



# Gabiões Belgo

Uma linha completa para  
seus projetos

Uma parceria entre  
ArcelorMittal e Bekaert.

**belgo**  
arames



# Estruturas de contenções em gabiões

Os gabiões são amplamente reconhecidos por sua eficácia em obras de contenção, oferecendo excelente desempenho estrutural, drenagem eficiente e integração harmoniosa com o meio ambiente.

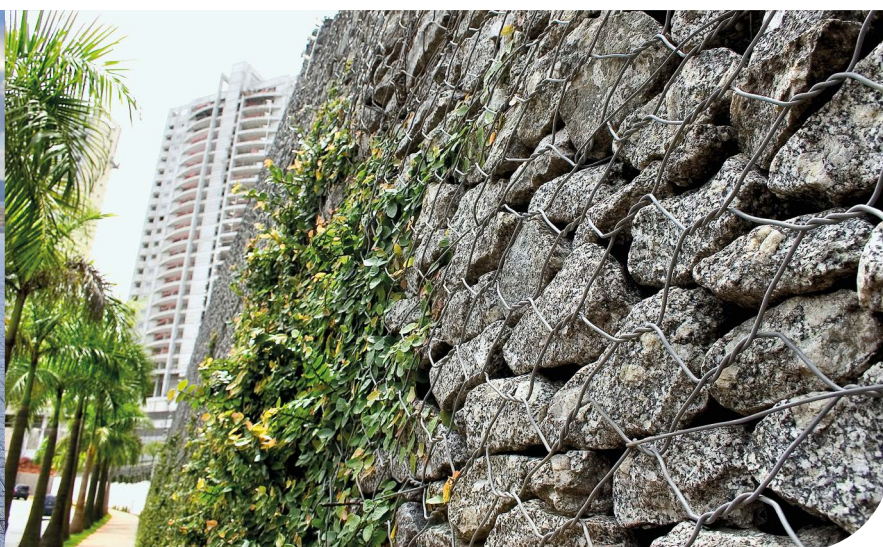
Para projetos em ambientes sem cursos d'água, efluentes ou exposição à maresia, os gabiões Belgo com arames galvanizados a quente e revestimento **Bezinal® (liga zinco-alumínio Bekaert)** são a escolha ideal, garantindo alta resistência à corrosão e durabilidade prolongada.

A linha completa de gabiões Belgo oferece duas opções de malha para atender às diversas necessidades dos projetos: **gabiões tecidos, com a tradicional malha hexagonal de dupla torção, e gabiões modulares Belgo Easy®, com malha soldada para maior agilidade na montagem.**

Veja exemplos de aplicação dos gabiões Belgo em muros de gravidade e faceamento de muros de solo reforçado:



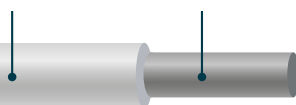
Muro de gravidade com gabiões modulares Belgo Easy®



Muro de gravidade com gabiões tecidos

## TECNOLOGIA

Bezinal® Arame (aço carbono)



Arame Bezinal®



Faceamento com gabiões tecidos



Faceamento com gabiões modulares Belgo Easy®



# Estruturas de gabiões em obras hidráulicas

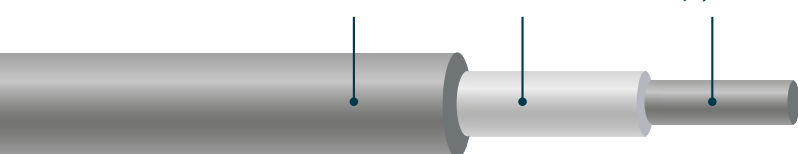
Em ambientes hidráulicos exigentes, os gabiões tecidos Belgo se destacam como a solução ideal, graças à excepcional qualidade e durabilidade do arame Bezinal®. Esse arame, com sua camada adicional de polímero protetor em PVC (policloreto de vinil) ou PEAD (polietileno de alta densidade), garante resistência superior à corrosão e prolonga a vida útil da estrutura, mesmo em condições adversas.

Outros exemplos de aplicação dos gabiões Belgo em barragens, canais de dissipação e escadas hidráulicas nas imagens ao lado e abaixo.



## TECNOLOGIA

PVC ou PEAD      Bezinal®      Arame (aço carbono)



### Arame Bezinal® com PVC

Bezinal®: marca registrada da N.V. Bekaert







**Quer garantir uma contenção de execução fácil e rápida,  
com alta qualidade, resistência e beleza?**

Escolha os **gabiões Belgo Easy®**, que, aliados a esses benefícios,  
garantem um melhor comportamento estrutural e menor custo global da obra.

**Saiba mais sobre os gabiões Belgo:**

**belgo.com.br**

**0800 727 2000**

Acompanhe-nos nas  
redes sociais:



Acссе o QR Code, confira  
tudo em nosso site e encontre  
o representante mais próximo.

Operar de forma sustentável faz parte do nosso compromisso ambiental.

Mitigar impactos, analisar cada etapa do processo e adotar controles eficazes exige uma gestão madura e contribui para uma indústria mais consciente.

Nossas embalagens são recicláveis – madeira, papelão, metal e plástico devem ser reaproveitados, enquanto materiais oleados exigem coprocessamento para evitar contaminação. O descarte adequado, sempre em conformidade com a legislação, garante um futuro mais responsável.

Juntos e juntas, podemos transformar a indústria e fazer a diferença para o planeta.

**belgo**  
arames