

Curva de Fenton ao nascer: PIG, AIG ou GIG em segundos

Sexo, idade gestacional e peso ao nascer. O NeoFast faz o resto — sem plotar, sem régua, sem estimativa a olho.

PIG

pequeno para a
idade gestacional
< p10

AIG

adequado para a
idade gestacional
p10 – p90

GIG

grande para a
idade gestacional
> p90

Referência: Fenton TR. 2025 meta-analysis for size for gestational age (small, large and appropriate) assignment at birth, V2. University of Calgary. Fenton TR, Kim JH. BMC Pediatr. 2013;13:59.

Percentil do peso ao nascer, por idade gestacional e sexo

Os percentis 3 e 97 aparecem junto para localizar os extremos.



Mesma semana, pesos diferentes. Uma menina nascida com 32 semanas é PIG abaixo de 1.501 g e GIG acima de 2.199 g.

Os pontos de corte mudam a cada semana e diferem por sexo — por isso ler a curva a olho, à beira do leito, é lento e sujeito a erro.

EXEMPLO 1 · PIG

1.420 g com 32 semanas

Abaixo do percentil 10. O app também orienta o próximo passo: subclassificar pelo perímetro cefálico.

Feminino

sexo

32 sem

idade gestacional

1420 g

peso ao nascer



PIG

p3 - p10

9:41



neofast



Curva de Fenton - tamanho ao nascer -
Classificação PIG, AIG e GIG por peso

Sexo

Masculino

Feminino

Idade gestacional ao nascer (semanas completas)

32

De 22 a 42 semanas, que é a extensão da tabela.

Peso ao nascer (g)

1420

De 200 a 6000 g.

**PIG - pequeno para a idade
gestacional**
p3 - p10

PIG - pequeno para a idade
gestacional

EXEMPLO 2 · AIG

1.850 g com 32 semanas

Entre o p10 e o p90 — com o lembrete de acompanhar a trajetória, não só o ponto de partida.

Feminino

sexo

32 sem

idade gestacional

1850 g

peso ao nascer



AIG

p10 - p90

9:41

←

neofast

i

Curva de Fenton - tamanho ao nascer -
Classificação PIG, AIG e GIG por peso

Sexo

Masculino

Feminino

Idade gestacional ao nascer (semanas completas)

32

De 22 a 42 semanas, que é a extensão da tabela.

Peso ao nascer (g)

1850

De 200 a 6000 g.

AIG - adequado para a idade gestacional

p10 - p90

AIG - adequado para a idade gestacional

2.300 g com 32 semanas

Acima do percentil 90, com o que investigar e monitorar logo após o nascimento.

Feminino

sexo

32 sem

idade gestacional

2300 g

peso ao nascer



GIG

p90 - p97

9:41



neofast



Curva de Fenton - tamanho ao nascer -
Classificação PIG, AIG e GIG por peso

Sexo

Masculino

Feminino

Idade gestacional ao nascer (semanas completas)

32

De 22 a 42 semanas, que é a extensão da tabela.

Peso ao nascer (g)

2300|

De 200 a 6000 g.

GIG - grande para a idade gestacional
p90 - p97

GIG - grande para a idade gestacional
Peso acima do percentil 90 para a idade gestacional.

POR QUE É PRÁTICO

Três dados. Resposta imediata.

1

Toque no sexo

Masculino ou feminino — os cortes são específicos por sexo

2

Digite a idade gestacional

Semanas completas, de 22 a 42

3

Digite o peso ao nascer

Em gramas, de 200 a 6.000



PIG, AIG ou GIG + faixa de percentil

Com orientação clínica para cada resultado, enquanto você digita

CURVA EM PAPEL

Achar a semana, achar o peso, plotar o ponto, estimar a linha.

NEOFAST

Tabela de cortes Fenton 2025 embutida. O resultado sai enquanto você digita.



Classifique ao nascer em segundos

Crescimento e Desenvolvimento ›
Curva de Fenton - tamanho ao nascer

Disponível para iOS e Android, em português, inglês e espanhol.