

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Acompanhamento do Crescimento da Criança

na Atenção Primária a Saúde

Renato Koprik Ostapiuk

Sumário

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

1 O Professor

2 Situação

3 A Primeira Consulta

4 Acompanhando o Crescimento

5 Referências

O Professor

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências



Dr. Renato Koprik Ostapiuk

- Graduado em Medicina pela Universidade Federal do Paraná.
- Especialização em Psiquiatria pelo Instituto Brasileiro de Ciências Médicas.
- Médico da Estratégia da Saúde da Família de Jaraguá do Sul desde 2019:
 - Saúde Prisional
 - Auditoria de Processos de Medicações de Alto Custo
 - Unidades de Saúde

Situação Atual da Saúde da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Situação Atual da Saúde da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Queda da mortalidade infantil, no período
pós-neonatal

[Gusso and Lopes, 2018]

Situação Atual da Saúde da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Queda da mortalidade infantil, no período
pós-neonatal

Aumento do sobre peso e da obesidade, superando a
desnutrição.

Situação Atual da Saúde da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Queda da mortalidade infantil, no período
pós-neonatal

Aumento do sobre peso e da obesidade, superando a
desnutrição.

Superar a visão da puericultura tradicional.

- Sobrepor limitações.
- Incorporar conceitos de risco e vulnerabilidade e
entender a criança na sua dimensão psíquica e
compreender sua relação com a família e o
ambiente.

Situação Atual da Saúde da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Queda da mortalidade infantil, no período
pós-neonatal

Aumento do sobre peso e da obesidade, superando a
desnutrição.

Superar a visão da puericultura tradicional.

- Sobrepor limitações.
- Incorporar conceitos de risco e vulnerabilidade e
entender a criança na sua dimensão psíquica e
compreender sua relação com a família e o
ambiente.

Transição epidemiológica - ascensão de doenças
crônicas.

[Gusso and Lopes, 2018]

Objetivo

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

O objetivo do Acompanhamento do Crescimento da Criança é:

[Gusso and Lopes, 2018]

Objetivo

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

O objetivo do Acompanhamento do Crescimento da Criança é:

Evitar doenças na idade adulta, que demandam mais recursos em saúde.

[Gusso and Lopes, 2018]

Objetivo

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

O objetivo do Acompanhamento do Crescimento da Criança é:

Evitar doenças na idade adulta, que demandam mais recursos em saúde.

Dado este objetivo, o acompanhamento da gestante desde o início do pré-natal, conhecendo a família e o ambiente onde vive é fundamental

[Gusso and Lopes, 2018]

A Primeira Consulta

No Contexto da UBS

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Segundo a PNAISC, a primeira consulta deve ser realizada nos primeiros 5 dias de vida.

A Primeira Consulta

No Contexto da UBS

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Segundo a PNAISC, a primeira consulta deve ser realizada nos primeiros 5 dias de vida.

Quanto ao crescimento devemos avaliar alguns aspectos.

Aspectos do Crescimento

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

- Observar o acolhimento, as condições da família e a relação com os pais

Aspectos do Crescimento

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

- Observar o acolhimento, as condições da família e a relação com os pais
- Estabelecer um vínculo com a família

Aspectos do Crescimento

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

- Observar o acolhimento, as condições da família e a relação com os pais
- Estabelecer um vínculo com a família
- Avaliar o estado geral do RN e da mãe

Aspectos do Crescimento

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

- Observar o acolhimento, as condições da família e a relação com os pais
- Estabelecer um vínculo com a família
- Avaliar o estado geral do RN e da mãe
- Avaliar o peso e o comprimento do RN ao nascimento

Aspectos do Crescimento

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

- Observar o acolhimento, as condições da família e a relação com os pais
- Estabelecer um vínculo com a família
- Avaliar o estado geral do RN e da mãe
- Avaliar o peso e o comprimento do RN ao nascimento
- Avaliar o peso do RN na alta da maternidade

Aspectos do Crescimento

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

- Observar o acolhimento, as condições da família e a relação com os pais
- Estabelecer um vínculo com a família
- Avaliar o estado geral do RN e da mãe
- Avaliar o peso e o comprimento do RN ao nascimento
- Avaliar o peso do RN na alta da maternidade
- Avaliar o peso na consulta

Aspectos do Crescimento

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

- Observar o acolhimento, as condições da família e a relação com os pais
- Estabelecer um vínculo com a família
- Avaliar o estado geral do RN e da mãe
- Avaliar o peso e o comprimento do RN ao nascimento
- Avaliar o peso do RN na alta da maternidade
- Avaliar o peso na consulta
- Avaliar o perímetro cefálico ao nascimento e na consulta

Onde encontro essas informações?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Onde encontro essas informações?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

A Primeira Consulta



E como esse bebê vai crescer?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

E como esse bebê vai crescer?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Mamando!

E como esse bebê vai crescer?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Mamando!

- Questionar quanto ao tipo de aleitamento

E como esse bebê vai crescer?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Mamando!

- Questionar quanto ao tipo de aleitamento
- Observar o ato de amamentar da mãe

E como esse bebê vai crescer?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Mamando!

- Questionar quanto ao tipo de aleitamento
- Observar o ato de amamentar da mãe
- Observar a pega do bebê

E como esse bebê vai crescer?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Mamando!

- Questionar quanto ao tipo de aleitamento
- Observar o ato de amamentar da mãe
- Observar a pega do bebê
- Questionar possíveis dúvidas

E como esse bebê vai crescer?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Mamando!

- Questionar quanto ao tipo de aleitamento
- Observar o ato de amamentar da mãe
- Observar a pega do bebê
- Questionar possíveis dúvidas
- *Orientar sempre!*

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

O monitoramento do crescimento da criança faz parte da Agenda de Compromissos do PNAISC

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

O monitoramento do crescimento da criança faz parte da Agenda de Compromissos do PNAISC

Tem parte importante na redução da mortalidade infantil.

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

O monitoramento do crescimento da criança faz parte da Agenda de Compromissos do PNAISC

Tem parte importante na redução da mortalidade infantil.

A nível populacional, o estado nutricional das crianças indica a qualidade de vida de toda a população

[Duncan et al., 2014]

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

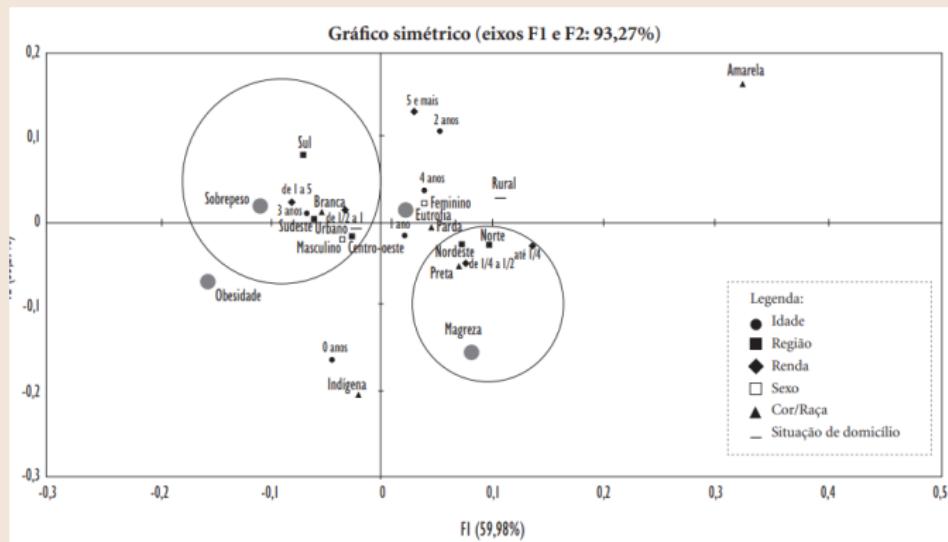
O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências



[da Silva Pereira et al., 2017]

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Tem como objetivo promover e proteger a saúde da criança, identificar maior risco e remover entraves.

[Duncan et al., 2014]

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Atividades do Monitoramento do Crescimento

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Atividades do Monitoramento do Crescimento

- 1 Medição regular do peso e comprimento/altura da criança.

[Duncan et al., 2014]

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Atividades do Monitoramento do Crescimento

- 1** Medição regular do peso e comprimento/altura da criança.
- 2** Registro das informações em gráfico de crescimento.

[Duncan et al., 2014]

O Acompanhamento do Crescimento da Criança

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Atividades do Monitoramento do Crescimento

- 1 Medição regular do peso e comprimento/altura da criança.
- 2 Registro das informações em gráfico de crescimento.
- 3 Adoção de medidas de investigação e intervenção em combinação com a mãe/cuidador

[Duncan et al., 2014]

Transição Epidemiológica

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Nos últimos 10 anos:

Transição Epidemiológica

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Nos últimos 10 anos:

Redução da prevalência de baixa estatura de 13,4%
para 7,0%

Transição Epidemiológica

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Nos últimos 10 anos:

Redução da prevalência de baixa estatura de 13,4%
para 7,0%

Redução do deficit de peso em relação a idade de
4,2% para 1,9%

Transição Epidemiológica

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Nos últimos 10 anos:

Redução da prevalência de baixa estatura de 13,4%
para 7,0%

Redução do deficit de peso em relação a idade de
4,2% para 1,9%

***A obesidade compromete 7,2% da população
pediátrica com menos de 5 anos.***

[Duncan et al., 2014]

Qual a metodologia?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Qual a metodologia?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

A antropometria

Qual a metodologia?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

A antropometria

■ Método mais simples

[Duncan et al., 2014]

Qual a metodologia?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

A antropometria

- Método mais simples
- Aplicação universal

[Duncan et al., 2014]

Qual a metodologia?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

A antropometria

- Método mais simples
- Aplicação universal
- Facilmente disponível

[Duncan et al., 2014]

Qual a metodologia?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

A antropometria

- Método mais simples
- Aplicação universal
- Facilmente disponível
- Baixo custo

[Duncan et al., 2014]

Qual a metodologia?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

A antropometria

- Método mais simples
- Aplicação universal
- Facilmente disponível
- Baixo custo
- Não invasivo

[Duncan et al., 2014]

E onde eu registro tudo isso?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

E onde eu registro tudo isso?

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências



Medidas e Índices

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Idade, peso, comprimento e altura são *medidas*.

Medidas e Índices

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Idade, peso, comprimento e altura são *medidas*.

IMC, estatura para idade e peso para idade são
índices.

Peso ao Nascer

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Indicador de saúde materna e das condições do
recém-nascido

Peso ao Nascer

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Indicador de saúde materna e das condições do
recém-nascido

Associado a mortalidade fetal, neonatal, pós neonatal
com efeitos que podem ser sentidos na vida adulta.

Peso ao Nascer

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Indicador de saúde materna e das condições do
recém-nascido

Associado a mortalidade fetal, neonatal, pós neonatal
com efeitos que podem ser sentidos na vida adulta.

Baixo peso ao nascer = 2.500g

[Duncan et al., 2014]

Perímetro Cefálico

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Identifica doenças como a hidrocefalia, microcefaleia e a craniossinostose

Perímetro Cefálico

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Identifica doenças como a hidrocefalia, microcefaleia e a craniossinostose

Não é recomendado como parâmetro para avaliação do estado nutricional.

[Duncan et al., 2014]

Peso e Comprimento / Idade

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

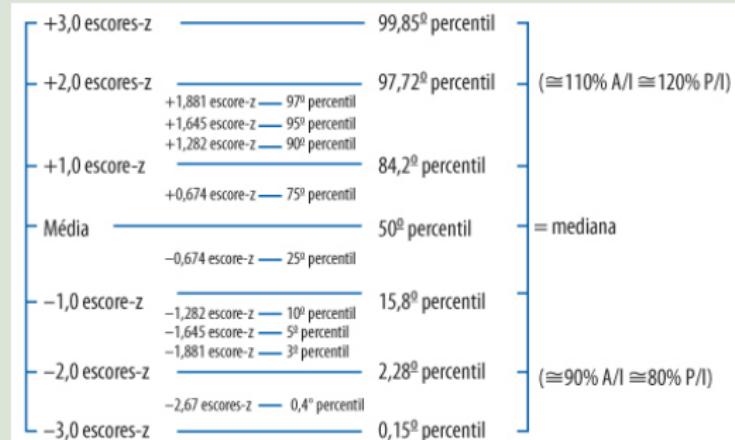
Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Percentis e z-score



Peso e Comprimento / Idade

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

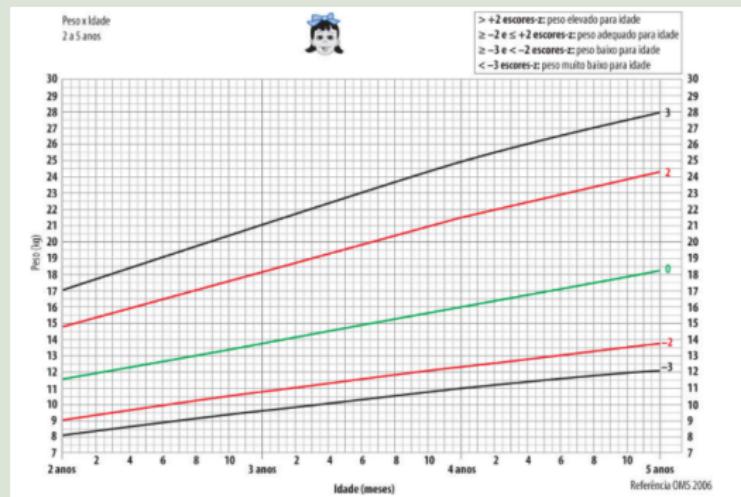
Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Gráficos de Acompanhamento



Peso e Comprimento / Idade

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

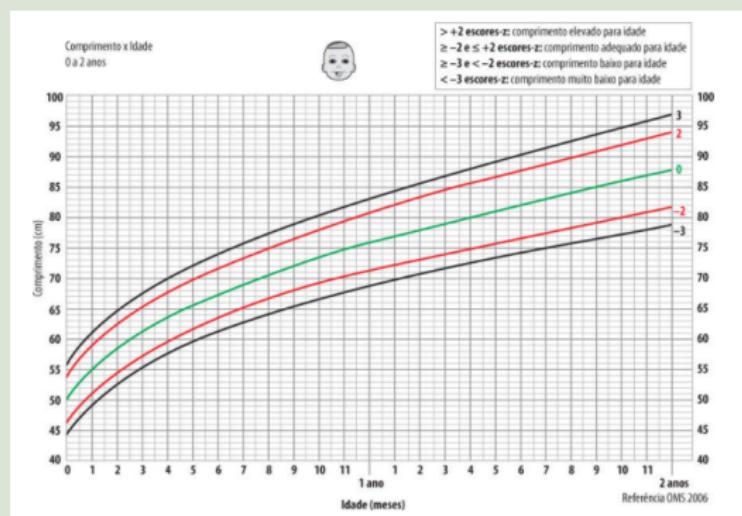
Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

Gráficos de Acompanhamento



Referências

Acompanhamento
do Crescimento
da Criança

Renato Koprik
Ostapiuk

O Professor

Situação

A Primeira
Consulta

Acompanhando o
Crescimento

Referências

-  da Silva Pereira, I. F., de Melo Barbosa Andrade, L., Spyrides, M. H. C., and de Oliveira Lyra, C. (2017).
Estado nutricional de menores de 5 anos de idade no brasil: evidências da polarização epidemiológica nutricional.
Ciência & Saúde Coletiva, 22(10):3341–3352.
-  Duncan, B. B., Schmidt, M. I., Giugliani, E. R. J., Duncan, M. S., and Giugliani, C. (2014).
Medicina Ambulatorial - 4.ed.
-  Gusso, G. and Lopes, J. (2018).
Tratado de Medicina de Família e Comunidade: 2 Volumes: Princípios, Formação e Prática.
Artmed Editora.