

CleverClover
by pecplus

CATÁLOGO 2023
MISTURAS FORRAGEIRAS

As misturas anuais **CLEVER CLOVER** são estratégicas para muitas explorações pecuárias de ruminantes, permitem ao agricultor melhorar o desempenho produtivo dos seus animais, reduzir custos de suplementação, reduzir a utilização de adubos azotados e obter pastagens e forragens de qualidade com menores custos de produção.

A diversidade de componentes das misturas **CLEVER CLOVER** proporcionam mais nutrientes essenciais à dieta dos animais.

Com o objetivo de aumentar o vigor das plantas, a produção de proteína e incrementar a fixação de azoto atmosférico, incorporamos nas nossas sementes, estirpes eficientes de rizóbio, continuando a inovar no sistema de inoculação e coating das sementes.

Com a inclusão de variedades adaptadas a diferentes usos com proporções definidas para diferentes condições de solo e clima, a **CLEVER CLOVER** apresenta soluções forrageiras a preços competitivos com garantia de qualidade.

REQUISITOS TÉCNICOS DE SEMEITEIRA

Em todas as fórmulas **CLEVER CLOVER**, recomendamos que as sementeiras sejam efetuadas com os solos bem preparados, de forma que as sementes fiquem bem distribuídas, possam germinar e instalar-se com sucesso.

A profundidade máxima de sementeira é de **0,5 cm a 1 cm**.

Recomenda-se também a rolagem ou outro sistema de **compactação superficial do solo após a sementeira**.

A sementeira direta, prática de preservação da estrutura e da fertilidade do solo, pode ser efetuada sempre que cumpridos os requisitos técnicos adequados.



MISTURAS ADAPTADAS A DIFERENTES TIPOS DE SOLOS



Mistura de sementes de azevêns anuais *westwoldicum* e trevos anuais. Indicada para pastoreio contínuo ou rotacional, para cortes múltiplos para feno ou silagem.

CARACTERÍSTICAS

O vigor no arranque e o rápido recrescimento após pastoreio ou corte, proporcionam uma importante produção nos meses de maior carência de pastagem.

A produção inicial é tanto maior quanto mais cedo for efetuada a sementeira.

PERÍODO DE SEMEITEIRA

setembro e outubro

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

Mistura Certificada UE – etiqueta verde



SPMIX 1

PARA SOLOS ÁCIDOS A NEUTROS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

30 a 35 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westwoldicum*

Trevo da Pérsia - *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*

Trevo Encarnado - *Trifolium incarnatum*

Trevo Balansa - *Trifolium balansae*

Trevo Vesiculoso - *Trifolium vesiculosum*

SPMIX 2

PARA SOLOS NEUTROS A ALCALINOS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

30 a 35 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westwoldicum*

Trevo da Pérsia - *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*

Trevo Alexandrino - *Trifolium alexandrinum*

Trevo Balansa - *Trifolium balansae*

SPMIX 3

PARA SOLOS ARENOSOS E/OU MUITO ÁCIDOS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

35 a 40 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westwoldicum*

Trevo da Pérsia - *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*

Trevo Encarnado - *Trifolium incarnatum*

Serradela - *Ornithopus sativus*

Trevo Vesiculoso - *Trifolium vesiculosum*

Mistura de sementes destinadas ao pastoreio de inverno e à produção de forragens por corte único na primavera.

CARACTERÍSTICAS

Mistura composta por aveia strigosa de elevado porte, espécie de rápida instalação e produção, permite pastoreios precoces sempre que as condições do terreno o permitam e os animais não pisoteiem a cultura. A aveia strigosa tem uma excelente relação entre folhas de qualidade e caules finos. O seu porte elevado na primavera permite às leguminosas crescerem, contribuindo para o equilíbrio da forragem.

PERÍODO DE SEMEITEIRA

setembro e outubro

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

Mistura Certificada UE – etiqueta verde



AV MIX 1

PARA SOLOS ÁCIDOS A NEUTROS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

40 a 45 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Aveia strigosa - *Avena strigosa*
Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westerwoldicum*
Ervilhaca Vilosa - *Vicia villosa*
Trevo da Pérsia - *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*
Trevo Encarnado - *Trifolium incarnatum*
Trevo Vesiculoso - *Trifolium vesiculosum*

AV MIX 2

PARA SOLOS NEUTROS A ALCALINOS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

40 a 45 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Aveia strigosa - *Avena strigosa*
Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westerwoldicum*
Ervilhaca Vilosa - *Vicia villosa*
Trevo da Pérsia - *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*
Trevo Alexandrino - *Trifolium alexandrinum*

AV MIX 3

PARA SOLOS ARENOSOS E/OU MUITO ÁCIDOS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

40 a 45 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Aveia strigosa - *Avena strigosa*
Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westerwoldicum*
Ervilhaca Vilosa - *Vicia villosa*
Trevo Encarnado - *Trifolium incarnatum*
Trevo Vesiculoso - *Trifolium vesiculosum*

Mistura de sementes forrageiras destinadas à produção de feno ou silagem em corte único.

CARACTERÍSTICAS

Mistura composta por tritcale de elevado porte, cuja função principal é de tutor. Para além da sua produção, permite que os outros constituintes, azevém, ervilhaca vilosa e trevos se desenvolvam em altura, criando uma enorme massa forrageira. Por ser uma cultura de utilização tardia, muito rica em leguminosas, tem baixa necessidade de adubos azotados.

PERÍODO DE SEMENTEIRA

outubro a dezembro

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

Mistura Certificada UE – etiqueta verde

**TTMIX 1**

PARA SOLOS ÁCIDOS A NEUTROS

DOSE DE SEMENTEIRA RECOMENDADA

50 a 60 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Triticale - *Triticosecale*

Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westewoldicum*

Ervilhaca Vilosa - *Vicia villosa*

Trevo da Pérsia - *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*

Trevo Alexandrino - *Trifolium alexandrinum*



Mistura de sementes forrageiras destinada ao pastoreio precoce e à produção de forragens em corte único na primavera.

CARACTERÍSTICAS

Mistura de sementes destinada à produção de feno de elevada proteína. Para maximizar a qualidade da forragem, efetuar o corte do feno quando as leguminosas estiverem no início da floração.

Por ser uma cultura de utilização tardia, em corte único, pode não ter necessidade de adubos azotados, pois durante o seu crescimento todas as leguminosas presentes fixam grandes quantidades de azoto atmosférico, suficiente para obter uma enorme produção de massa forrageira com elevado nível de proteína.

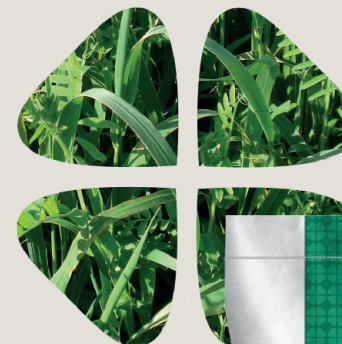
PERÍODO DE SEMEITEIRA

setembro a dezembro

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

Mistura Certificada UE – etiqueta verde



PARA SOLOS ÁCIDOS A NEUTROS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

35 a 40 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Azevém Anual - *Lolium multiflorum* spp. *westerwoldicum*

Ervilhaca Vilosa - *Vicia villosa*

Trevo da Pérsia - *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*

Trevo Alexandrino - *Trifolium alexandrinum*



Mistura forrageira composta por centeio híbrido e outras espécies forrageiras.

Adequada para sementeira em zonas de altitude, destina-se ao pastoreio no inverno ou à produção de silagem ou feno na primavera.

CARACTERÍSTICAS

Por ser uma cultura de utilização tardia, em corte único, pode não ter necessidade de adubos azotados. Durante o seu crescimento todas as leguminosas presentes fixam grandes quantidades de azoto atmosférico, sendo suficiente para obter uma grande produção de massa forrageira com elevado nível de proteína.

PERÍODO DE SEMEITEIRA

setembro a dezembro

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

Mistura Certificada UE – etiqueta verde

SCMIX 1

PARA SOLOS ÁCIDOS A NEUTROS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

35 a 40 kg/ha

COMPOSIÇÃO

Centeio Híbrido – *Secale cereale*

Azevém Anual – *Lolium multiflorum* spp. *westerwoldicum*

Ervilhaca Vilosa – *Vicia villosa*

Trevo da Pérsia – *Trifolium resupinatum* spp. *suaveolens*

Trevo Alexandrino – *Trifolium alexandrinum*



REVPLUS é uma gama de misturas de sementes para revestimento de solos de vinha, olival e pomares.

VANTAGENS

Fixação do azoto atmosférico
Melhoramento da estrutura do solo e do teor de matéria orgânica
Redução da compactação do solo, permitindo a circulação de máquinas agrícolas
Melhoramento da capacidade de retenção de água do solo
Redução do risco de erosão e fertilidade do solo
Diversidade florística beneficiando os polinizadores e os insetos auxiliares

PERÍODO DE SEMENTEIRA

Setembro a Dezembro
Semear a lanço ou em linha
Profundidade de sementeira – 1 a 2 cm

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

REVPLUS

PARA REVESTIMENTO DE SOLOS

DOSE DE SEMENTEIRA RECOMENDADA

15-20kg/ha

COMPOSIÇÃO

Trevo da Pérsia - *Trifolium suaveolens*
Trevo Encarnado - *Trifolium incarnatum*
Trevo Subterrâneo - *Trifolium subterraneum*
Trevo Resupinato - *Trifolium resupinatum*
Trevo Balansa - *Trifolium michaelianum*
Serradela Sativa - *Ornithopus sativus*



ROTAPLUS é uma gama de misturas destinadas à rotação com a cultura de arroz.

VANTAGENS

Produção forrageira para a própria exploração ou para venda
Quebra dos ciclos de pragas do arroz pela introdução de espécies diferentes
Aumento da capacidade de sequestro de carbono durante o inverno
Melhoramento da fertilidade e da estrutura orgânica do solo

PERÍODO DE SEMEITEIRA

Setembro a Dezembro
Semear a lanço
Profundidade de sementeira – 1 a 2 cm

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

ROTAPLUS

PARA ROTAÇÃO DE CULTURAS

DOSE DE SEMEITEIRA RECOMENDADA

15-20kg/ha

COMPOSIÇÃO

Trevo da Pérsia - *Trifolium suaveolens*
Trevo Resupinato - *Trifolium resupinatum*
Trevo Balansa - *Trifolium michaelianum*



PRADOPLUS é uma gama de misturas de sementes destinada ao melhoramento de pastagens de sequeiro.

É constituída por várias espécies de leguminosas anuais de auto-ressementeira, permitindo multiplicar entre 2 a 4 vezes a produção de erva de qualidade.

VANTAGENS

Aumento de erva para pastoreio
Fixação de azoto atmosférico
Produção de mais proteína
Aumento do sequestro de carbono
Incremento de matéria orgânica no solo
Produção de carne e leite de forma sustentável

PERÍODO DE SEMENTEIRA

Setembro a Dezembro
Semear a lanço em linha ou sementeira direta
Profundidade de sementeira – 1 a 2 cm

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg

PRADOPLUS

PARA MELHORAMENTO DE PASTAGENS

DOSE DE SEMENTEIRA RECOMENDADA

20-25kg/ha

COMPOSIÇÃO

Trevo da Pérsia - *Trifolium suaveolens*
Trevo Encarnado - *Trifolium incarnatum*
Trevo Subterrâneo - *Trifolium subterraneum*
Trevo Resupinato - *Trifolium resupinatum*
Trevo Balansa - *Trifolium michaelianum*
Serradela Sativa - *Ornithopus sativus*
Trevo Vesiculoso - *Trifolium vesiculosum*



WWW.CLEVERCLOVER.PT

SEDE:

7450-263 - VAIAMONTE

TEL: (+351) 245 036 379

PORTUGAL

WWW.PECPLUS.COM

GERAL@PECPLUS.COM

ARMAZÉM E LOGÍSTICA:

ZONA INDUSTRIAL DE PORTALEGRE, 49

ARMAZÉM TRANSNIL INDÚSTRIAS

7300-536 PORTALEGRE

PORTUGAL

WWW.CLEVERCLOVER.PT

GERAL@CLEVERCLOVER.PT

