

# CL100

## Longo A Arborio

Variedade com tecnologia **Clearfield®** com grão longo A risoto Arborio, ciclo tardio, palha médio-alta com elevada capacidade produtiva, elevada resistência à acama.

### Características gerais

Obtendor/Responsável manutenção	BASF Italia S.p.A./Dr. G. Polenghi
Tipologia de grão	Longo A risoto Arborio
Ciclo	Tardio (150-155 dias)
Época de sementeira	Início de maio
Dose de sementeira	180-200 kg/ha

### Características da planta

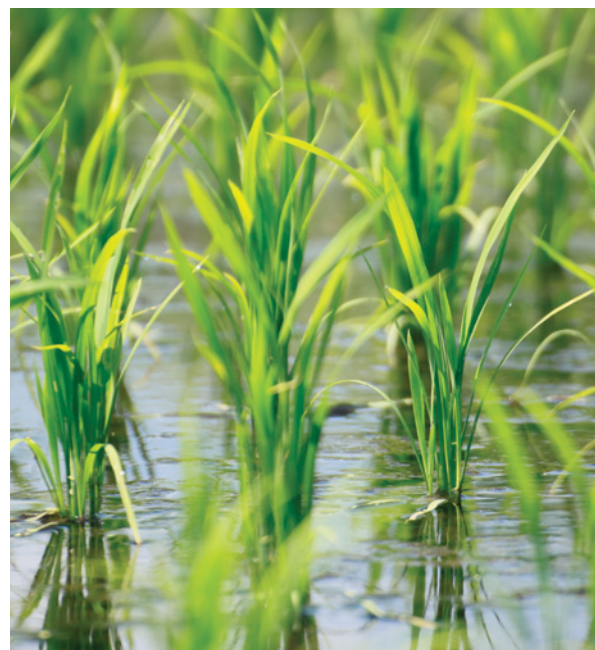
Altura colmo	102 cm
Ciclo sementeira-floração	100 dias
Ciclo sementeira até maturação	155 dias
Comprimento panícula	20 cm
Comportamento panícula	semipêndula
Aristamento	mútica
Vilosidade	ausente
Acama	resistente

### Arroz em casca

Comprimento	9,50 mm
Largura	4,0 mm
Relação C/L	2,35
Peso 1000 grãos	46,8 gr

### Arroz processado

Comprimento	6,9 mm
Largura	3,4 mm
Relação C/L	2,03
Vitreosidade	perlado
Amilose	baixa
Peso 1000 grãos	33,0 gr



**BASF**  
We create chemistry

BASF Portuguesa, S.A.  
Lagoas Park, Edifício 9,  
Piso 1, 2740-262 Porto Salvo,  
Portugal

[www.agro.basf.pt](http://www.agro.basf.pt)



**Clearfield®**  
Production System for Rice