



# Especialidades Industriais



# Gesso para Aterro Sanitário

O Fosfogesso é um produto proveniente da produção do ácido Fosfórico. É composto por sulfato de cálcio, podendo ser encontrado na forma de hemidrato ( $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ ) ou di-hidrato ( $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ). Muitos municípios possuem dificuldades em obter solo/argila para realizar a cobertura diária de seus aterros. A utilização do Fosfogesso, em substituição a cobertura convencional, em aterros de resíduo comum traz alguns benefícios:

- Estocagem até 30% maior que a cobertura convencional.
- Não impacta no Lixiviado.
- Aceitabilidade de cobertura vegetal final.

## FORMA FÍSICA:

Material particulado em pó branco.

## UTILIZAÇÕES:

- Fonte de Fósforo.
- Fonte alternativa de cálcio.
- Alternativa a cobertura convencional de solo/argila.

## ESPECIFICAÇÕES:

$\text{P}_2\text{O}_5$   
Máx.  
1,5%

$\text{SO}_3$   
Mín.  
40%

Acidez  
Máx.  
4%

Umidade  
Máx.  
25%

## LOCALIZAÇÃO:

Cajati/SP – Uberaba/MG



 [www.mosaicco.com.br](http://www.mosaicco.com.br)

 /mosaicfertilizantes

 /mosaicfertilizantes