Safra
2022-2023

CATÁLOGO DE CULTIVARES DE ARROZ

Foto: Paulo Lanzetta

Embrapa

www.embrapa.br/cultivar/arroz

★ LANÇAMENTO ★

Clearfield®
Sistema de Produção

BRS A706 CL
ARROZ IRRIGADO

Cultivar de arroz irrigado de ciclo médio para o Sistema de Produção Clearfield® (BASF), com rusticidade e ampla adaptabilidade às regiões subtropical e tropical. Indicada para semeadura direta em solo seco e pré-germinado. Possui elevado potencial produtivo, tolerância ao acamamento, presença de ***stay green*** e moderada resistência às principais doenças da cultura. Apresenta estabilidade no rendimento de grãos inteiros e excelente qualidade de grãos para linha de produtos ***premium***.

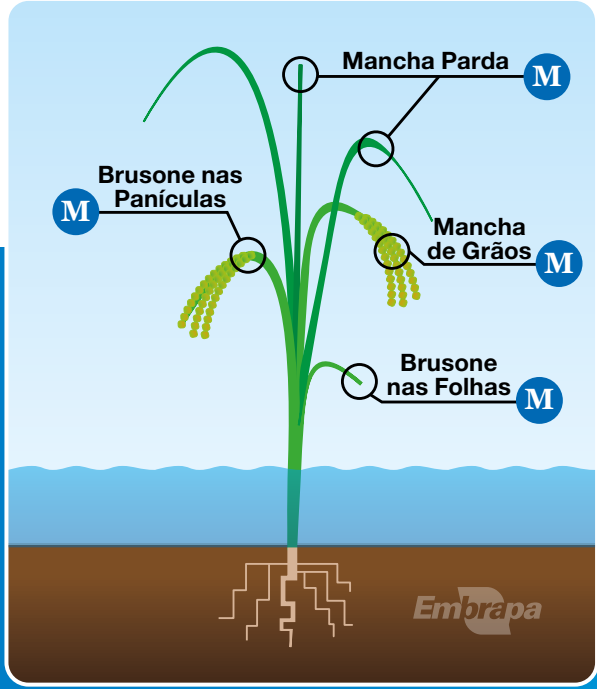
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
67%

Ciclo
Médio

Potencial Produtivo (kg)
15.635

Acamamento
Tolerante

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente — R
- Moderadamente Resistente — M
- Suscetível — S

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

AL, BA, CE, GO, MA, PB, PE, PI, RN, RR, RS, SE e TO.

★ LANÇAMENTO ★

BRS A705
ARROZ IRRIGADO

Cultivar de arroz irrigado precoce, de elevado potencial produtivo, com rusticidade, ampla adaptabilidade às regiões subtropical e tropical e tolerância ao acamamento. Indicada para produção tanto em sistema de semeadura direta em solo seco, quanto em pré-germinado. Possui moderada resistência às principais doenças da cultura e o mais alto rendimento de grãos inteiros com estabilidade ao longo do período de colheita.

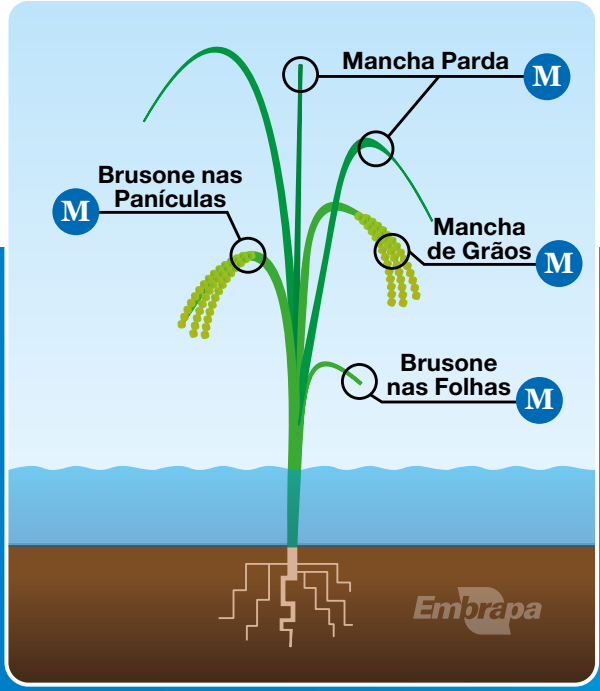
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
68%

Ciclo
Precoce

Potencial Produtivo (kg)
14.015

Acamamento
Tolerante

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente **R**
- Moderadamente Resistente **M**
- Suscetível **S**

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

GO, MA, RR, RS e TO.

★ LANÇAMENTO ★

BRS A704
ARROZ IRRIGADO

Cultivar de arroz irrigado de ciclo médio, com rusticidade e ampla adaptabilidade às regiões subtropical e tropical. Possui elevado potencial produtivo, tolerância ao acamamento, presença de ***stay green*** e base genética ampla para resistência à brusone. Apresenta estabilidade no rendimento de grãos inteiros de elevada translucidez, excelentes para linha de produtos ***premium***.

Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
67%

Ciclo
Médio

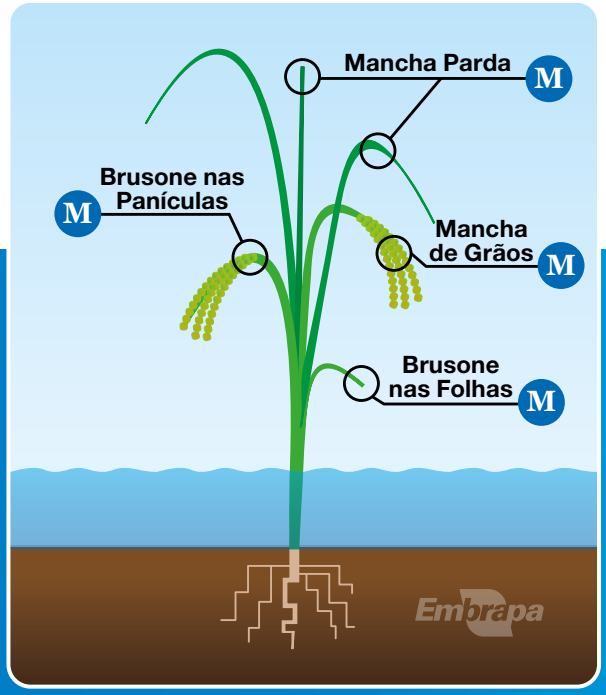
Potencial Produtivo (kg)
14.986

Acamamento
Tolerante

INDICAÇÃO

GO, MA, PI, RR, RS, SC e TO.

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente **R**
- Moderadamente Resistente **M**
- Suscetível **S**

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

BRS PAMPEIRA
ARROZ IRRIGADO

Cultivar de arroz irrigado de ciclo médio, com ampla adaptabilidade às regiões subtropical e tropical. Indicada para produção em sistema de semeadura direta em solo seco. Possui o mais alto potencial produtivo entre as cultivares Embrapa, tolerância ao acamamento, presença de ***stay green*** e moderada resistência às principais doenças da cultura. Apresenta estabilidade no rendimento de grãos inteiros e excelente qualidade de grãos para linha de produtos ***premium***.

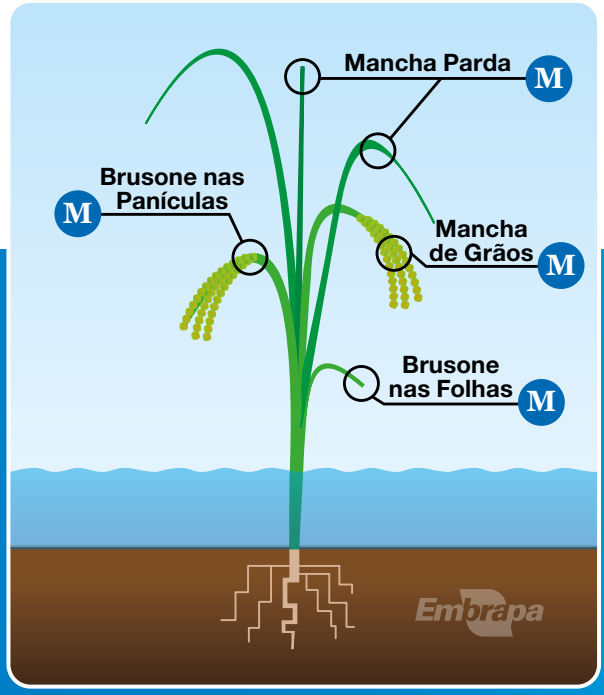
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
67%

Ciclo
Médio

Potencial Produtivo (kg)
15.642

Acamamento
Tolerante

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente **R**
- Moderadamente Resistente **M**
- Suscetível **S**

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

AL, CE, GO, MA, MS, PA, PB, PE, PI, RN, RR, RS, SE e TO.

BRS CATIANA
ARROZ IRRIGADO

Cultivar de arroz irrigado de ciclo médio, com rusticidade e ampla adaptabilidade às regiões subtropical e tropical. Indicada para produção tanto em sistema de semeadura direta em solo seco, quanto em pré-germinado. Possui elevado potencial produtivo, tolerância ao acamamento, presença de ***stay green*** e moderada resistência às principais doenças da cultura. Apresenta estabilidade no rendimento de grãos inteiros e excelente qualidade de grãos para linha de produtos premium ***premium***.

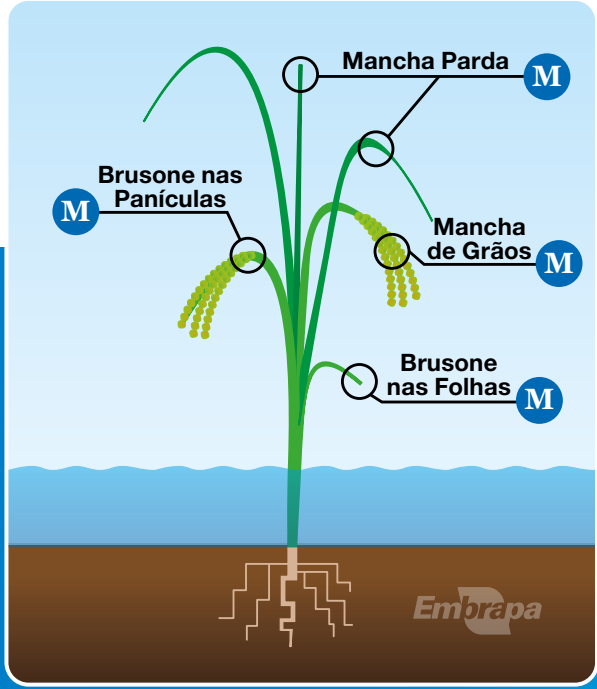
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
67%

Ciclo
Médio

Potencial Produtivo (kg)
14.846

Acamamento
Tolerante

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente **R**
- Moderadamente Resistente **M**
- Suscetível **S**

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

AL, BA, CE, GO, MA, MS, PA, PB, PE, PI, RJ, RN, RR, RS, SC, SE, SP e TO.

BRS PAMPA CL
ARROZ IRRIGADO

Cultivar de arroz irrigado precoce para o Sistema de Produção Clearfield® (BASF), com resistência a herbicidas altamente efetivos no controle do arroz daninho e de outras importantes plantas daninhas da cultura. Possui elevado potencial produtivo, rusticidade, moderada resistência às principais doenças da cultura e capacidade de adaptação às condições de baixa fertilidade dos solos na região subtropical. Apresenta excelente qualidade de grãos para linha de produtos ***premium***.

Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
65%

Ciclo
Precoce

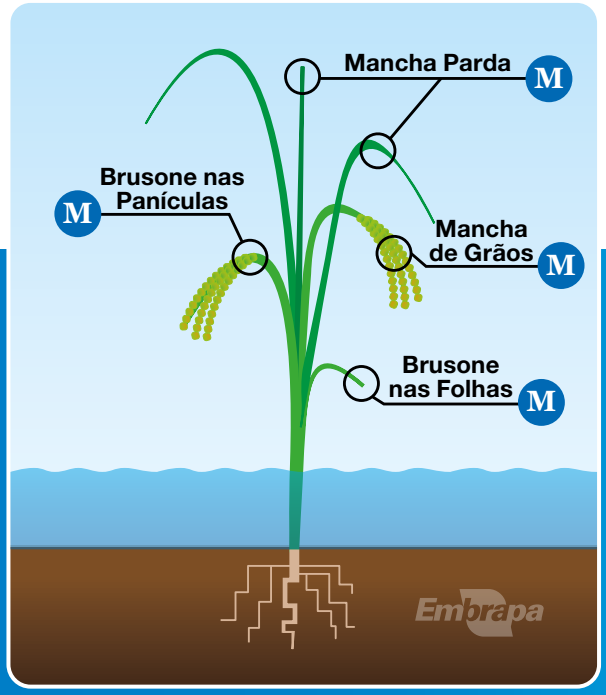
Potencial Produtivo (kg)
13.559

Acamamento
Intermediário

INDICAÇÃO

RS.

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente **R**
- Moderadamente Resistente **M**
- Suscetível **S**

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

Cultivares de

ARROZ IRRIGADO

Cultivar	Ciclo de Maturação		Potencial Produtivo (kg/ha)	Reação à doenças[3]				Tolerância à toxidez de ferro[4]	Tecnologia embarcada de resistência a herbicidas[5]	Sistema de cultivo[6]	Acamamento	Densidade de plantio (kg/ha)	Espaçamento entre linhas (cm)	Peso de 1.000 grãos (g)	Classe de grãos[7]	Potencial de rendimento de grãos inteiros	Região indicada para cultivo
	Grupo[1]	Duração[2] (dias)		Brusone nas folhas	Brusone nas panículas	Mancha de grãos	Mancha parda										
BRS A701 CL	M	130	10.627	M	M	M	M	I	CL	SD	T	80 a 100	17	24,4	LF	67%	RS
BRS A702 CL	P	95 a 115	7.650	S	S	M	S	ND	CL	SD	T	80 a 100	17	27,8	LF	63%	PA, RR e TO
BRS A704	M	115 a 135	14.986	M	M	M	M	I	N	SD e PG	T	80 a 100	17	25,5	LF	67%	GO, MA, PI, RR, RS, SC e TO
BRS A705	P	100 a 120	14.015	M	M	M	M	I	N	SD e PG	T	80 a 100	17	27,6	LF	68%	GO, MA, RR, RS e TO
BRS A706 CL	M	112 a 133	15.635	M	M	M	M	I	CL	SD e PG	T	80 a 100	17	27,1	LF	67%	AL, BA, CE, GO, MA, PB, PE, PI, RN, RR, RS, SE e TO
BRS Catiana	M	112 a 133	14.846	M	M	M	M	I	N	SD e PG	T	80 a 100	17	27,8	LF	67%	AL, BA, CE, GO, MA, MS, PA, PB, PE, PI, RJ, RN, RR, RS, SC, SE, SP e TO
BRS Pampa	P	118	13.275	M	M	M	M	I	N	SD	I	80 a 100	17	25,6	LF	65%	RS
BRS Pampa CL	P	118	13.559	M	M	M	M	I	CL	SD	I	80 a 100	17	25,1	LF	65%	RS
BRS Pampeira	M	112 a 133	15.642	M	M	M	M	I	N	SD	T	80 a 100	17	27,0	LF	67%	AL, CE, GO, MA, MS, PA, PB, PE, PI, RN, RR, RS, SE e TO
BRSMA 357	T	150	7.774	M	M	M	M	ND	N	SD	T	80 a 100	17	28,8	LF	60%	MA

1. MP = Muito Precoce (<106 dias); P = Precoce (106 a 120 dias); M = Médio (121 a 135 dias); T = Tardio (136 a 150 dias); e MT = Muito Tardio (> 150 dias)
2. Intervalo de duração do ciclo de maturação da cultivar nas regiões indicadas para cultivo, sendo menor o ciclo quanto menor for a latitude do estado brasileiro
3. S = Suscetível; M = Moderadamente Resistente; e R = Resistente
4. S = Suscetível; I = Intermediário; e T = Tolerante
5. N = Nenhuma; CL = Resistência a herbicidas do grupo químico das imidazolinonas do Sistema de Produção Clearfield®
6. SD = Semeadura direta em solo seco; e PG = Pré-germinado
7. C = Curto; M = Médio; L = Longo; e LF = Longo Fino

ND: Informação Não Disponível

BRS 358
GRÃOS ESPECIAIS

Cultivar de arroz especial irrigado com grãos para a culinária japonesa, ideais para o preparo de Sushi e Gohan, e também atrativos para consumo na forma integral, como ‘arroz cateto’, por serem mais curtos e apresentarem textura macia após o cozimento. Possui excelente potencial produtivo, arquitetura de planta moderna e tolerância ao acamamento.

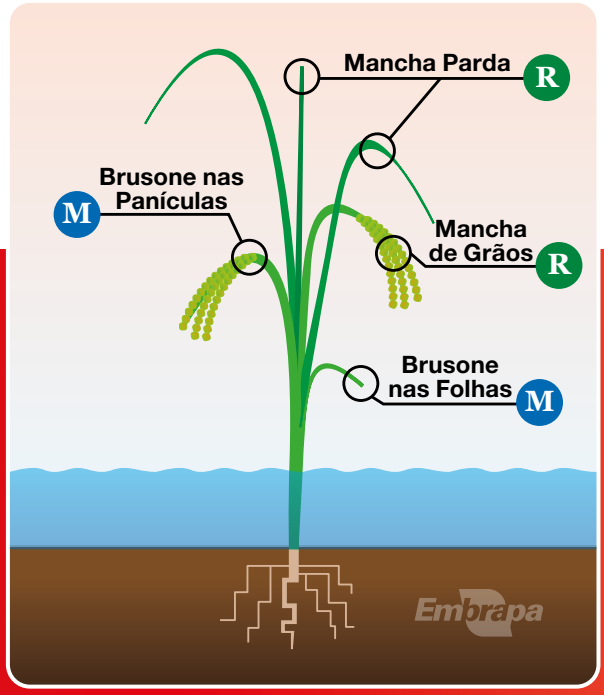
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
65%

Ciclo
Precoce

Potencial Produtivo (kg)
11.897

Acamamento
Tolerante

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente R
- Moderadamente Resistente M
- Suscetível S

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

GO, MS, RJ, RR, RS, SC, SP e TO.

BRS 902
GRÃOS ESPECIAIS

Cultivar de arroz especial para o cultivo irrigado convencional ou orgânico, de grãos vermelhos, com qualidade sensorial que remete à tradicional culinária nordestina do ‘arroz cateto’ e com propriedades nutracêuticas, de valor agregado, que traz a saudabilidade e o bem-estar pela presença natural de compostos antioxidantes. Possui arquitetura de planta moderna, boa produtividade e atributos agronômicos favoráveis ao cultivo.

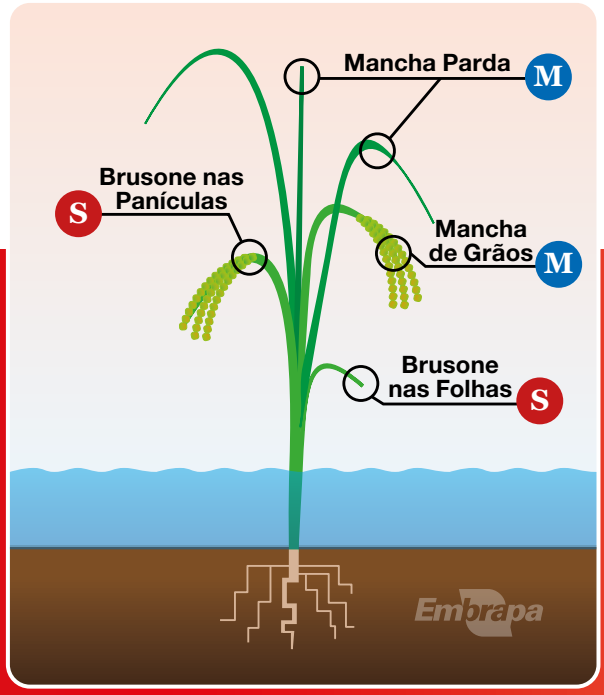
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
68%

Ciclo
Precoce

Potencial Produtivo (kg)
10.633

Acamamento
Intermediário

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente — R
- Moderadamente Resistente — M
- Suscetível — S

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

CE, PB, PI, RJ, RN e SP.

Cultivares de

GRÃOS ESPECIAIS

Cultivar	Ciclo de Maturação		Potencial Produtivo (kg/ha)	Reação à doenças[3]				Tolerância à toxidez de ferro[4]	Tecnologia embarcada de resistência a herbicidas[5]	Sistema de cultivo[6]	Acamamento	Densidade de plantio (kg/ha)	Espaçamento entre linhas (cm)	Peso de 1.000 grãos (g)	Classe de grãos[7]	Potencial de rendimento de grãos inteiros	Região indicada para cultivo
	Grupo[1]	Duração[2] (dias)		Brusone nas folhas	Brusone nas panículas	Mancha de grãos	Mancha parda										
BRS 358	P	95 a 115	11.897	M	M	R	R	ND	N	SD e PG	T	90 a 130	17	23,0	M	65%	RS
BRS 901	M	113 a 136	10.566	S	S	M	M	ND	N	SD	I	70 a 90	17	28,1	M	61%*	CE, PB, PI e RN
BRS 902	P	104 a 126	10.633	S	S	M	M	ND	N	SD	I	80 a 100	17	32,8	L	68%*	CE, PB, PI, RJ, RN e SP

1. MP = Muito Precoce (<106 dias); P = Precoce (106 a 120 dias); M = Médio (121 a 135 dias); T = Tardio (136 a 150 dias); e MT = Muito Tardio (> 150 dias)
2. Intervalo de duração do ciclo de maturação da cultivar nas regiões indicadas para cultivo, sendo menor o ciclo quanto menor for a latitude do estado brasileiro
3. S = Suscetível; M = Moderadamente Resistente; e R = Resistente
4. S = Suscetível; I = Intermediário; e T = Tolerante
5. N = Nenhuma; CL = Resistência a herbicidas do grupo químico das imidazolinonas do Sistema de Produção Clearfield®
6. SD = Semeadura direta em solo seco; e PG = Pré-germinado
7. C = Curto; M = Médio; L = Longo; e LF = Longo Fino

ND: Informação Não Disponível

* Grãos Integrais

★ LANÇAMENTO ★

BRS A502
ARROZ DE TERRAS ALTAS

Cultivar de arroz de terras altas para sistemas agrícolas intensivos, indicada para áreas com alta fertilidade na rotação e sucessão de culturas, inclusive em áreas irrigadas por aspersão. Possui elevado potencial produtivo, ampla adaptabilidade, presença de ***stay green*** e tolerância ao acamamento. Apresenta estabilidade no rendimento de grãos inteiros e qualidade de grãos capaz de atender à linha de produtos ***premium***.

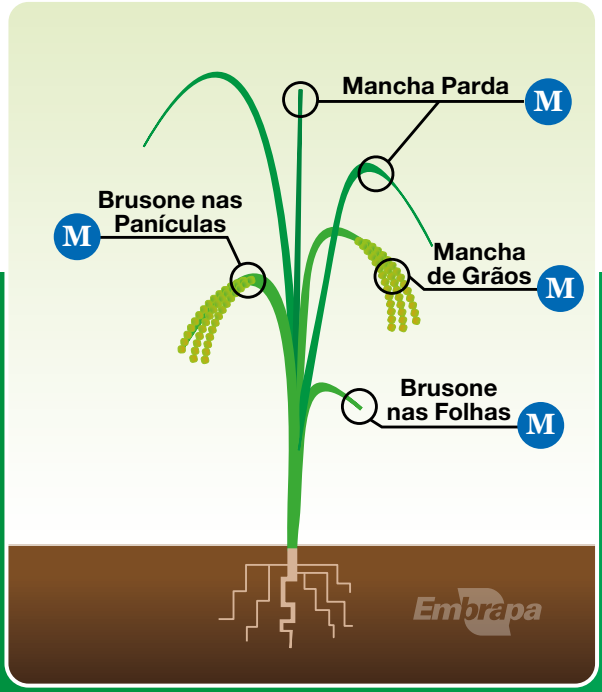
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
67%

Ciclo
Médio

Potencial Produtivo (kg)
9.620

Acamamento
Tolerante

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente **R**
- Moderadamente Resistente **M**
- Suscetível **S**

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

GO, MA, MT, PA, PI, RO, RR e TO.

Clearfield®
Sistema de Produção

BRS A501 CL

ARROZ DE TERRAS ALTAS

Cultivar de arroz de terras altas para o Sistema de Produção Clearfield® (BASF), com resistência a herbicidas altamente efetivos no controle das plantas daninhas em sistemas intensivos de rotação de culturas e em plantios consorciados com forrageiras na recuperação de pastagens. Possui elevado potencial produtivo, ampla adaptabilidade, ***stay green*** e ótimo rendimento de grãos inteiros.

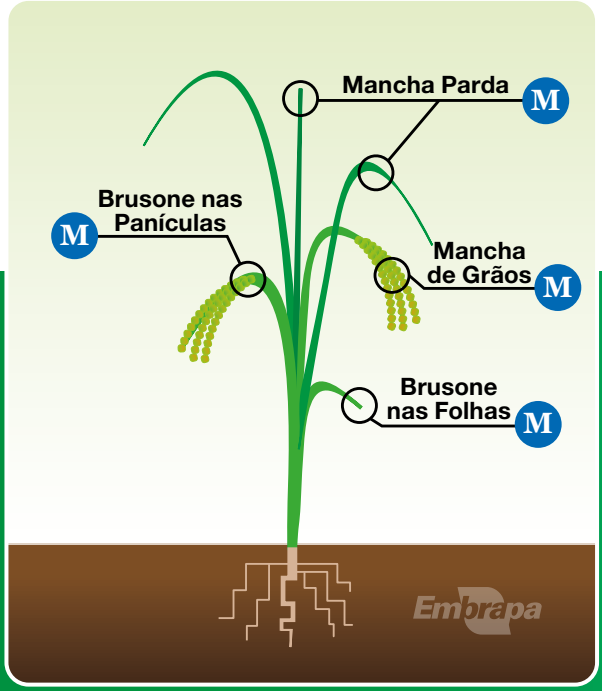
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
68%

Ciclo
Médio

Potencial Produtivo (kg)
8.158

Acamamento
Suscetível

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente — R
- Moderadamente Resistente — M
- Suscetível — S

INDICAÇÃO

AM, AP, DF, GO, MS, MT, PA, RO, RR e TO.

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

BRS ESMERALDA

ARROZ DE TERRAS ALTAS

Cultivar de arroz de terras altas com adaptabilidade ampla, rusticidade e moderada tolerância a períodos de veranicos. Possui elevado potencial produtivo, presença de ***stay green*** e grãos de ótima qualidade industrial e culinária.

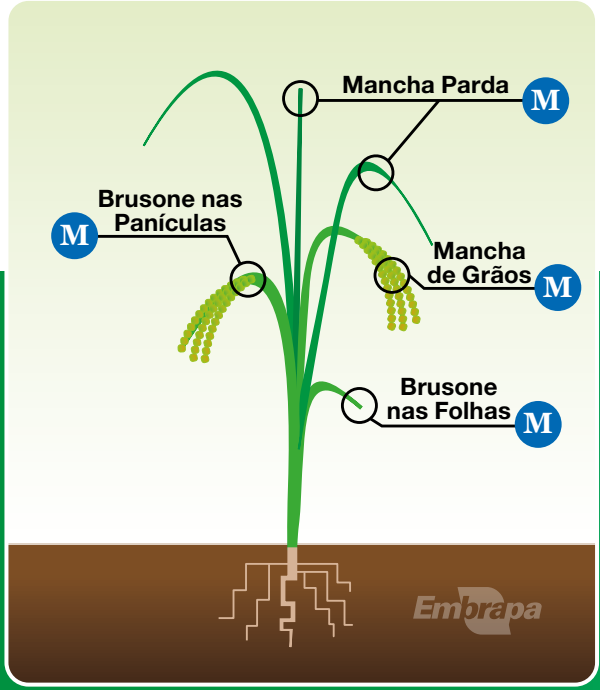
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
62%

Ciclo
Médio

Potencial Produtivo (kg)
9.206

Acamamento
Intermediário

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente — R
- Moderadamente Resistente — M
- Suscetível — S

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

GO, MA, MG, MT, PA, PI, RO, RR e TO.

BRSGO SERRA DOURADA

ARROZ DE TERRAS ALTAS

Cultivar de arroz de terras altas indicada para agricultura familiar, com rusticidade e capacidade de adaptação a sistemas agrícolas com diferentes níveis de tecnologia. Possui ótima produtividade e excelente qualidade culinária de grãos.

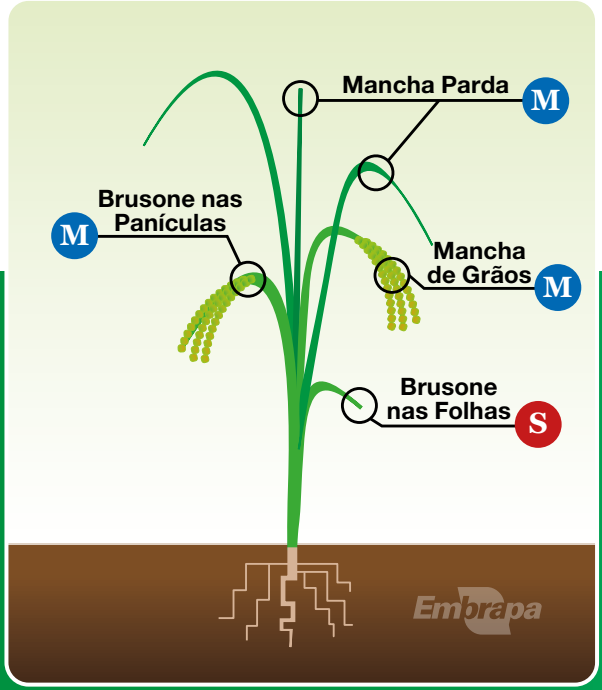
Potencial de Rendimento de Grãos Inteiros
57%

Ciclo
Médio

Potencial Produtivo (kg)
6.001

Acamamento
Tolerante

REAÇÃO À DOENÇAS



LEGENDAS

- Resistente — R
- Moderadamente Resistente — M
- Suscetível — S

Utilize o leitor de QR Code do seu celular e acesse mais informações

INDICAÇÃO

GO, MA, MG, MT, PA, PI, RO e TO.

Cultivares de

ARROZ DE TERRAS ALTAS

Cultivar	Ciclo de Maturação		Potencial Produtivo (kg/ha)	Reação à doenças[3]				Tolerância à seca[4]	Tecnologia embarcada de resistência a herbicidas[5]	Acamamento	Densidade de plantio (kg/ha)	Espaçamento entre linhas (cm)	Peso de 1.000 grãos (g)	Classe de grãos[7]	Potencial de rendimento de grãos inteiros	Região indicada para cultivo
	Grupo[1]	Duração[2] (dias)		Brusone nas folhas	Brusone nas panículas	Mancha de grãos	Mancha parda									
BRS A501 CL	M	95 a 105	8.158	M	M	M	M	S	CL	S	70 a 80	25 a 35	27,1	LF	68%	AC, AM, AP, DF, GO, MA, MS, MT, PA, PI, RO, RR e TO
BRS A502	M	95 a 105	9.620	M	M	M	M	T	N	T	70 a 80	25 a 35	27,0	LF	67%	GO, MA, MT, PA, PI, RO, RR e TO
BRS Esmeralda	M	95 a 105	9.206	M	M	M	M	I	N	I	70 a 80	25 a 35	27,8	LF	62%	GO, MA, MG, MT, PA, PI, RO, RR e TO
BRS Sertaneja	M	95 a 105	7.898	M	S	M	M	S	N	S	70 a 80	25 a 35	26,7	LF	57%	GO, MA, MG, MT, PA, PI, RO, RR e TO
BRSGO Serra Dourada	M	95 a 105	6.001	S	M	M	M	I	N	I	70 a 80	25 a 35	27,8	LF	57%	GO, MA, MG, MT, PA, PI, RO e TO

1. MP = Muito Precoce (<91 dias); P = Precoce (91 a 100 dias); M = Médio (101 a 110 dias); T = Tardio (111 a 120 dias); e MT = Muito Tardio (> 120 dias)
2. Intervalo de duração do ciclo de maturação da cultivar nas regiões indicadas para cultivo, sendo menor o ciclo quanto menor for a latitude do estado brasileiro
3. S = Suscetível; M = Moderadamente Resistente; e R = Resistente
4. S = Suscetível; I = Intermediário; e T = Tolerante
5. N = Nenhuma; CL = Resistência a herbicidas do grupo químico das imidazolinonas do Sistema de Produção Clearfield®
6. C = Curto; M = Médio; L = Longo; e LF = Longo Fino

Embrapa
Arroz e Feijão

CATÁLOGO DE CULTIVARES DE ARROZ

Apoio:

PROJETO MELHORARROZ

Mais informações você encontra em

www.embrapa.br/cultivar/arroz

Responsabilidade Técnica:
Equipe Projeto MelhorArroz / safra 2022-2023

Programação Visual:
Equipe de Transferência de Tecnologia / Embrapa Arroz e Feijão

Catálogo de Cultivares de Arroz da Embrapa
Junho de 2022 (distribuição digital)

Embrapa
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO