



Viamão, 16 de novembro de 2012.

## Laudo Analítico BQ-76706/12

**Cliente:** Fundação Luiz Englert

**Endereço:** Av. Osvaldo Aranha, 997º Andar - 90035-190 - Porto Alegre-RS

**Proposta Comercial:** BOP-1470-11-3

**Identificação da Amostra:** EA 4 - P. Notatun - Não Lavada

**Coletado por:** Cliente

**Data de Recebimento:** 25/10/2012 10h 13min

**Data da Coleta:** 24/10/2012

**Data elaboração do L.A.:** 14/11/2012

| Parâmetro    | Resultado | Unidade | Metodologia | LOQ   |
|--------------|-----------|---------|-------------|-------|
| Cádmio total | <0,25     | mg/kg   | ICP-OES     | 0,25  |
| Chumbo total | 2,03      | mg/kg   | ICP-OES     | 0,25  |
| Enxofre      | 0,26      | %       | ICP-OES     | 0,025 |
| Fluoreto     | <10       | mg/Kg   | AOAC 975.04 | 10    |
| Zinco total  | 29,4      | mg/Kg   | ICP-OES     | 2,5   |


ND < que o Limite de Detecção


LOQ = Limite de quantificação


**Nota:**

- Data de realização das análises: A Bioensaios garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro, segundo a IT- 048 - BIOENSAIOS, quando todo o trâmite analítico (coleta e análise) é de responsabilidade da Bioensaios. Todas estas datas constam nos dados brutos de análises e estão armazenados na Bioensaios. Quando a coleta é de responsabilidade do cliente, caso haja algum desvio, o mesmo é previamente consultado sobre a disposição das amostras e a continuidade do processo analítico.

Liberado eletronicamente por:

  
 Gisele de Azevedo Kimieciki  
 Química  
 CRQ-05101065-5ª Região

  
 Gisele de Azevedo Kimieciki  
 Química  
 CRQ-05101065-5ª Região

  
 Ellen Martha Pritsch  
 Engenheira Química  
 CREA-RS-N.041.390

Os resultados referem-se apenas a amostra ensaiada. Este documento só pode ser reproduzido na íntegra e sem alterações. FEPAM nº 42/2011-DL.

BQ-76706/12 - 1/1