

# Sistemas de alimentação para aquicultura



INCUBATÓRIOS

PRÉ-ENGORDA

ENGORDA



# INCUBATÓRIOS

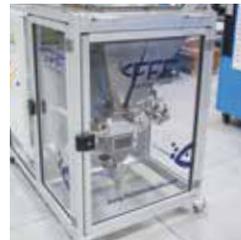
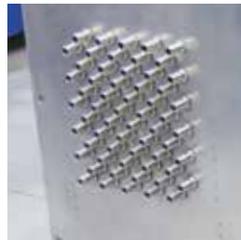
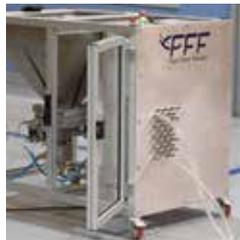
*Alimento vivo*



## Incubatório - LFH

	Mínimo	Máximo	
Matriz selecionadora	6	24	Número de saídas por seletor
Silo 1	Rotífero		Alimento vivo
Silo 2	Náuplio de Artemia		Alimento vivo
Silo 3	Artemia Metanauplius		Alimento vivo
Silo 4	Outros (microalga, ...)		Alimento vivo
Número de doses por dia	2	24	Alimento vivo número de doses diárias
Número de Silos	1	4	Número de silos por alimentador
Comprimento dos tubos	1	100	Alimento vivo comprimento em metros

# Alimento seco



## Incubatório - MFH

	Mínimo	Máximo	
Matriz selecionadora	30	60	Número de saídas por seletor
Tamanho Pellet	150 µm	800 µm	Variação do tamanho de pellet
Tamanho do tubo de alimentação	20	20	mm de diâmetro externo do tubo PEAD
Dose individual	> 2 gr	100 gr	Tamanho de cada indivíduo
Ventilador   Compressor	4	7,5	Kw de consumo de energia
Número de doses por dia	1	> 3000	Intervalo de número de doses por dia
Número de Silos	1	4	Número de silos por alimentador
Comprimento dos tubos	1	100	Alcance de metros de comprimento dos tubos

# PRÉ-ENGORDA



## Nursery - FFF

	Mínimo	Máximo	
Matriz selecionadora	20	200	Número de saídas por seletor
	1 mm	4 mm	
Tamanho do tubo de alimentação	25	40	mm de diâmetro externo do tubo PEAD
	> 10 gr	> 15 Kg	
Ventilador   Compressor	5,5	7,5	Kw de consumo de energia
	1	> 4000	
Número de Silos	1	8	Número de silos por alimentador
	1	400	



# ENGORDA



	Mínimo	Máximo	
Matriz selecionadora	10	100	Número de saídas por seletor
Tamanho Pellet	4 mm	> 20 mm	Variação do tamanho de pellet
Tamanho do tubo de alimentação	50	100	mm de diâmetro externo do tubo PEAD
Dose individual	> 5 Kg	> 400 Kg	Tamanho de cada indivíduo
Ventilador   Compressor	7,5	> 30	Kw de consumo de energia
Número de doses por dia	1	1440	Intervalo de número de doses por dia
Número de Silos	1	8	Número de silos por alimentador
Comprimento dos tubos	1	800	Alcance de metros de comprimento dos tubos



# BARCAÇAS

Barcaças para até 50 ton.



# CANHÃO

1055



# CANHÃO

2090



**MATERIAL EM AÇO INOX AISI316L**

**Capacidade:** A partir de 100 kg  
**Alcance:** 10 metros  
**Tamanho de pellets:** A partir de 2 mm  
**Saída de diâmetro:** 55 mm.  
**Motor a gasolina:** Honda 5,5 HP

**Capacidade:** A partir de 100 kg  
**Alcance:** 20 metros  
**Tamanho de pellets:** A partir de 4 mm  
**Saída de diâmetro:** 90 mm.  
**Motor a gasolina:** Honda 11 HP

# DISPERSORES

Como posso espalhar o alimento no tanque?



Vista inferior - Dispensador rotatório



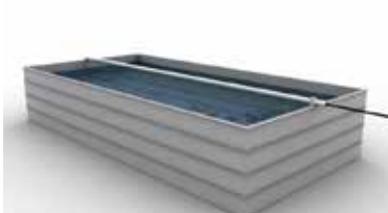
Vista superior - Dispensador rotatório



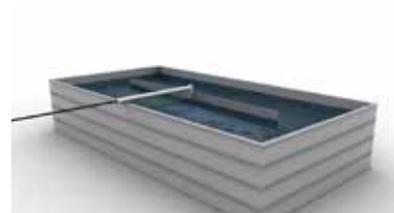
Cone invertido



Parábola



Longitudinal



Transversal

# POR QUE UM ALIMENTADOR?



- OTIMIZAÇÃO DA FCR
- ECONOMIA DE RAÇÃO
- REDUÇÃO DE MÃO DE OBRA
- CRESCIMENTO MAIS RÁPIDO
- RASTREABILIDADE DO ALIMENTO
- RASTREABILIDADE DOS PEIXES
- MENOR POLUIÇÃO
- MELHOR BEM-ESTAR DOS PEIXES
- AMORTIZAÇÃO EM 3 ANOS

Locação

**+ ECONOMIA EM RAÇÃO**  
**- ECONOMIA NA MÃO DE OBRA**  

---

**= ALIMENTADOR EM 36 MESES**

- FINANCIAMENTO
- TAXA DE LOCAÇÃO PARA COM A ECONOMIA NA FCR E MÃO DE OBRA

\* Sujeito a aprovação de Serviços Financeiros

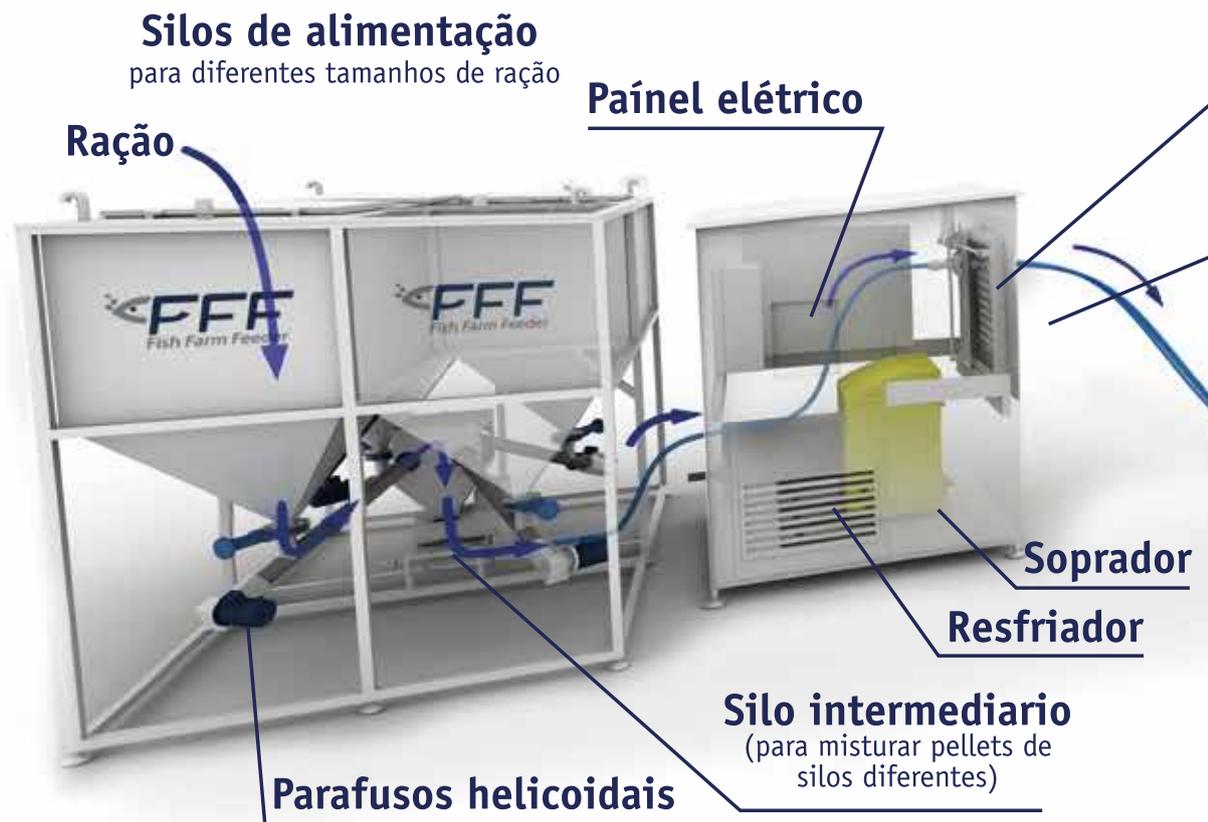
# SOFTWARE



- Rastreabilidade da ração
- Rastreabilidade dos peixes
- Controle da produção
- Registro histórico
- Status no SCADA
- Relatórios
- Alimentação, FCR e tabelas de dosagem

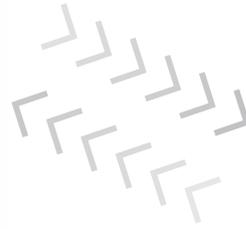
*Integrável com softwares para gestão da piscicultura.  
Compatível com todos os sensores de oxigênio e temperatura.*

## SISTEMAS CUSTOMIZADOS PARA ALIMENTAÇÃO EM AQUICUTURA



# APP

Baixe nosso aplicativo e você poderá interagir facilmente de forma remota com o alimentador.



## Posicionamento da matriz

**Matriz seletora**  
(até 180 saídas)

**Viveiros ou tanques-rede**

**Tubos**





[www.fishfarmfeeder.com](http://www.fishfarmfeeder.com)



OFICINA: Ctra. Madrid, 152 • 36318 Vigo (Pontevedra) Spain • Tel. + 34 986 481 040 • Fax + 34 986 406 701 • [info@fishfarmfeeder.com](mailto:info@fishfarmfeeder.com)  
FÁBRICA: Polígono Industrial PPI-7 • Nave 5 • 36475 Porriño (Pontevedra) España