



MILHO HÍBRIDO BRANCO

CAP 90-01

PRECOCE

MÉDIO

TARDIO

Híbrido amplamente adaptado

O CAP 90-01 é amplamente adaptado a todas as condições da África Austral. É tolerante à maioria das doenças do milho na África Austral e Oriental.

Apresenta alto potencial de rendimento, podendo ultrapassar 14 t/ha em determinadas áreas de KwaZulu-Natal, África do Sul. Também se adapta bem a outras regiões com expectativas razoáveis de precipitação.

Possui excelente resistência à doenças, tornando-se este híbrido adequado para áreas com alta pressão de doenças.

A Capstone Seeds recomenda que, para maximizar o rendimento, o plantio seja realizado no princípio da época chuvosa.

O CAP 90-01 é um híbrido alto e de maturação tardia ao sul da latitude 26, e de maturação média à medida que se desloca para o norte. Apresenta altos rendimentos sob irrigação e bom desempenho em condições de sequeiro. É amplamente utilizado tanto para grão quanto para silagem em determinadas áreas, devido ao facto de ser uma planta alta e folhosa, produzindo grandes quantidades de matéria seca e amido por hectare.



- Utilizado para grão e silagem
- Rendimento sob irrigação: até 15 t/ha
- Rendimento em sequeiro: 9-11 t/ha
- Potencial de silagem: 65-70 t/ha
- Híbrido de maturação média: 135-145 dias
- Planta alta com grão branco duro (flint)



Recomendado para as regiões:

- 1 - Regiões Ocidentais
- 2 - Regiões Orientais Temperadas
- 3 - Regiões Orientais Frias

RECOMENDADO PARA SILAGEM KZN

- 4 - Região de KwaZulu Natal

AVALIAÇÃO DE DOENÇAS DOS HÍBRIDOS CAPSTONE '23/'24 & '24/'25

1 = Excelente tolerância á doenças
9 = Altamente suscetível á doenças

HÍBRIDOS	CLASSIFICAÇÃO DE DOENÇAS			
	PHAEO (Phaeosphaeria)	GLS (Grey Leaf Spot)	NLB (Northern Leaf Blight)	MSV (Maize Streak Virus)
CAP 99-43	1	1	1	2
CAP 90-01	2	3	2	2
CAP 90-21	2	3	2	2
CAP 95-22	4	4	2	2
Híbrido de controle suscetível	9	9	9	9

GUY DAUGHERTY - 2024/2025 - BERGVILLE

1 = Excelente tolerância á doenças
9 = Altamente suscetível á doenças

HÍBRIDOS	Avaliação MSV
CAP 90-01	2
CAP 99-43	2
CAP 90-21	2
CAP 95-22	2
CAP 90-06	5
CAP 9444 NG	5
Híbrido Comercial para Silagem	9

Dados agronômicos – CAP 90-01

Variedade	Antese (dias)	Altitude média (t/ha)		Stress N (t/ha)	Posição da espiga	Tombamento		Cobertura de palha (%)	Po-	GLS	Ferrugem comum	NLB	Textura do grão	MSV	PLS
CAP 90-01	68	4,52	7,13	2,29	0,52	7,6	11,8	3,5	5,2	1,5	1,1	2,3	3,4	1-5	1-5
PAN63	68	4,39	6,98	1,43	0,49	9,5	10,4	5,8	4,7	1,9	1,3	2	2,9	2	1,1
PAN5M-35	68	4,69	7,54	3,22	0,47	5,4	7,9	3,9	4,6	1,9	1,1	1,5	2,5	1,9	1,3
PAN5M-35	68	4,69	7,54	3,22	0,47	5,4	7,9	3,9	4,6	1,9	1,1	1,5	2,5	1,5	1,3

Notas:

Stress de N: ensaios conduzidos sob condições de deficiência de nitrogênio
Cobertura de palha: percentagem de plantas cujas espigas não estão completamente cobertas pelas palhas
Podridão da espiga: percentagem de espigas podres
GLS: pontuação da severidade da Mancha Cinzenta das Folhas, de 1 (limpo) a 5 (fortemente afetado)
MSV: pontuação da severidade do Vírus do Risco do Milho, de 1 (limpo) a 5 (fortemente afetado)
Textura do grão: escala de 1 (flint) a 5 (dent)



Os nossos agricultores levam a agricultura a sério.
Nós levamos a semente a sério.