



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº: 163/2016

DADOS DO CLIENTE

Cliente: SULGESSO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Endereço: Rua Ernani Cotrin - 580 - Imbituba - SC

Fone: (48) 3255-0550 / (48) 9973-1700

Interessado: Manoel Ferreira / Eduardo Silva e Silva

DADOS DA AMOSTRA

Descrição da Amostra: GESSOFER

Data da Coleta: 17/02/2016

Data da Entrada no Lab.: 18/02/2016

Ponto de Coleta: Direto do Estoque da Fábrica

Coletor: Juliano

Nº da amostra no Laboratório: 109811

ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Resultados (% m/m)	Métodos Analíticos
Cálcio (Ca)	25,2	ICP- OES ⁽¹⁾
Óxido de Cálcio (CaO)	35,3	Relação estequiométrica ⁽²⁾
Enxofre Total (S)	18,0	Gravimétrico - KOH
Umidade a 105°C (2h30min)	1,6	Gravimétrico
Umidade a 105°C (Peso constante)	6,5	

Observações:

-Metodologias segundo Manual de Métodos Analíticos Oficiais para Fertilizantes Minerais, Orgânicos, Organominerais e Corretivos - MAPA, 2014.

- Resultados obtidos na amostra moída, sem secagem prévia.

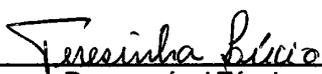
- ⁽¹⁾ Espectrometria de Emissão ICP-OES.

- ⁽²⁾ Relação estequiométrica com base no teor de Cálcio (Ca).

- (% m/m) = Percentagem mássica.

- O cliente é o responsável pela descrição e coleta da amostra.

Criciúma, 02 de março de 2016.



Responsável Técnico
Química Teresinha Lúcio - CRQ 13200109

Os resultados apresentados no presente relatório se aplicam somente à amostra ensaiada.