

Paciente: **FABIO ZIGANTE NETO** Idade: 42a 1m 25d Pedido : **0016000085**  
Solicitante: **Dr. POTTI CHIMETTA HAVRENNE** CRM/SP: **21277** Data : **29/12/17**  
Local: **HAOMA** Hora : **16:01:15**

**EXAME.....: PESQUISA MOLECULAR DE CROMOSSOMO X-FRAGIL**

**MÉTODO.....: Ms-PCR (REACAO EM CADEIA DA POLIMERASE SENSIVEL A**

**AMOSTRA.....:SANGUE**

**RESULTADO: 18 repetições CGG**

**OBS.....:NEGATIVO PARA A SINDROME DO X-FRAGIL**

**V.R.: VALOR DE REFERENCIA:**

NEGATIVO PARA A SINDROME DO X-FRAGIL - Alelos com valor inferior  
a 54 repeticoes CGG

**INTERPRETACAO:**

- NORMALIDADE : 5 a 44 repeticoes CGG
- FAIXA DE INCERTEZA: 45-54 repeticoes CGG
- PRE-MUTACAO : 55-200 repeticoes CGG
- MUTACAO COMPLETA : acima de 200 repeticoes CGG  
(Genereview, agosto/2017)

**NOTA:**

- A tecnica aplicada no estudo do gene FMR1 nao permite identificar mutacoes de ponto e/ou delecoes do gene.
- A metodologia empregada nao permite diferenciar interrupcoes AGG na sequencia de expansao do trinucleotideo CGG.
- Alelos na Faixa de Incerteza (ou intermediarios) nao causam a síndrome do X-Fragil. No entanto, e importante para aconselhamento genetico ja que alelos intermediarios sao instaveis e podem expandir-se para as proximas geracoes.

**EXAME.....: CARIOTIPO COM BANDA G**

**MÉTODO.....: BANDAMENTO G**

**AMOSTRA.....: SANGUE**

**RESULTADO: 46,XY**

**NUMERO DE CELULAS ANALISADAS: 25**

**RESOLUCAO: Mínima 400 Bandas**

**V.R.: VALORES DE REFERENCIA:** CARIOTIPO MASCULINO: 46,XY  
CARIOTIPO FEMININO : 46,XX

  
**Dr. Bruno Oliva**  
**CRBM 22.236**

Os valores dos testes de Análises Clínicas sofrem influência de estados fisiológicos, patológicos, idade, uso de medicamentos, sexo, etnia e hábitos de vida. Consulte seu Médico para a correta interpretação destes resultados.

Diretor Técnico: Dr. Marcelo Vanucci Leocadio CRBM: 3047

• Rua Manoel Coelho, 845 - Centro - São Caetano do Sul/SP - CEP: 09510 -112  
• Tel.: +55 (11) 2141-1800 • E-mail: [diretoria@dnaclinic.com.br](mailto:diretoria@dnaclinic.com.br)

[WWW.DNACLINIC.COM.BR](http://WWW.DNACLINIC.COM.BR)