

CL007

Longo A carolino

Variedade com tecnologia **Clearfield®** com grão longo
A carolino, ciclo médio, palha baixa com elevada
capacidade produtiva, elevada resistência à acama.

Características gerais

Obtentor/Responsável manutenção	BASF Italia S.p.A. / Polenghi Giandomenico
Tipologia de grão	Longo A carolino
Ciclo	Médio (140–145 dias)
Época de sementeira	Até meados de maio
Dose de sementeira	160-180 kg/ha

Características da planta

Altura colmo	70 cm
Ciclo sementeira-floração	90 dias
Ciclo sementeira até maturação	145 dias
Comprimento panícula	18,6 cm
Comportamento panícula	semipêndula
Aristamento	mútica
Vilosidade	presente
Acama	resistente

Arroz em casca

Comprimento	9,40 mm
Largura	3,25 mm
Relação C/L	2,89
Peso 1000 grãos	38,1 gr

Arroz processado

Comprimento	6,7 mm
Largura	2,7 mm
Relação C/L	2,48
Vitreosidade	vítreo
Amilose	baixa
Peso 1000 grãos	27,50 gr



CL28

Longo B agulha

Variedade com tecnologia **Clearfield®** com grão longo B agulha, ciclo médio-precoce, palha média-baixa, boa resistência à acama.

Características gerais

Obtentor/Responsável manutenção	BASF Italia S.p.A. / Ente Nazionale Risi
Tipologia de grão	Longo B agulha
Ciclo	Médio-precoce (135-140 dias)
Época de sementeira	Até meados de maio
Dose de sementeira	140-160 kg/ha

Características da planta

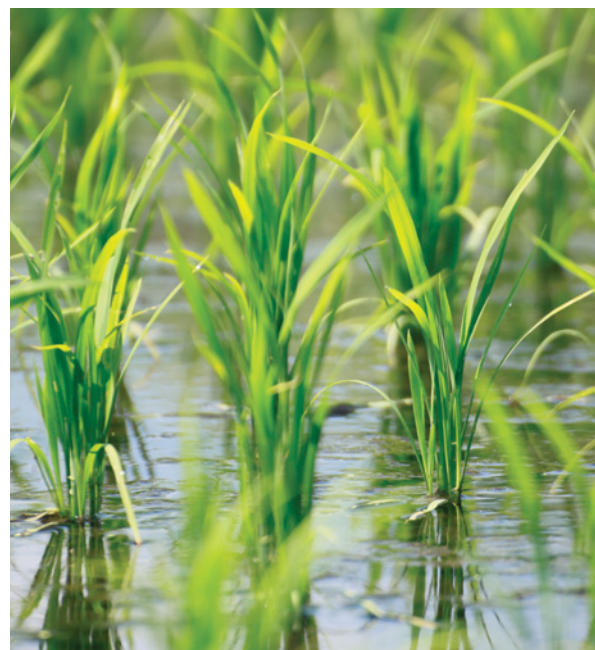
Altura colmo	76 cm
Ciclo sementeira-floração	85 dias
Ciclo sementeira até maturação	140 dias
Comprimento panícula	25 cm
Comportamento panícula	semipêndula
Aristamento	mútica
Vilosidade	ausente
Acama	boa resistência

Arroz em casca

Comprimento	10,5 mm
Largura	2,4 mm
Relação C/L	4,37
Peso 1000 grãos	28 gr

Arroz processado

Comprimento	7,03 mm
Largura	2,2 mm
Relação C/L	3,2
Vitreosidade	vítreo
Amilose	alta
Peso 1000 grãos	23 gr



CL33

Longo A carolino

Variedade com tecnologia **Clearfield®** com grão longo A carolino, ciclo médio com elevada capacidade produtiva, boa resistência à acama.

Características gerais

Obtentor/Responsável manutenção	BASF Italia S.p.A. / Ente Nazionale Risi
Tipologia de grão	Longo A carolino
Ciclo	Médio (140–145 dias)
Época de sementeira	Até meados de maio
Dose de sementeira	160-180 kg/ha

Características da planta

Altura colmo	85 cm
Ciclo sementeira-floração	85 dias
Ciclo sementeira até maturação	145 dias
Comprimento panícula	20 cm
Comportamento panícula	semipêndula
Aristamento	mútica
Vilosidade	ausente
Acama	resistente

Arroz em casca

Comprimento	9,37 mm
Largura	3,12 mm
Relação C/L	3
Peso 1000 grãos	33,0 gr

Arroz processado

Comprimento	6,3 mm
Largura	2,5 mm
Relação C/L	2,52
Vitreosidade	vítreo
Amilose	baixa
Peso 1000 grãos	25,33 gr



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

Obtentor/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

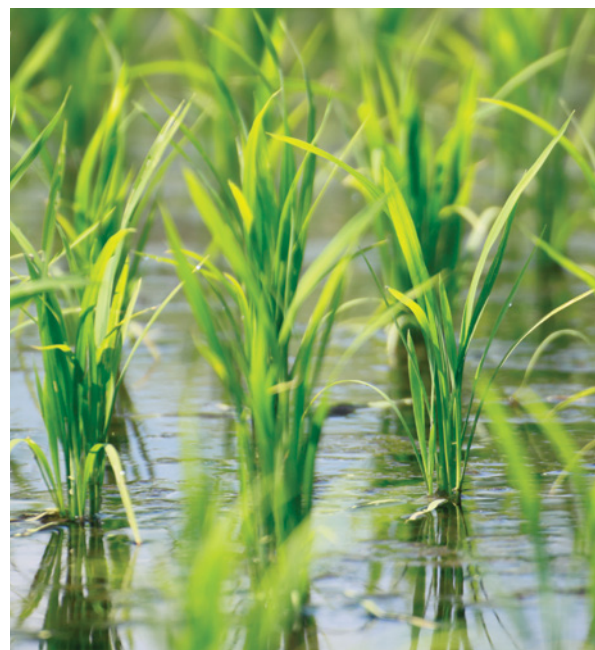
Altura colmo	102 cm
Ciclo sementeira-floração	100 dias
Ciclo sementeira até maturação	155 dias
Comprimento panícula	20 cm
Comportamento panícula	semipêndula
Aristamento	mútica
Vilosidade	ausente
Acama	resistente

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



Clearfield®
Production System for Rice

CL388

Longo A Arborio

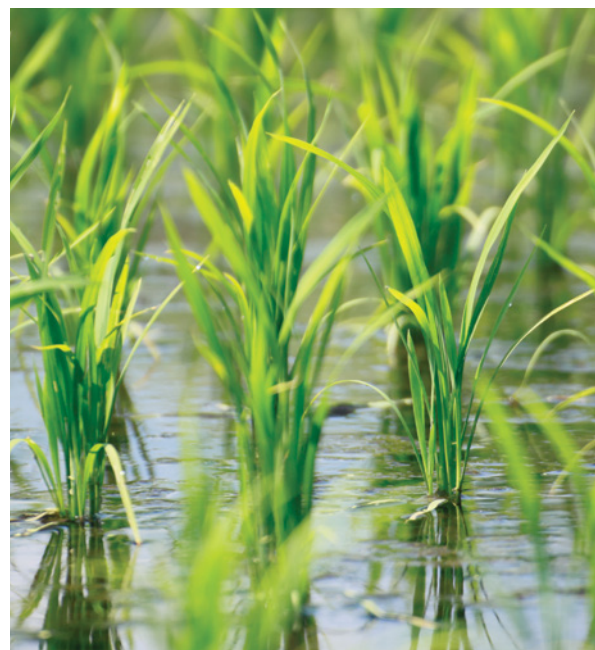
Variedade com tecnologia **Clearfield®** com grão longo
A risoto Arborio, ciclo médio, palha baixa com boa
capacidade produtiva, elevada resistência à acama.

Características gerais

Obtentor/Responsável manutenção	BASF Italia S.p.A. / Ente Nazionale Risi
Tipologia de grão	Longo A risoto Arborio
Ciclo	Médio (140–145 dias)
Época de sementeira	Até meados de maio
Dose de sementeira	180-200 kg/ha

Características da planta

Altura colmo	95 cm
Ciclo sementeira-floração	95 dias
Ciclo sementeira até maturação	145 dias
Comprimento panícula	20,5 cm
Comportamento panícula	semipêndula
Aristamento	mútica
Vilosidade	presente
Acama	resistência muito boa



Arroz em casca

Comprimento	9,19 mm
Largura	4,04 mm
Relação C/L	2,27
Peso 1000 grãos	44,8 gr

Arroz processado

Comprimento	6,7 mm
Largura	3,3 mm
Relação C/L	2
Vitreosidade	perlado
Amilose	baixa
Peso 1000 grãos	35,4 gr

BASF
We create chemistry

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

www.agro.basf.pt



Clearfield®
Production System for Rice

Iberico CL

Longo A carolino

Variedade com tecnologia **Clearfield®** com grão longo
A carolino, ciclo médio, palha baixa com elevada
capacidade produtiva, elevada resistência à acama.

Características gerais

Obtentor/Responsável manutenção	BASF Portuguesa S.A. / Lugano Leonardo Srl
Tipologia de grão	Longo A carolino
Ciclo	Médio (140–145 dias)
Época de sementeira	Até meados de maio
Dose de sementeira	180-200 kg/ha

Características da planta

Altura colmo	90 cm
Ciclo sementeira-floração	90 dias
Ciclo sementeira até maturação	145 dias
Comprimento panícula	19,5 cm
Comportamento panícula	semipêndula
Aristamento	mútica
Vilosidade	presente
Acama	resistente

Arroz em casca

Comprimento	9,40 mm
Largura	3,23 mm
Relação C/L	2,92
Peso 1000 grãos	35,1 gr

Arroz processado

Comprimento	6,49 mm
Largura	2,58 mm
Relação C/L	2,51
Vitreosidade	vítreo
Amilose	baixa
Peso 1000 grãos	25,2 gr

