

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

POTÁSSIO

Valor de referência

Resultado: 4,1 mEq/L

3,5 a 5,1 mEq/L

Método... ELETRODO SELETIVO

Material: SORO

Coletado em (15/11/2018 14:14)

Assinado eletronicamente em:(15/11/2018 16:52)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

SÓDIO

Valor de referência

Resultado: 137 mEq/L

136 a 145 mEq/L

Método... ELETRODO SELETIVO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ALBUMINA

Valor de referência

Resultado: 4,4 g/dL

3,5 a 5,2 g/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:15)
por Dra. Arianne da Silva Vieira - CRBM1: 31.568

AMILASE TOTAL

Valor de referência

Resultado: 45 U/L

22 a 80 U/L

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166
Dt. Cadastro: 05/10/2018

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Valor de referência

Bilirrubina Direta:	0,1 mg/dL	Inferior a 0,2 mg/dL
Bilirrubina Indireta:	0,4 mg/dL	Inferior a 1,0 mg/dL
Bilirrubina Total:	0,5 mg/dL	0,3 a 1,2 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:15)
por Dra. Arianne da Silva Vieira - CRBM1: 31.568

CÁLCIO

Valor de referência

Resultado:	9,1 mg/dL	8,6 a 10,0 mg/dL
-------------------	------------------	------------------

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 17:06)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CÁLCIO IONIZADO

Valor de referência

Resultado:	1,12 mmol/L	1,02 a 1,27 mmol/L
-------------------	--------------------	--------------------

Método... COLORIMÉTRICO/CÁLCULO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:15)
por Dra. Arianne da Silva Vieira - CRBM1: 31.568

MAGNÉSIO

Valor de referência

Resultado:	2,5 mg/dL	1,6 a 2,6 mg/dL
-------------------	------------------	-----------------

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 08:47)
por Dra. Juliana de Souza Santos - CRBM1: 27.991



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

URÉIA

Valor de referência

Resultado: 37 mg/dL

17 a 43 mg/dL

Método... CINÉTICA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 04:38)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CREATININA

Valor de referência

Resultado: 0,64 mg/dL

0,40 a 1,10 mg/dL

*Atenção para nova metodologia a partir de 04/06/2018

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:15)
por Dra. Ariane da Silva Vieira - CRBM1: 31.568

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE - GGT

Valor de referência

Resultado: 21 U/L

Homens...: Inferior a 55 U/L
Mulheres: Inferior a 38 U/L

Método... ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

PROTEÍNA C REATIVA - ULTRASSENSÍVEL

Valor de referência

Resultado: 0,89 mg/L

Avaliação do risco de Doença Cardiovascular

Risco baixo: Inferior a 1,00 mg/L

Risco médio: 1,00 a 3,00 mg/L

Risco alto.: Superior a 3,00 mg/L

Avaliação de processos inflamatórios
e/ou infecciosos:
Negativo: Inferior a 5,00 mg/L

Método... IMUNOTURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

FERRO SÉRICO

Resultado: 157 µg/dL

Valor de referência (µg/dL)

Recém-nascido.....: 100 a 250 µg/dL
Crianças com menos de 7 anos: 40 a 100 µg/dL
Crianças com mais de 7 anos.: 50 a 120 µg/dL
Homens.....: 65 a 175 µg/dL
Mulheres.....: 50 a 170 µg/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 19:34)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ALANINA AMINOTRANSFERASE - TGP

Resultado: 9 U/L

Valor de referência

Homens...: Inferior a 50 U/L
Mulheres: Inferior a 35 U/L

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 04:38)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ASPARTATO AMINOTRANSFERASE - TGO

Resultado: 17 U/L

Valor de referência

Homens...: Inferior a 50 U/L
Mulheres: Inferior a 35 U/L

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 04:38)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

FOSFATASE ALCALINA

Resultado: 61 U/L

Valor de referência**Masculino:**

1 a 30 dias.....: 75 a 316 U/L
30 dias a 1 ano: 82 a 383 U/L
1 a 3 anos.....: 104 a 345 U/L
4 a 6 anos.....: 93 a 309 U/L
7 a 9 anos.....: 86 a 315 U/L
10 a 12 anos...: 42 a 362 U/L
13 a 15 anos...: 74 a 390 U/L
16 a 18 anos...: 52 a 171 U/L

Feminino:

1 a 30 dias.....: 48 a 406 U/L
30 dias a 1 ano: 124 a 341 U/L
1 a 3 anos.....: 108 a 317 U/L
4 a 6 anos.....: 96 a 297 U/L
7 a 9 anos.....: 69 a 325 U/L
10 a 12 anos...: 51 a 332 U/L
13 a 15 anos...: 50 a 162 U/L
16 a 18 anos...: 47 a 119 U/L

Adultos:

30 a 120 U/L

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 17:06)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Dr. Carlos Alberto M. Aita • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

FOSFATASE ÁCIDA TOTAL**Valor de referência**

Resultado: 5,4 U/L

Homens...: Inferior a 6,6 U/L
Mulheres: Inferior a 6,5 U/L

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 14:13)
por Dra. Juliana de Souza Santos - CRBM1: 27.991

PROTEÍNAS TOTAIS**Valor de referência**

Resultado: 7,5 g/dL

Recém-nascidos (1 a 30 dias): 4,1 a 6,3 g/dL
Crianças (1 a 18 anos).....: 5,7 a 8,0 g/dL
Adultos.....: 6,6 a 8,3 g/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:19)
por Dra. Annelissa Fernanda Dias Rodrigues - CRBM-1: 34.892

GLICOSE DE JEJUM**Valor de referência**

Resultado: 71 mg/dL

70 a 99 mg/dL

Método...: ENZIMÁTICO

Material: PLASMA DE FLUORETO/SORO

Coletado em (15/11/2018 14:14)

Assinado eletronicamente em:(15/11/2018 18:00)
por Dra. Raquel Lauer Monteiro - CRBM-1: 31.283

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

IMUNOGLOBULINA A - IgA

Resultado: 289 mg/dL

Valor de referência

Homens: *

0 a 1 ano.....: 1 a 91 mg/dL

2 a 10 anos.....: 17 a 318 mg/dL

11 a 60 anos.....: 57 a 543 mg/dL

Acima de 60 anos: 103 a 591 mg/dL

Mulheres: *

0 a 1 ano.....: 1 a 91 mg/dL

2 a 10 anos.....: 17 a 290 mg/dL

11 a 60 anos.....: 52 a 468 mg/dL

Acima de 60 anos: 90 a 532 mg/dL

* Plasma Proteins Clinical Utility and Interpretation,
Craig, Y.W et al. Ed. Foundation for Blood Research

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 17:06)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Dr. Carlos Alberto M. Aita • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Drª Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

IMUNOGLOBULINA M - IGM

Resultado: 117 mg/dL

Valor de referência

1 mês.....: 20 a 80 mg/dL
2 a 5 meses.....: 25 a 100 mg/dL
6 a 9 meses.....: 35 a 125 mg/dL
10 a 12 meses.....: 40 a 150 mg/dL
1 a 8 anos.....: 45 a 200 mg/dL
9 a 12 anos.....: 50 a 250 mg/dL
Superior a 12 anos: 50 a 300 mg/dL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 17:06)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

IMUNOGLOBULINA G - IGG

Resultado: 1.174 mg/dL

Valor de referência

Homens: *
0 a 1 mês.....: 400 a 1.760 mg/dL
2 meses a 10 anos: 350 a 1.620 mg/dL
11 a 30 anos.....: 650 a 1.620 mg/dL
Acima de 30 anos.: 660 a 1.690 mg/dL

Mulheres: *
0 a 1 mês.....: 390 a 1.750 mg/dL
2 meses a 10 anos: 400 a 1.590 mg/dL
11 a 30 anos.....: 640 a 1.700 mg/dL
Acima de 30 anos.: 650 a 1.640 mg/dL

* Plasma Proteins Clinical Utility and Interpretation,
Craig, Y.W et al. Ed. Foundation for Blood Research

* Atenção para nova metodologia a partir de 02/06/2017

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:15)
por Dra. Ariane da Silva Vieira - CRBM1: 31.568



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166
Dt. Cadastro: 05/10/2018

ALFA 1 GLICOPROTEÍNA ÁCIDA

Valor de referência

Resultado: 96 mg/dL

44 a 113 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ÁCIDO ÚRICO

Valor de referência

Resultado: 4,7 mg/dL

2,6 a 6,0 mg/dL

Método... ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ALDOLASE

Valor de referência

Resultado: 11,6 U/L

Até 2 anos.....: 10,0 a 25,0 U/L
3 a 10 anos.....: 5,0 a 15,0 U/L
11 a 20 anos.....: 3,0 a 15,0 U/L
Acima de 20 anos: até 7,6 U/L

Método... ENZIMÁTICO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 12:05)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

APOLIPOPROTEÍNA A-I

Valor de referência

Resultado: 137 mg/dL

100 a 200 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:19)
por Dra. Annelissa Fernanda Dias Rodrigues - CRBM-1: 34.892



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

APOLIPOPROTEÍNA B

Valor de referência

Resultado: 86 mg/dL

50 a 155 mg/dL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:14)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

COMPLEMENTO C3

Valor de referência

Resultado: 182 mg/dL

87 a 200 mg/dL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

COMPLEMENTO C4

Valor de referência

Resultado: 34 mg/dL

19 a 52 mg/dL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 16:47)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

TRIGLICÉRIDES

Valor de referência desejável

Resultado: 91 mg/dL

Adultos acima de 20 anos:

Com jejum: Inferior a 150 mg/dL

Sem jejum: Inferior a 175 mg/dL

Crianças e adolescentes:

Com jejum

0 a 9 anos Inferior a 75 mg/dL

10 a 19 anos Inferior a 90 mg/dL

Sem jejum

Inferior a 85 mg/dL

Inferior a 100 mg/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Nota:

Quando os níveis de triglicérides estiverem acima de 440 mg/dL (sem jejum), sugere-se nova determinação com jejum de 12 h, a critério médico.

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 01:37)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

LDL - COLESTEROL

**Valores de meta terapêutica conforme
avaliação de risco cardiovascular estimado**

Resultado: 118 mg/dL

Adultos acima de 20 anos:

Categoria de risco

Baixo	Inferior a 130 mg/dL
Intermediário	Inferior a 100 mg/dL
Alto	Inferior a 70 mg/dL
Muito alto	Inferior a 50 mg/dL

Valor de referência desejável

Crianças e adolescentes: Inferior a 110 mg/dL

* ATENÇÃO PARA NOVA METODOLOGIA A PARTIR DE 26/02/2018

Método... CÁLCULO - FÓRMULA DE MARTIN

Material: SORO

Nota:

Pacientes com diabetes devem usar como referência a diretriz triplíce SBD, SBEM e SBC para Diabetes. Nesta diretriz, pacientes com diabetes e sem fatores de risco ou sem evidência de aterosclerose subclínica devem manter o LDL-C abaixo, de 100 mg/dL. Pacientes com Fatores de Risco ou Doença Aterosclerótica subclínica devem manter LDL-C abaixo de 70 mg/dL. Pacientes com história de infarto agudo do miocárdio, AVC ou revascularização coronariana, carotídea ou periférica, ou história de amputação devem manter o LDL-C abaixo de 50 mg/dL.

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:19)
por Dra. Annelissa Fernanda Dias Rodrigues - CRBM-1: 34.892

HDL - COLESTEROL

Valor de referência desejável

Resultado: 51 mg/dL

Adultos acima de 20 anos: Superior a 40 mg/dL

Crianças e adolescentes.: Superior a 45 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 04:38)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

VLDL - COLESTEROL

Valor de referência

Resultado: 18 mg/dL Não há valores de referência definidos para este exame.

Método... FÓRMULA DE FRIEDEWALD

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:19)
por Dra. Annelissa Fernanda Dias Rodrigues - CRBM-1: 34.892

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

COLESTEROL TOTAL

Valor de referência desejável

Resultado: **188 mg/dL** Adultos acima de 20 anos: Inferior a 190 mg/dL
Crianças e adolescentes.: Inferior a 170 mg/dL

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Nota:

Valores de Colesterol Total maior ou igual a 310 mg/dL em adultos, ou maior ou igual a 230 mg/dL para pacientes entre 2 e 19 anos de idade, podem ser indicativos de Hipercolesterolemia Familiar, se excluídas as dislipidemias secundárias.

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 04:38)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FRUTOSAMINA

Valor de referência

Resultado: **227 µmol/L** 205 a 285 µmol/L

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 04:38)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FATOR REUMATÓIDE

Valor de referência (UI/mL)

Resultado: **22,0 UI/mL** Inferior a 14,0 UI/mL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 06:18)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FÓSFORO

Valor de referência

Resultado: **3,4 mg/dL** 2,7 a 4,5 mg/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 17:06)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

ZINCO SÉRICO

Valor de referência

Resultado: 104 µg/dL

70 a 115 µg/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 19:24)
por Dra. Raquel Lauer Monteiro - CRBM-1: 31.283

**TSH - HORMÔNIO TIREOESTIMULANTE
ULTRASENSÍVEL**

Valor de referência

Resultado: 0,28 µUI/mL

Prematuros (28 a 36 semanas): 0,70 a 27,00 µUI/mL
Recém nascidos (1 a 4 dias): 1,00 a 39,00 µUI/mL
2 a 20 semanas.....: 1,70 a 9,10 µUI/mL
5 meses a 20 anos.....: 0,70 a 6,40 µUI/mL

Adultos: 0,34 a 5,60 µUI/mL

Gravidez:

1° trimestre: 0,10 a 2,50 µUI/mL

2° trimestre: 0,20 a 3,00 µUI/mL

3° trimestre: 0,30 a 3,00 µUI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 20:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

T4 - TIROXINA LIVRE

Valor de referência

Resultado: 1,14 ng/dL

0,54 a 1,48 ng/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 19:25)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

T3 - TRIIODOTIRONINA

Resultado: 1,00 ng/mL

Valor de referência

Cordão.....: 0,05 a 1,41 ng/mL
1 a 3 dias...: 1,00 a 7,40 ng/mL
1 a 11 meses: 1,05 a 2,45 ng/mL
1 a 5 anos...: 1,05 a 2,69 ng/mL
6 a 10 anos.: 0,94 a 2,41 ng/mL
11 a 15 anos: 0,82 a 2,13 ng/mL
16 a 20 anos: 0,80 a 2,10 ng/mL

Adultos
20 a 50 anos: 0,70 a 2,04 ng/mL
50 a 90 anos: 0,40 a 1,81 ng/mL

Gravidez
Últimos 5 meses: 1,16 a 2,47 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 12:40)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Dr. Carlos Alberto M. Aita • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr.ª Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

T4 - TIROXINA

Resultado: 9,8 µg/dL

Valor de referência

Cordão.....: 7,4 a 13,0 µg/dL
1 a 3 dias...: 11,8 a 22,6 µg/dL
1 a 2 semanas: 9,8 a 16,6 µg/dL
1 a 4 meses...: 7,2 a 14,4 µg/dL
4 a 12 meses.: 7,8 a 16,5 µg/dL
1 a 5 anos...: 7,3 a 15,0 µg/dL
5 a 10 anos...: 6,4 a 13,3 µg/dL
10 a 12 anos.: 5,6 a 11,7 µg/dL

Homens e Mulheres acima de 12 anos: 5,1 a 14,1 µg/dL

Soro materno: 9,1 a 14,0 µg/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:36)

Assinado eletronicamente em:(20/10/2018 05:58)
por Dra. Bruna Cavana Batalha - CRBM1: 34.800

T3 - TRIIODOTIRONINA LIVRE

Resultado: 3,46 pg/mL

Valor de referência

1,81 a 4,59 pg/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 30/08/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 14:51)
por Dra. Leticia de Oliveira Teixeira - CRBM1: 31.275

ANTI - TPO

Resultado: 0,40 UI/mL

Valor de referência

Inferior a 9,00 UI/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 17/08/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 12:40)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

ANTI - TIREOGLOBULINA**Valor de referência**

Resultado: 0,40 UI/mL

Inferior a 4,00 UI/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/08/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 12:40)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

HORMÔNIO FOLÍCULO ESTIMULANTE - FSH**Valor de referência**

Resultado: 6,72 mUI/mL

Crianças 1 a 10 anos:

Meninos: 0,60 a 4,60 mUI/mL

Meninas: 0,70 a 6,70 mUI/mL

Homens.: 1,27 a 19,26 mUI/mL

Mulheres:

Fase folicular média...: 3,85 a 8,78 mUI/mL

Pico da metade do ciclo: 4,54 a 22,51 mUI/mL

Fase lútea média.....: 1,79 a 5,12 mUI/mL

Mulheres em período pós-menopausa:

16,74 a 113,59 mUI/mL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 26/07/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 20:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

HORMÔNIO LUTEINIZANTE - LH

Resultado: 3,42 mUI/mL

Valor de referência

Crianças 1 a 10 anos:

Meninos: Inferior a 3,60 mUI/mL

Meninas: Inferior a 3,90 mUI/mL

Mulheres:

Fase folicular média...: 2,12 a 10,89 mUI/mL

Pico da metade do ciclo: 19,18 a 103,03 mUI/mL

Fase lútea média.....: 1,20 a 12,86 mUI/mL

Mulheres em período de pós-menopausa:

10,87 a 58,64 mUI/mL

Homens: 1,24 a 8,62 mUI/mL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 26/07/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 20:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

PROGESTERONA

Resultado: 0,82 ng/mL

Valor de referência

Mulheres não grávidas:

Fase folicular média: 0,31 a 1,52 ng/mL

Fase lútea média.....: 5,16 a 18,56 ng/mL

Mulheres em período pós-menopausa (não tratadas com
terapia hormonal): Inferior a 0,78 ng/mL

Mulheres grávidas:

1° trimestre: 4,73 a 50,74 ng/mL

2° trimestre: 19,41 a 45,30 ng/mL

Homens: 0,14 a 2,06 ng/mL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/07/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 20:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

PROLACTINA

Resultado: 9,2 ng/mL

Valor de referência

Mulheres:
Não grávidas.: 2,8 a 29,2 ng/mL
Grávidas.....: 9,7 a 208,5 ng/mL
Pós menopausa: 1,8 a 20,3 ng/mL

Homens: 2,1 a 17,7 ng/mL

Crianças :
1 dia.....: 53,0 a 336,0 ng/mL
2 dias.....: 49,0 a 314,0 ng/mL
3 dias.....: 46,0 a 292,0 ng/mL
4 dias.....: 21,0 a 131,0 ng/mL
5 dias.....: 16,0 a 102,0 ng/mL
1 mês.....: 0,3 a 95,0 ng/mL
2 a 12 meses: 0,2 a 29,9 ng/mL
1 a 3 anos...: 1,0 a 17,1 ng/mL
4 a 6 anos...: 0,8 a 16,9 ng/mL
7 a 9 anos...: 0,3 a 12,9 ng/mL
10 a 12 anos: 0,9 a 12,9 ng/mL
13 a 15 anos: 1,6 a 16,6 ng/mL
16 a 18 anos: 2,1 a 18,4 ng/mL

Ciriades, Pierre G. J.- Manual de Patologia Clínica, 2009

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:47)
por Dra. Suzana Felix dos Santos - CRBM1: 29.715

ESTRADIOL

Resultado: 46 pg/mL

Valor de referência

Meninas:
6 a 9 anos: Inferior a 60 pg/mL
10 a 11 anos: Inferior a 300 pg/mL
12 a 14 anos: 25 a 410 pg/mL
15 a 17 anos: 40 a 410 pg/mL

Mulheres não grávidas:
Fase folicular média: 27 a 122 pg/mL
Fase lútea média.....: 49 a 291 pg/mL
Fase periovulatória.: 95 a 433 pg/mL

Mulheres em pós-menopausa sem receber terapêutica
substituição hormonal: Inferior a 40 pg/mL

Meninos:
12 a 14 anos: Inferior a 30 pg/mL
15 a 17 anos: Inferior a 45 pg/mL

Homens.....: Inferior a 47 pg/mL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 08/08/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 20:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

TESTOSTERONA TOTAL

Resultado: 23,96 ng/dL

Valor de referência

Homens 18 a 66 anos.: 175,00 a 781,00 ng/dL
Mulheres 21 a 73 anos: 10,00 a 75,00 ng/dL

* Valores de referência não estabelecidos para idades inferiores a 18 anos do sexo masculino e inferiores a 21 anos para o sexo feminino.

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 11/12/2017

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 20:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

TESTOSTERONA LIVRE

SHBG: 37,7 nmol/L

Valor de referência

Homens de 20 a 70 anos.: 13,2 a 89,5 nmol/L
Mulheres de 20 a 46 anos.: 18,2 a 135,7 nmol/L
Mulheres de 47 a 91 anos (Pós-Menopausa): 16,8 a 125,2 nmol/L

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 30/04/2018

Testosterona livre: 0,395 ng/dL

Homens:
17 a 40 anos: 3,400 a 24,600 ng/dL
41 a 60 anos: 1,670 a 18,300 ng/dL
61 a 90 anos: 1,860 a 19,000 ng/dL

Mulheres
Fase folicular.: 0,180 a 1,680 ng/dL
Meio do ciclo.: 0,300 a 2,340 ng/dL
Fase lútea.: 0,170 a 1,870 ng/dL
Pós menopausa (sem reposição): 0,190 a 2,060 ng/dL
Pós menopausa (com reposição): 0,100 a 1,640 ng/dL

Abaixo de 17 anos: Sem valor de referência definido

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA E CÁLCULO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:44)
por Dra. Suzana Felix dos Santos - CRBM1: 29.715

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

TESTOSTERONA BIODISPONÍVEL

Resultado: 9,8 ng/dL

Valor de referência

Homens:
Abaixo de 19 anos: Valor de referência não estabelecido
20 a 50 anos.....: 115,4 a 447,1 ng/dL

Mulheres:
Abaixo de 19 anos.....: Valor de referência não estabelecido
20 a 46 anos.....: 3,75 a 37,5 ng/dL
47 a 91 anos (pós-menopausa): 1,24 a 22,0 ng/dL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 14/03/2018

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA E CÁLCULO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:44)
por Dra. Suzana Felix dos Santos - CRBM1: 29.715

SHBG - GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEXUAIS

Resultado: 39,5 nmol/L

Valor de referência

Homens de 20 a 70 anos.....: 13,2 a 89,5 nmol/L
Mulheres de 20 a 46 anos.....: 18,2 a 135,7 nmol/L
Mulheres de 47 a 91 anos (Pós-Menopausa): 16,8 a 125,2 nmol/L

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 30/04/2018

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:44)
por Dra. Suzana Felix dos Santos - CRBM1: 29.715

VITAMINA B12

Resultado: 238 pg/mL

Valor de referência

Valores normais: 180 a 914 pg/mL
Indeterminados.: 145 a 180 pg/mL
Carência.....: Inferior a 145 pg/mL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 08/10/2018

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 12:40)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

FERRITINA

Resultado: 15,3 ng/mL

Valor de referência

Homens...: 23,9 a 336,2 ng/mL
Mulheres: 11,0 a 306,8 ng/mL

Crianças:
Recém natos.....: 25,0 a 200,0 ng/mL
1 mês.....: 200,0 a 600,0 ng/mL
2 a 5 meses.....: 50,0 a 200,0 ng/mL
6 meses a 15 anos: 7,0 a 140,0 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 21:51)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CORTISOL BASAL

Resultado: 12,81 µg/dL

Valor de referência

6,70 a 22,60 µg/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 21:51)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr.ª Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

DEHIDROEPIANDROSTERONA SULFATO - DHEA SO4

Resultado: 78 µg/dL

Valor de referência

Masculino

0 a 1 mês...: 9 a 316 µg/dL
1 a 6 meses.: 3 a 58 µg/dL
7 a 12 meses: Inferior a 26 µg/dL
1 a 3 anos...: Inferior a 15 µg/dL
4 a 6 anos...: Inferior a 27 µg/dL
7 a 9 anos...: Inferior a 60 µg/dL
10 a 12 anos: 5 a 137 µg/dL
13 a 15 anos: 3 a 188 µg/dL
16 a 17 anos: 26 a 189 µg/dL

Feminino

0 a 1 mês...: 15 a 261 µg/dL
1 a 6 meses.: Inferior a 74 µg/dL
7 a 12 meses: Inferior a 26 µg/dL
1 a 3 anos...: Inferior a 22 µg/dL
4 a 6 anos...: Inferior a 34 µg/dL
7 a 9 anos...: Inferior a 74 µg/dL
10 a 12 anos: 3 a 111 µg/dL
13 a 15 anos: 4 a 171 µg/dL
16 a 17 anos: 10 a 237 µg/dL

Adulto Masculino

18 a 21 anos.....: 24 a 537 µg/dL
22 a 30 anos.....: 85 a 690 µg/dL
31 a 40 anos.....: 106 a 464 µg/dL
41 a 50 anos.....: 70 a 495 µg/dL
51 a 60 anos.....: 38 a 313 µg/dL
61 a 70 anos.....: 24 a 244 µg/dL
Maiores de 71 anos: 5 a 253 µg/dL

Adulto Feminino

18 a 21 anos.....: 51 a 321 µg/dL
22 a 30 anos.....: 18 a 391 µg/dL
31 a 40 anos.....: 23 a 266 µg/dL
41 a 50 anos.....: 19 a 231 µg/dL
51 a 60 anos.....: 8 a 188 µg/dL
61 a 70 anos.....: 12 a 133 µg/dL
Maiores de 71 anos: 7 a 177 µg/dL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 04/09/2018

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 21:45)
por Dra. Suzana Felix dos Santos - CRBM1: 29.715



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

PARATORMÔNIO - MOLÉCULA INTACTA

Valor de referência

Resultado: 24 pg/mL

12 a 88 pg/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO/PLASMA DE EDTA - CONGELADO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 23:28)
por Dra. Suzana Felix dos Santos - CRBM1: 29.715

INSULINA

Valor de referência

Resultado: 3,7 µUI/mL

1,9 a 23,0 µUI/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 20:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

VITAMINA D - 25 HIDROXI

Valor de referência

Resultado: 13,2 ng/mL

Até 60 anos.....: Superior a 20,0 ng/mL
Grupos de risco*.: Entre 30,0 e 60,0 ng/mL
Risco de toxicidade e hipercalcemia: Superior a 100,0 ng/mL

* Grupos de risco: idosos (acima de 60 anos), indivíduos com fraturas ou quedas recorrentes, gestantes e lactantes, osteoporose (primária e secundária), doenças osteometabólicas, tais como raquitismo, osteomalácia, hiperparatireoidismo, doença renal crônica, síndromes de má-absorção, como após cirurgia bariátrica e doença inflamatória intestinal, medicações que possam interferir com a formação e degradação da Vitamina D, tais como: terapia antirretroviral, glicocorticoides e anticonvulsivantes, neoplasias malignas, sarcopenia e diabetes.

Posicionamento Oficial da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial (SBPC/ML) e da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia (SBEM) - Intervalo de Referência da Vitamina D - 25(OH)D.

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (18/10/2018 09:06)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 12:40)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

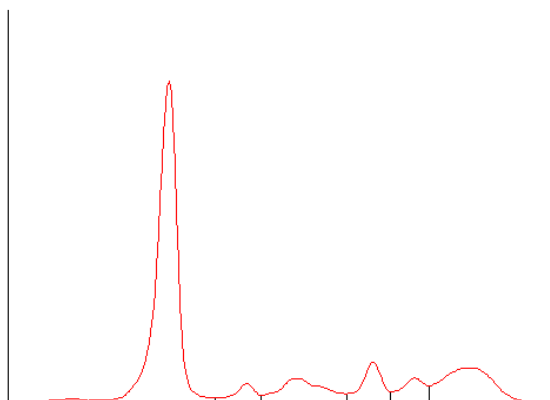
Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166
Dt. Cadastro: 05/10/2018

ELETROFORESE DE PROTEÍNAS
Valor de referência

Proteínas Totais:	7,50 g/dL		6,60 a 8,30 g/dL	
Albumina:	4,50 g/dL	59,9 %	3,68 a 5,48 g/dL	55,8 a 66,1 %
Alfa 1 Globulina:	0,24 g/dL	3,2 %	0,19 a 0,41 g/dL	2,9 a 4,9 %
Alfa 2 Globulina:	0,70 g/dL	9,3 %	0,47 a 0,98 g/dL	7,1 a 11,8 %
Beta 1 Globulina:	0,53 g/dL	7,1 %	0,31 a 0,60 g/dL	4,7 a 7,2 %
Beta 2 Globulina:	0,38 g/dL	5,1 %	0,21 a 0,54 g/dL	3,2 a 6,5 %
Gama Globulina:	1,16 g/dL	15,4 %	0,73 a 1,56 g/dL	11,1 a 18,8 %
Relação A/G:	1,49		0,80 a 2,20	



Quando houver suspeita de Mieloma Múltiplo ou outras Gamopatias relacionadas, o International Myeloma Working Group (IMWG) recomenda a realização do exame de quantificação das Cadeias Kappa e Lambda Livres Livres (CLLs) no soro (Freelite®). A combinação do Freelite e Eletroforese de Proteínas Séricas assegura a detecção de 100% dos casos de Mieloma Múltiplo e permite o monitoramento eficaz dos pacientes.

Ref.: Leukemia 2009, 23:215-224 Clin Chem 2009, 55:1517-1522 Lancet Oncol 2014, 15:e538-48.

Método...: ELETROFORESE POR CAPILARIDADE

Material: SORO

Coletado em (19/10/2018 05:24)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 22:51)
por Dra. Brenda da Rocha Camargo - CRBM-1: 33.344


Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular


Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

ENDEREÇO

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

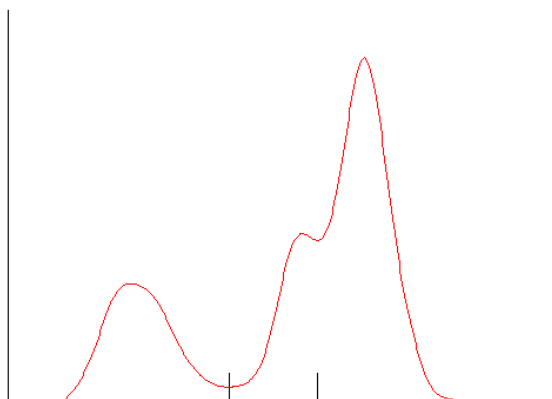
Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

ELETROFORESE DE LIPOPROTEÍNAS**Valor de referência**

Alfa lipoproteínas:	25,0 %	22,3 a 53,3 %
Pré-beta lipoproteínas:	19,5 %	4,4 a 23,1 %
Beta lipoproteínas:	55,5 %	38,6 a 69,4 %
Relação Beta/Pré-beta:	2,85	
Lipoproteína - Lp(a):	Presente	Ausente



Método...: ELETROFORESE E NEFELOMETRIA

Material: SORO

Coletado em (19/10/2018 05:24)

Assinado eletronicamente em: (20/10/2018 19:48)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

HEMOGRAMA COMPLETO

SÉRIE VERMELHA

ERITRÓCITOS	4,90 milhões/mm ³
HEMOGLOBINA	14,2 g/dL
HEMATÓCRITO	43,4 %
VCM	88,6 µm ³
HCM	29,0 pg
CHCM	32,7 g/dL
RDW	13,1 %

Valores de Referência

3,60 a 5,00 milhões/mm ³
11,5 a 15,0 g/dL
34,5 a 45,0 %
80,0 a 99,9 µm ³
23,8 a 33,4 pg
31,4 a 36,0 g/dL
12,0 a 15,4 %

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 16/07/2018

SÉRIE BRANCA

LEUCÓCITOS	4.900 /mm ³
BASTONETES	0,0 %
SEGMENTADOS	57,0 %
EOSINÓFILOS	2,0 %
BASÓFILOS	0,0 %
LINFÓCITOS	36,0 %
MONÓCITOS	5,0 %

3.600 a 12.000 /mm ³
0 a 600 /mm ³
1.440 a 9.000 /mm ³
36 a 600 /mm ³
0 a 240 /mm ³
720 a 5.040 /mm ³
36 a 1.440 /mm ³

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 16/07/2018

SÉRIE PLAQUETÁRIA

Plaquetas: 264.000 /mm³

150.000 a 450.000 /mm³

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 03/07/2018

Método...: RESISTIVIDADE - IMPEDÂNCIA - MICROSCOPIA

Material: SANGUE TOTAL COM EDTA

Hemograma sem revisão microscópica.

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(16/10/2018 04:54)
por Dra. Juliana Cristina Andreotti Surcinelli - CRBM1:
21.493

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

PEPTÍDEO C**Valor de referência**

Resultado: 1,48 ng/mL

1,10 a 4,40 ng/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 15:16)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ANTICORPO ANTI RECEPTOR DE TSH - TRAB**Valor de referência**

Resultado: 2,05 UI/L

Reagente....: Superior a 1,75 UI/L
Não reagente: Inferior a 1,75 UI/L

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 17:44)
por Dra. Geiza Cristiane Ferraz Holtz - CRBM1: 31.752

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr.ª Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

ENDEREÇO

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

IGF-1 - SOMATOMEDINA C

Resultado: 235 ng/mL

Valor de referência

Idade	Masculino	Feminino
0 a 1 ano	11 a 100 ng/mL	8 a 131 ng/mL
1 a 2 anos	12 a 120 ng/mL	9 a 146 ng/mL
2 a 3 anos	13 a 143 ng/mL	11 a 165 ng/mL
3 a 4 anos	14 a 169 ng/mL	13 a 187 ng/mL
4 a 5 anos	15 a 200 ng/mL	15 a 216 ng/mL
5 a 6 anos	16 a 233 ng/mL	19 a 251 ng/mL
6 a 7 anos	17 a 269 ng/mL	24 a 293 ng/mL
7 a 8 anos	18 a 307 ng/mL	30 a 342 ng/mL
8 a 9 anos	20 a 347 ng/mL	39 a 396 ng/mL
9 a 10 anos	23 a 386 ng/mL	49 a 451 ng/mL
10 a 11 anos	29 a 424 ng/mL	62 a 504 ng/mL
11 a 12 anos	37 a 459 ng/mL	76 a 549 ng/mL
12 a 13 anos	49 a 487 ng/mL	90 a 581 ng/mL
13 a 14 anos	64 a 508 ng/mL	104 a 596 ng/mL
14 a 15 anos	83 a 519 ng/mL	115 a 591 ng/mL
15 a 16 anos	102 a 520 ng/mL	121 a 564 ng/mL
16 a 17 anos	119 a 511 ng/mL	122 a 524 ng/mL
17 a 18 anos	131 a 490 ng/mL	120 a 479 ng/mL
18 a 19 anos	137 a 461 ng/mL	117 a 436 ng/mL
19 a 20 anos	137 a 428 ng/mL	113 a 399 ng/mL
20 a 21 anos	133 a 395 ng/mL	109 a 372 ng/mL
21 a 25 anos	99 a 364 ng/mL	100 a 351 ng/mL
26 a 30 anos	83 a 271 ng/mL	89 a 305 ng/mL
31 a 35 anos	82 a 244 ng/mL	81 a 286 ng/mL
36 a 40 anos	82 a 240 ng/mL	76 a 277 ng/mL
41 a 45 anos	74 a 236 ng/mL	66 a 267 ng/mL
46 a 50 anos	67 a 225 ng/mL	57 a 246 ng/mL
51 a 55 anos	61 a 225 ng/mL	49 a 235 ng/mL
56 a 60 anos	53 a 206 ng/mL	43 a 241 ng/mL
61 a 65 anos	40 a 231 ng/mL	34 a 244 ng/mL
66 a 70 anos	27 a 246 ng/mL	26 a 238 ng/mL
71 a 75 anos	22 a 245 ng/mL	21 a 224 ng/mL
76 a 80 anos	18 a 212 ng/mL	18 a 216 ng/mL
81 a 85 anos	15 a 180 ng/mL	17 a 193 ng/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 17:44)
por Dra. Geiza Cristiane Ferraz Holtz - CRBM1: 31.752



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

17 ALFA - HIDROXIPROGESTERONA

Resultado: 1,20 ng/mL

Valor de referência**Recém nascido:**

De 5 a 30 dias.....: Inferior a 2,50 ng/mL

De 31 a 60 dias - menino.....: 0,80 a 5,00 ng/mL

De 31 a 60 dias - menina.....: 0,50 a 2,30 ng/mL

Crianças:

De 3 a 14 anos.....: 0,07 a 1,70 ng/mL

Mulheres:

Fase folicular.....: 0,20 a 1,30 ng/mL

Fase lútea.....: 1,00 a 4,50 ng/mL

Pós menopausa.....: 0,20 a 0,90 ng/mL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:39)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 01:08)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Tilton - CRBM1: 23.832

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

**ENDEREÇO**

Alameda Terracota, 215 - Cj. 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul, SP - 09531-190
Tel: 11 - 4872-2808; WhatsApp +55 11 94067-2598

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

DEHIDROEPIANDROSTERONA - DHEA**Valor de referência**

Resultado: 3,8 ng/mL

Homens...: 1,7 a 6,1 ng/mL
Mulheres: 1,2 a 6,3 ng/mL

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:39)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 01:08)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

ESTRONA**Valor de referência**

Resultado: 14,4 pg/mL

Homens.....: 13,0 a 149,0 pg/mL
Mulheres pré-menopausa: 21,0 a 319,0 pg/mL
Mulheres pós-menopausa: 11,0 a 95,0 pg/mL

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:37)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

ALDOSTERONA**Valor de referência**

Resultado: 7 ng/dL

Em repouso: 2 a 31 ng/dL

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(21/10/2018 06:54)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

LEPTINA**Valor de referência**

Resultado: 10,20 ng/mL

Homens...: 2,05 a 5,63 ng/mL
Mulheres: 3,63 a 11,09 ng/mL

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:37)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

ANTI-GLIADINA IgA

Resultado: 6,1 U

Valor de referência

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente Positivo: 20,0 a 30,0 U
Fortemente Positivo: Superior a 30,0 U

* Fonte: Bula do fabricante

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:18)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

ANTI-GLIADINA IgG

Resultado: 1,5 U

Valor de referência

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente Positivo: 20,0 a 30,0 U
Fortemente Positivo: Superior a 30,0 U

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:18)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

ANTI-TRANSGLUTAMINASE IgA

Resultado: 5,6 U

Valor de referência

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente Positivo: 20,0 a 30,0 U
Positivo.....: Superior a 30,0 U

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:18)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

ANTI-TRANSGLUTAMINASE IgG

Resultado: 3,2 U

Valor de referência

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente Positivo: 20,0 a 30,0 U
Positivo.....: Superior a 30,0 U

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 06:18)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

ANTICORPOS ANTI-GAD

Valor de referência

Resultado: Inferior a 5 UI/mL

Negativo: Inferior a 10 UI/mL
Positivo: Superior ou igual a 10 UI/mL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(25/10/2018 05:17)
por Dra. Jéssica Milene de Campos Titton - CRBM1: 23.832

ANTICORPOS ANTI-INSULINA

Valor de referência

Resultado: 3,4 U/mL

Negativo: Inferior a 10,0 U/mL
Positivo: Superior ou igual a 10,0 U/mL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (18/10/2018 09:39)

Assinado eletronicamente em:(25/10/2018 22:47)
por Dra. Flávia Cardoso Costa - CRBM: 22567

ANTI-ENDOMÍSIO - ANTICORPOS IgA

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não Reagente

Triagem realizada com soro na
diluição de 1/10

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 14:09)
por Dra. Patrícia Tatiane Florindo Nascimento - CRBM1:
32.068

ANTI-ENDOMÍSIO - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não Reagente

Triagem realizada com soro na
diluição de 1/10

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 14:09)
por Dra. Patrícia Tatiane Florindo Nascimento - CRBM1:
32.068

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

ANTI-ENDOMÍCIO - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não reagente

A relevância clínica da detecção de anticorpos anti-Endomísio IgM não está definida.

A presença de anticorpos IgA e IgG mostram melhor associação clínica no diagnóstico laboratorial da doença celíaca.

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 14:09)
por Dra. Patrícia Tatiane Florindo Nascimento - CRBM1:
32.068

FAN - PESQUISA DE AUTOANTICORPOS ANTICÉLULA

Anticorpos Nucleares: Não reagente

Não Reagente

Anticorpos Nucleolares: Não reagente

Não Reagente

Anticorpos Citoplasmáticos: Não reagente

Não Reagente

Aparelho Mitótico: Não reagente

Não Reagente

Placa Metafásica Cromossômica: Não reagente

Não Reagente

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Triagem realizada com soro diluído 1/80.

O laudo do exame FAN encontra-se em adequação aos critérios do V Consenso Brasileiro de FAN Hep-2.

Um FAN positivo, não é necessariamente diagnóstico de patologia, principalmente quando os títulos são baixos. Algumas drogas podem estar associadas ao desenvolvimento de FAN positivo, como, procainamida, hidralazina, fentiazinas, difenilhidantoína, quinidina, entre outros, com títulos detectáveis por meses e até anos após a interrupção de sua administração.

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 12:15)
por Dra. Patrícia Tatiane Florindo Nascimento - CRBM1:
32.068

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

PARCIAL DE URINA

Valor de referência

EXAME FÍSICO

Volume:	10,0 mL	
Cor:	Avermelhado	Amarelo
Aspecto:	Turvo	Límpido
pH:	5,5	5,0 a 6,5
Densidade:	1,024	1,010 a 1,030

EXAME QUÍMICO

Cetonas:	Negativo	Negativo
Pigmentos biliares:	Negativo	Negativo
Urobilinogênio:	Normal	Normal
Proteínas:	Positivo ++	Negativo
Glicose:	Negativo	Negativo
Nitrito:	Negativo	Negativo
Hemoglobina:	Positivo ++	Negativo

EXAME DO SEDIMENTO

Leucócitos:	17.000 /mL	Homens...: Inferior a 13.000/mL Mulheres: Inferior a 23.000/mL
Eritrócitos:	Superior a 1.000.000 /mL	Homens...: Inferior a 12.000/mL Mulheres: Inferior a 16.000/mL
Células epiteliais:	Raras	Ausentes ou raras
Leveduras:	Ausente	Ausente
Filamentos de muco:	Ausente	Ausente
Cilindros:	Ausentes	Ausentes
Cristais:	Ausentes	Ausentes
Bactérias:	Raras	Ausentes

Método...: AUTOMATIZADO

Material: URINA

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em: (18/10/2018 07:08)
por Dra. Nayara Caldana - CRBM 1 - 28.002

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

CATECOLAMINAS PLASMÁTICAS

Valor de referência

Norepinefrina:	227,4 pg/mL	Até 420,0 pg/mL
Epinefrina:	71,3 pg/mL	Até 84,0 pg/mL
Dopamina:	73,5 pg/mL	Até 85,0 pg/mL

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: PLASMA COM HEPARINA

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(24/10/2018 10:55)
por Dra. Maria Clara do Nascimento Sampaio - CRBM-6: 1.009

SELÊNIO SÉRICO

Valor de referência

Resultado: **67,0 µg/L** 46,0 a 143,0 µg/L

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Método...: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 05:18)
por Dra. Adriana Claudia de Souza - CRBM-6: 1.631

SEROTONINA

Valor de referência

Resultado: **39,5 ng/mL** 50,0 a 200,0 ng/mL

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 11:27)
por Dra. Maria Clara do Nascimento Sampaio - CRBM-6: 1.009



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnico - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

17 HIDROXIPREGNENOLONA

Resultado: 3,04 ng/mL

Valor de referência

Meninos:
1 a 5 meses.....: 2,29 a 31,04 ng/mL
6 meses a 364 dias: 2,21 a 19,81 ng/mL
1 a 2 anos.....: 0,35 a 7,12 ng/mL
3 a 6 anos.....: Inferior a 2,77 ng/mL
7 a 9 anos.....: Inferior a 1,88 ng/mL
10 a 12 anos.....: Inferior a 3,93 ng/mL
13 a 15 anos.....: 0,35 a 4,65 ng/mL
16 a 17 anos.....: 0,32 a 4,78 ng/mL

Meninas:
1 a 5 meses.....: 2,29 a 31,04 ng/mL
6 meses a 364 dias: 2,21 a 19,81 ng/mL
1 a 2 anos.....: 0,35 a 7,12 ng/mL
3 a 6 anos.....: Inferior a 2,77 ng/mL
7 a 9 anos.....: Inferior a 2,13 ng/mL
10 a 12 anos.....: Inferior a 3,99 ng/mL
13 a 15 anos.....: Inferior a 4,08 ng/mL
16 a 17 anos.....: Inferior a 4,24 ng/mL

Homens...: 0,55 a 4,55 ng/mL
Mulheres: 0,31 a 4,55 ng/mL

* Fonte: Kushnir MM, Rockwood AL, Roberts WL, et al: Development and performance evaluation of a tandem mass spectrometry assay for 4 adrenal steroids. Clin Chem 2006;52(8):1559-1567

* Fonte: Referência Bibliográfica

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(31/10/2018 14:57)
por Dra. Bruna Berardineli - CRBM1: 18.287



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

11 - DESOXYCORTISOL

Resultado: 2,10 ng/mL

Valor de referência

Negativo.....: Inferior a 7,20 ng/mL (*)
Pós Metopirona: Superior a 103,95 ng/mL (**)

*Estudo em laboratório

**Fonte: Bula do fabricante

Método...: RADIOIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(31/10/2018 14:57)
por Dra. Bruna Berardineli - CRBM1: 18.287

RENINA (ATIVIDADE)

Resultado: 1,10 ng/mL/h

Valor de referência

Adultos:
Posição ortostática: 0,60 a 4,18 ng/mL/h
Posição supina.....: 0,32 a 1,84 ng/mL/h

Método...: RADIOIMUNOENSAIO

Material: PLASMA DE EDTA

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(31/10/2018 14:56)
por Dra. Bruna Berardineli - CRBM1: 18.287

HORMÔNIO ADRENOCORTICOTRÓFICO

Resultado: 11,6 pg/mL

Valor de referência

Inferior a 46,0 pg/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: PLASMA COM EDTA - CONGELADO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 19:59)
por Dra. Rafaella Pereira do Prado Maciel - CRBM1: 14.785

ANDROSTENEDIONA

Resultado: 1,4 ng/mL

Valor de referência

Homens...: 0,6 a 3,1 ng/mL
Mulheres: 0,3 a 3,3 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 19:59)
por Dra. Rafaella Pereira do Prado Maciel - CRBM1: 14.785

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

GLOBULINA LIGADORA DE TIROXINA

Valor de referência

Resultado: 9,6 µg/mL

13,0 a 39,0 µg/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO CONGELADO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(19/10/2018 15:27)
por Dra. Rafaella Pereira do Prado Maciel - CRBM1: 14.785

IMUNOGLOBULINA E - IGE

Valor de Referência

Resultado: 8 UI/mL

6 a 12 meses.....: 2 a 34 UI/mL
1 a 2 anos.....: 2 a 97 UI/mL
3 anos.....: 2 a 199 UI/mL
4 a 6 anos.....: 2 a 307 UI/mL
7 a 8 anos.....: 2 a 403 UI/mL
9 a 12 anos.....: 2 a 696 UI/mL
13 a 15 anos.....: 2 a 629 UI/mL
16 a 17 anos.....: 2 a 537 UI/mL
Maiores de 18 anos: 2 a 214 UI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2018 04:26)
por Dra. Thais Cristina de Lima Souza - CRBM1: 31.474

TIREOGLOBULINA

Valor de referência

Resultado: 85,0 ng/mL

1,6 a 59,9 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2018 19:59)
por Dra. Rafaella Pereira do Prado Maciel - CRBM1: 14.785



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba

Paciente: ANA CAROLINA DE FARIAS ALBUQUERQUE
Apoiado: 16926 - G2 MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA ME
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 38a
Cód. Apoiado: HAOMA 1


Pedido: 1062743166

Dt. Cadastro: 05/10/2018

HEMOGLOBINA GLICADA

Valor de referência

Hb A1c: 4,8 %

Normal: Menor que 5,7%
Pré-diabetes: 5,7% a 6,4%
Diabetes: Maior ou igual a 6,5%

Meta terapêutica
Controle adequado: Menor que 7,0%

Referência: Posicionamento Oficial
SBD, SBPC-ML, SBEM e FENAD 2017/2018.

Hb A1a: 0,9 %

Hb A1b: 0,8 %

Hb F: 0,7 %

Hb A1c Lábil: 1,1 %

Hb A: 88,6 %

Glicemia estimada média: 91 mg/dL

Para o diagnóstico do diabetes valores superiores a 6,5% devem ser confirmados por repetição em nova amostra em uma segunda ocasião.

O método utilizado nesta dosagem de hemoglobina é certificado pelo National Glycohemoglobin Standardization Program - USA (NGSP).

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SANGUE TOTAL EDTA

Coletado em (05/10/2018 15:56)

Assinado eletronicamente em:(16/10/2018 04:04)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Aita - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba