



Fornecimento de insumos agrícolas (Sementes, Pesticidas e Fertilizantes) no âmbito do plano de emergência do Programa Mangwana

Caderno de encargo

Fornecimento de insumos agrícolas e a suas especificações listados nas tabelas a seguir:

LOT 1: SEMENTES:

Semente de milho

CARACTERISTICAS

Ciclo	Intermédio (120-135 dias)
Rendimento potencial	9-11 tons/ha
Tolerancia doenças	Necrose letal, podridão da espiga e doenças de folhas
Tipo do grão	Flint
Outros	Estável sob diferentes condições climáticas
Adaptabilidade	Adaptável a baixa, média e alta altitude
Poder germinativo	95 - 100%
Embalagem	5 kgs
Quantidade	20 tons

Semente de Tomate

CARACTERISTICAS

Ciclo	110 dias
Rendimento potencial	90 - 120 tons/ha
Tolerancia doenças	Verticilium, Fusarium e Nemátodos
Tipo do fruto	Alongado e muito firme
Crescimento	Determinado
Poder germinativo	90 - 100%
Embalagem	100 grs
Quantidade	200 kgs

Semente de Repolho

Ciclo	65 - 75 dias após o transplante
Rendimento potencial	90 - 120 tons/ha
Tolerancia doenças	Podridão negra
Formato da cabeça	Semi-plana e compacta
Outros	Estabilidade de armazenamento
Poder germinativo	90 - 100%
Embalagem	100 grs
Quantidade	200 kgs



LOT 2 PESTICIDAS

Tipo	Embalagem (ml/ grs)	Formulação	Modo de acção	Materias Activa	Quantidade (litros)
Insecticida	5 ml	Emulsão Concentrada	Contacto	10 g/L Deltamentrina	140
Insecticida	50 ml	Suspensão Concentrada	Translaminar	480 g/L Flubendiamida	24
Fungicida	500 ml	Suspensão Concentrada	Sistémico	62.5 g/L Fluopicolide + 625 g/L Propamocarb-HCl	500
Nematecida e fungicida	100 ml	Suspensão Concentrada	Sistémico	400 g/L Fluopyram	100
Fungicida	500 grs	Pó Molhável	Contacto	700 g/L Propinebe	500

LOT 3: FERTILIZANTES

Características	NPK	Ureia
% de Nitrogénio	>12	>46
% Fósforo	>24	0
% de Potássio	>12	0
Estado	Granulado	Granulado
Embalagem	50 kgs	50 kgs, revestimento interno com plástico
Quantidade	147 toneladas	98 toneladas

A previsão do fornecimento dos insumos _____