

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 4430/01/08

CARVÕES ATIVADOS GRANULADOS ANÁLISES QUÍMICAS

INTERESSADO : Naturalis Brasil - Desenvolvimento de Negócios

Rua Alípio Simões, 165-A - Distrito Industrial Jd. Sta. Júlia
13.295-000 - Itupeva / SP 13.295-000

1. MATERIAL ANALISADO:

AMOSTRA: CARVÕES GRANULADOS SATURADO, EM USO E NOVO	
Lote:	Nada consta
Acondicionamento:	Frasco de vidro, 200 g
Entrada no laboratório:	25/08/2008 às 15:19h
Data do preparo:	26/08/2008
Data de Análise:	De 27/08/2008 à 03/09/2008

2. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

ASTM D4607 e espectrofotometria de emissão aplicada ao plasma

3. EQUIPAMENTOS UTILIZADOS:

EQUIPAMENTO	MARCA/MODELO	CERTIFICAÇÃO
Balança Analítica	Mettler Toledo/AB 204	22581
Chapa Aquecedora	Marchesani	Não aplicável
Espectrofotômetro de emissão acoplada ao plasma (ICP)	Thermo/ICAP 6300 duo	QO 25.8.2008
Estufa aquecedora	Fanem	Não aplicável

4. CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

- ⇒ Temperatura Ambiente: 20° C
- ⇒ Umidade Relativa do Ar: 40 %

5. RESULTADOS OBTIDOS:

PARÂMETROS DETERMINADOS	UNIDADE	VALORES ENCONTRADOS		
		AMOSTRA 1 SATURADO	AMOSTRA 2 EM USO	AMOSTRA 3 NOVO
Número de Iodo	mg/g	454	780	810
Mercúrio (Hg)	mg/Kg	32,23	11,59	-

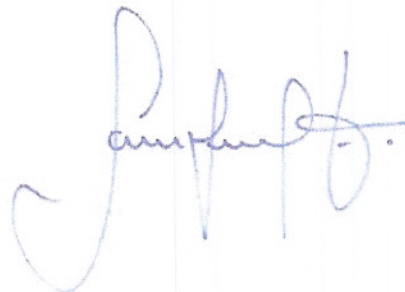
6. **DATA DO ENSAIO:** De 27/08/2008 à 03/09/2008.

Notas: Os resultados apresentados neste documento possuem significação restrita e se aplicam tão somente à amostra fornecida pelo interessado e analisada. É vedada a reprodução parcial e/ou total sem prévia autorização.

Osasco/SP, 03 de Setembro de 2008.



Luciana Harumi Tsuchida
CRQ 04.246.842- 4ª Região
Química



Engº José Aristides Filho
CRQ 04.326.731-4ª Região / CREA 5.061.084.880
Gerente Técnico