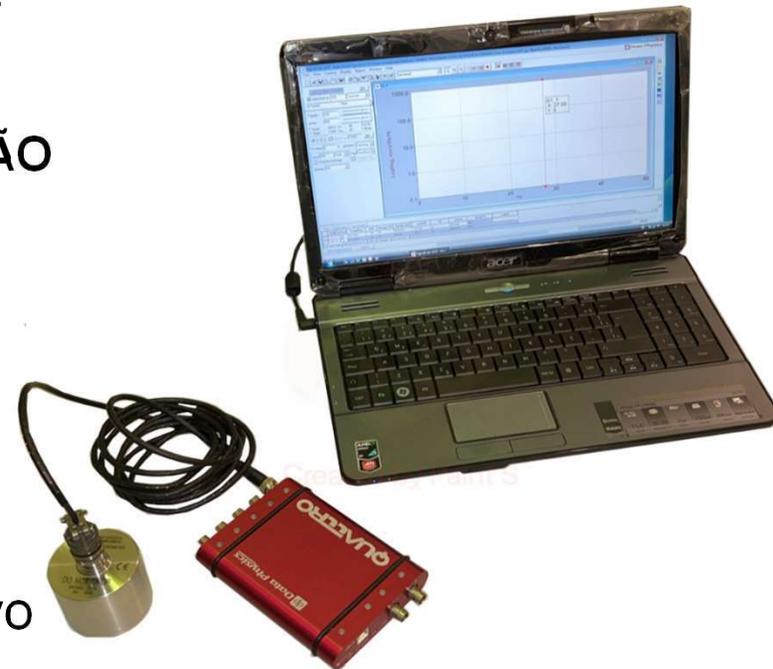


Soluções anti-vibração Industrial

ANÁLISE DE VIBRAÇÃO

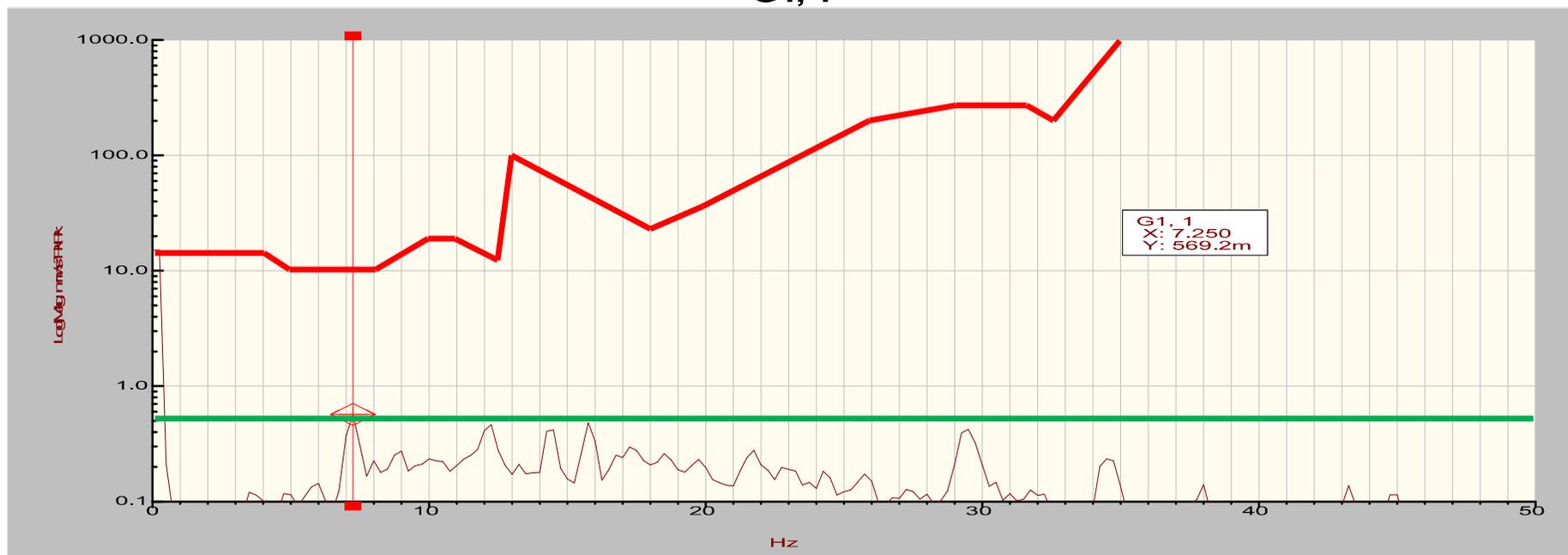


- Análise de Vibração com laudo comparativo
- Método utilizado: Medição de faixa de frequência em HZ e mm/s^2 pico a pico
- Aparelho: Acelerômetro 731A – Wilcoxon Research Seismic, high sensitivity, ceramic flexural ICP com Quattro DSP centric Hardware- Signal Processing

ANÁLISE DE VIBRAÇÃO

Exemplo de Laudo Comparativo com vibração abaixo do limite;

G1, 1



— Tolerância Zeiss Eixo X = log Mag - 10 mm/s² a 7.250 HZ pico a pico

— Maior vibração encontrada Eixo X = log Mag - 0,569 mm/s² a 7.250 HZ pico a pico

ANÁLISE DE VIBRAÇÃO

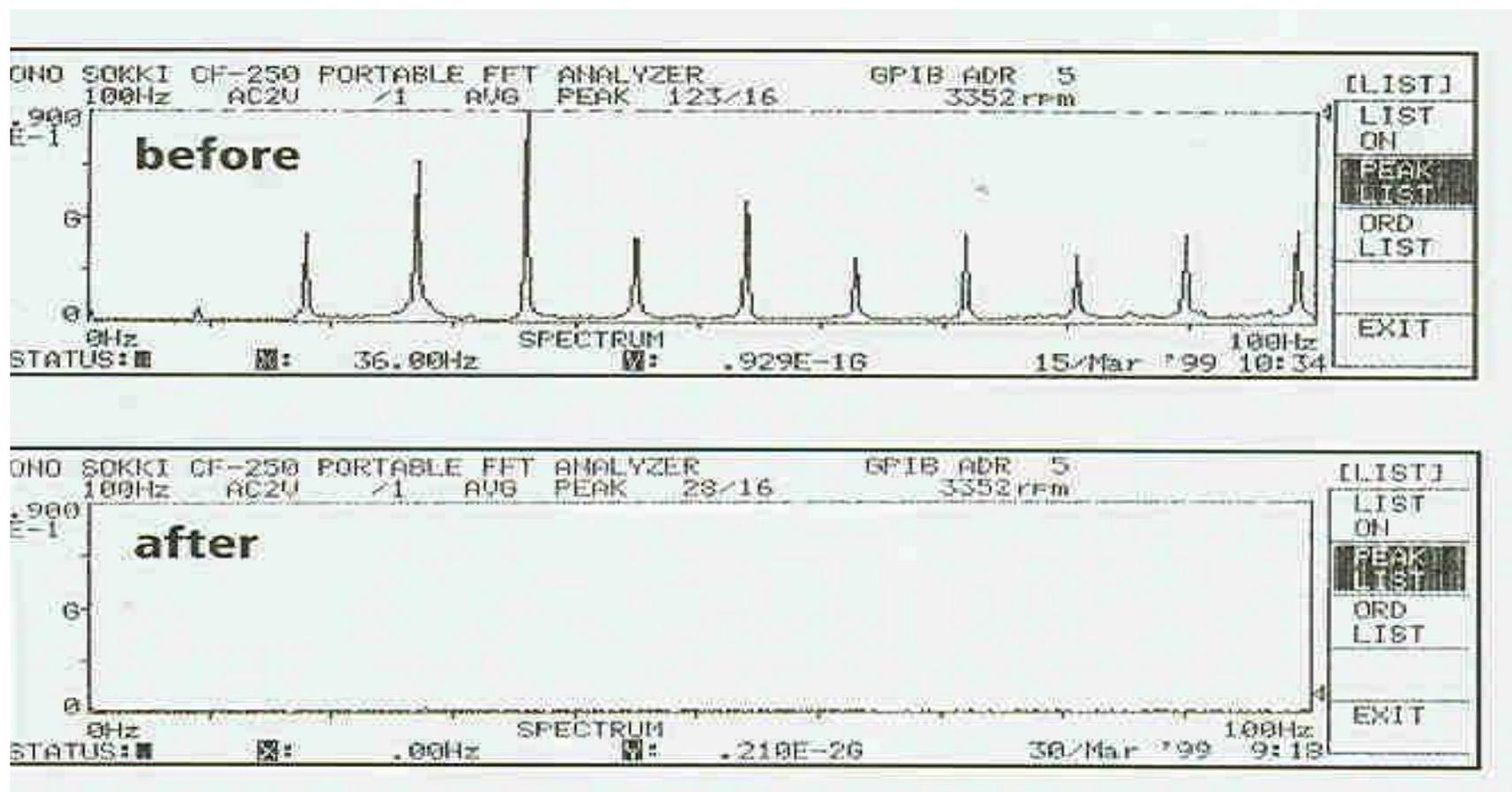
Exemplo de Laudo Comparativo com vibração acima do limite;
G1, 1



- Limite de tolerância especificada pela Mitutoyo – 10 a 50 Hz – $0.004 m/s^2$
- Maior vibração encontrada – 38 Hz – $0.14 m/s^2$

ANÁLISE DE VIBRAÇÃO

Exemplo de análise de vibração realizada antes e depois do sistema Pneumático ativo instalado



Alguns Clientes.....



E mais centenas de empresas que possuem nossos sistemas no Brasil....

CONTATE-NOS!



Armando Trujilo

Sales Manager

Tel: +55 11 4979-5300

Cel: +55 11 9 8439-0142

E-mail: vendas@hommeltech.com.br

Web page: www.hommeltech.com.br



Hommel-Tech C.I.E LTDA - Av. Artur de Queirós, 134-Bairro Casa Branca-CEP: 09015-510 - Santo André-SP-BR

CMM 3D MULTISENSOR
Ótica, Apalpador e Laser



CONFIRA NOSSAS SOLUÇÕES! AGENDE UMA VISITA!

**Máquina ótica de
Medição de Eixos**



Perfilometro/Rugosimetro



Análise de Vibração de Solo
*com Laudo comparativo-
Soluções anti-vibração
Pneumática Ativa e Passiva.*

