugal | E-mail: export@irbal.com

# RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO VERTICAL

Corpo 100% Reciclável

| | MODELO PRODUTO | CARACTERÍSTICA | REFERÊNCIA | CAPACIDADE (LITROS) |
|---|---|---|---|---|
| | RESERVATÓRIO VERTICAL | SUBTERRÂNEO | MC.AMB511.9005 | 500 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB512.9005 | 1 000 l |
| | RESERVATÓRIO VERTICAL | SUBTERRÂNEO | MC.AMB513.9005 | 1 500 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB522.9005 | 2 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB514.9005 | 3 000 l |
| | RESERVATÓRIO VERTICAL | SUBTERRÂNEO | MC.AMB515.9005 | 5 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB516.9005 | 8 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB536.9005 | 10 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB552.9005 | 10 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB531.9005 | 15 000 l |

**Os reservatórios são concebidos jpara armazenar água e outros líquidos compatíveis com polietileno de alta densidade. Estes reservatórios são uma excelente solução para armazenar água da chuva, água potável, águas residuais e água reutilizada.**

**MATERIAL:**
**Polietileno linear com proteção U.V.**

**CARACTERÍSTICAS:**
- Subterrâneo
- Reciclável
- Protege contra a corrosão
- Estanquicidade total
- Alta resistência ao clima e às intempéries
- Não requer consumo energético
- Fácil instalação e manutenção

**COR STANDARD:**
Subterrâneo: Preto (RAL9005)

## AJUDAMOS A CONSTRUIR O FUTURO

Irbal, S.A. | Rua Direita, 171 | 3810-568 Nariz | Portugal | E-mail: export@irbal.com

# RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO HORIZONTAL

Corpo 100% Reciclável

| | MODELO PRODUTO | CARACTERÍSTICA | REFERÊNCIA | CAPACIDADE (LITROS) |
|---|---|---|---|---|
| | RESERVATÓRIO HORIZONTAL | SUBTERRÂNEO | MC.AMB537.9005 | 1 500 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB517.9005 | 3 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB538.9005 | 5 000 l |
| | RESERVATÓRIO HORIZONTAL MODULAR | SUBTERRÂNEO | MC.AMB518.9005 | 10 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB519.9005 | 15 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB520.9005 | 20 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB521.9005 | 25 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB523.9005 | 30 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB524.9005 | 35 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB525.9005 | 40 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB526.9005 | 45 000 l |
| | | SUBTERRÂNEO | MC.AMB527.9005 | 50 000 l |

**Os reservatórios são concebidos jpara armazenar água e outros líquidos compatíveis com polietileno de alta densidade. Estes reservatórios são uma excelente solução para armazenar água da chuva, água potável, águas residuais e água reutilizada.**

**MATERIAL:**
**Polietileno linear com proteção U.V.**

**CARACTERÍSTICAS:**
- Subterrâneo
- Reciclável
- Protege contra a corrosão
- Estanquicidade total
- Alta resistência ao clima e às intempéries
- Não requer consumo energético
- Fácil instalação e manutenção

**COR STANDARD:**
Subterrâneo: Preto (RAL9005)

## AJUDAMOS A CONSTRUIR O FUTURO

Irbal, S.A. | Rua Direita, 171 | 3810-568 Nariz | Portugal | E-mail: export@irbal.com