



SILO-BOLSA SILOX

SAFRA 2022 | 2023

WWW.SILOX.COM.BR



QUEM SOMOS

A Silox está presente no mercado *há mais de 15 anos*, utiliza as tecnologias mais avançadas na *fabricação de silo-bolsas* e apresenta o selo de tecnologia e qualidade *Nortène*. A marca pertence ao *Grupo Nortène*, que em 2021, chega aos seus *40 anos de história*. Silox é a única marca a apresentar *processo de dobra e embalagem 100% automatizados*.

Além de atender todo o mercado nacional, a Silox também está presente no mercado mundial, com *exportações para mais de 10 países*.

MISSÃO

Atender os mercados de agronegócio e meio ambiente, fornecendo produtos de qualidade, gerando valor e satisfação para os clientes parceiros e colaboradores.

VISÃO

Crescer de forma saudável e ética, incentivando o empreendedorismo e a inovação à serviço de nossos clientes, comunidade e meio ambiente, com líderes excelentes e equipes eficazes.

VALORES

Cliente – Servir ao cliente em primeiro lugar.

Pessoas – A força do grupo está nas equipes.

Meio ambiente – Um mundo melhor é nosso gerador de oportunidades.

Empreendedorismo – Espírito jovem e empreendedor.

Eficiência – Perseguimos altos níveis de desenvolvimento em um ambiente seguro.







QUALIDADE

O Selo NORTÈNE assegura que o produto adquirido é fabricado com matéria-prima de alta qualidade, com o mais rigoroso acompanhamento técnico e com os mais inovadores equipamentos industriais.

SILO-BOLSA SILOX

A Principal função do Silo-Bolsa Silox é ser uma barreira de oxigênio que proporciona um ambiente hermeticamente fechado, cria um ambiente anaeróbico, impedindo o desenvolvimento de insetos (caruncho e pragas) mantendo a qualidade do produto armazenado.

Enquanto o silo convencional tem um volume pré-determinado, o silo-bolsa é mais flexível. Temos diversos comprimentos, como, por exemplo, um silo-bolsa de 100 metros de comprimento com capacidade para armazenar até 335 toneladas de grãos, ou seja, mais de cinco mil e quinhentas sacas de 60 quilos, com o custo bem menor que os silos convencionais.





ARMAZENE ATÉ 5 TONELADAS A MAIS DO QUE AS BOLSAS CONVENCIONAIS.

Devido à tecnologia exclusiva, matérias-primas e aditivos, o Silo-Bolsa Silox tem maior resistência mecânica, maior alongamento e maior resistência à degradação da luz solar. Por estes motivos, no caso da armazenagem de milho, o Silo-Bolsa Silox armazena até 5 toneladas a mais por bolsa de 60m do que as bolsas comuns (Equivalente a 83 sacas de milho a mais por bolsa).

COMERCIALIZZE MELHOR! TENHA ALTA RENTABILIDADE.

O preço dos grãos varia ao decorrer da safra, geralmente atingem seu menor preço quando se iniciam as colheitas, seja da safra verão (janeiro a março), seja da segunda safra (abril a julho). Além disso, por conta da alta demanda pela logística dos grãos neste período, o custo do frete aumenta consideravelmente.

Na safra 2019/2020, por exemplo, tivemos a valorização de mais de mais de 50% no preço dos grãos de soja e milho, entre o início das respectivas colheitas e após 6 meses. Armazenagem estratégica e de qualidade faz toda a diferença para o produtor. Armazene mais, melhor e com grandes rentabilidades.

VOCÊ SABIA QUE A UMIDADE DOS GRÃOS IMPORTA? E MUITO!

Quando o grão é comercializado, o fator determinante em seu valor final é o PESO, e parte da composição do grão é água. Portanto, manter a umidade dos grãos é fundamental na hora da armazenagem. Quando a armazenagem é feita de forma incorreta, pode existir a exposição dos grãos à condições ambientais adversas, ocasionando a perda de umidade rapidamente.

O Silo-Bolsa Silox, devido à tecnologia exclusiva na composição do material, proporciona ambiente interno hermeticamente fechado, mantendo a umidade e peso muito próximos de quando foram armazenados.

Temperatura da Armazenagem

A temperatura da armazenagem adequada, é fundamental para a qualidade dos grãos.

Temperaturas extremas podem influenciar no teor de proteínas solúveis, ou seja: quanto maior a temperatura, menor serão as proteínas dos seus grãos.





VANTAGENS

- Aditivos contra raios UV e antioxidantes;
- Rapidez na utilização da solução;
- Integridade nutricional dos grãos armazenados;
- Possibilita separar a soja por lotes e variedades;
- Baixo custo de implantação;
- Pode ser utilizado no local mais conveniente;
- Aditivos especiais (Metaloceno e Dióxido de titânio)
- Capacidade de acordo com a produção.





PRINCIPAIS APLICAÇÕES

5

GRÃOS SECOS



O Silo-bolsa é uma solução econômica para armazenamento de grãos secos, como: soja, milho, sorgo, trigo, arroz, bem como girassol, aveia, forragens e insumos derivados de culturas agrícolas.

GRÃOS ÚMIDOS



O Silo-bolsa é uma solução prática e econômica para armazenamento seguro de grãos úmidos.

PASTO E CAPIM



Solução econômica para armazenamento silagem e capim. Se comparado aos tradicionais silos de superfície e de trincheira, o Silo-bolsa Silox é uma opção com melhor custo benefício.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- > Largura do diâmetro: 9 pés – 2,7m;
- > Comprimentos: 60 m 75 m e 100 m;
- > Capacidade de armazenagem:
200 tons (60m), 250 tons (75m) e 335 tons(100m);
- > Espessuras: 210 e 230 micras;
- > Material 100% virgem;
- > Anti UV e antioxidantes;
- > Cor: Dupla Face - Preto (interno) e branco (externo);
- > Aditivos: metaloceno e dióxido de titânio.



contato@silox.com.br

www.silox.com.br