

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Hemograma com Contagem de Plaquetas

Série Vermelha

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Eritrócitos

✓ 4,22 10⁶/μ L

3,80 a 4,80 10⁶/μ L

Hemoglobina

✓ 13,8 g/dL

12,0 a 15,0 g/dL

Hematócrito

✓ 39,7 %

36,0 a 46,0 %

VCM

✓ 94,1 fL

83,0 a 101,0 fL

HCM

↑ 32,8 pg

27,0 a 32,0 pg

CHCM

✓ 34,8 g/dL

31,0 a 35,0 g/dL

RDW

✓ 12,1 %

11,6 a 14,0 %

Responsável: Daisy Lucidy De Oliveira Sena CRF-SP 65593 (26/01/2024 - 11:43 BRT)

Série Branca

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Leucócitos

100 % ↑ 3.280 /μL

100 % 4.000 a 10.000 /μL

Neutrófilos

48,7 % ↑ 1.597 /μL

40,0 a 80,0 % 1.800 a 7.800 /μL

Eosinófilos

4,6 % ✓ 151 /μL

1,0 a 6,0 % 20 a 500 /μL

Basófilos

1,2 % ✓ 39 /μL

0,0 a 2,0 % 20 a 100 /μL

Linfócitos

39,9 % ✓ 1.309 /μL

20,0 a 40,0 % 1.000 a 3.000 /μL

Monócitos

5,6 % ↑ 184 /μL

2,0 a 10,0 % 200 a 1.000 /μL

Leucopenia.

Responsável: Daisy Lucidy De Oliveira Sena CRF-SP 65593 (26/01/2024 - 11:43 BRT)

Contagem de Plaquetas

✓ 215.000 /μL

150.000 a 450.000 /μL

VPM

✓ 9,6 fL

8,3 a 12,5 fL

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 1 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Fontes:

Greer, J., 2003. Wintrobe's clinical hematology. 11th ed. Philadelphia: Lippincott-Raven.

Wong, E., Brugnara, C., Straseski, J., Kellogg, M. and Adeli, K., 2020. Pediatric reference intervals. 8th ed. Academic Press.

Dacie and Lewis, 12ed, 2017.

Responsável: Daisy Lucidy De Oliveira Sena CRF-SP 65593 (26/01/2024 - 11:43 BRT)

Liberado por: Daisy Lucidy De Oliveira Sena CRF-SP 65593 (26/01/2024 - 11:43 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

(Material: Sangue Total)
(Método: Impedância / Colorimetria / Fluorescência / Avaliação Microscópica)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Hemossedimentação (VHS) 1ª hora

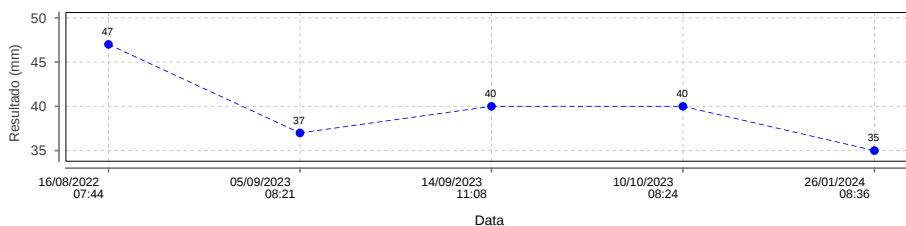


35 mm

Inferior a 30 mm

(Material: Sangue Total - Amostra 1/3)
(Método: Westergreen Automatizado)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Daisy Lucidy De Oliveira Sena CRF-SP 65593 (26/01/2024 - 13:29 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 2 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Proteína C Reativa Ultra sensível

0,13 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Imunoturbidimetria)

Tabela de Referência - Proteína C Reativa Ultra sensível

Valor de referência:

Baixo risco

<0,1mg/dL

Médio Risco

0,1 a 0,2mg/dL

Alto Risco

>0,2mg/dL

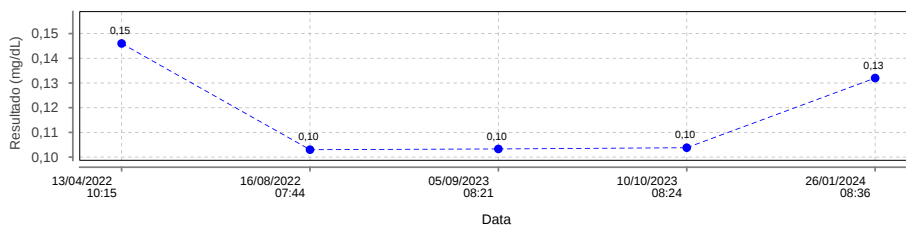
Muito alto risco

>1mg/dL

Doenças Inflamatórias Fase Aguda

>=1mg/dL

Gráfico de Histórico



Nota 1: Na vigência de processo inflamatório agudo observa-se, geralmente, níveis de PCRus > 1mg/dL.

Nota 2: A aplicação deste teste para avaliação do risco cardiovascular requer que sejam excluídas causas inflamatórias, infecciosas ou imunes, uma vez que estas podem interferir na dosagem da PCRus e na interpretação dos valores de referência.

Nota 3: Não se recomenda dosar a PCRus para estratificação de risco em pacientes com doença aterosclerótica manifesta ou subclínica, com alto risco cardiovascular global e em diabéticos.

Referência Bibliográfica:

Kushner I et al. A unifying biologic explanation for "high-sensitivity" C- reactive protein and "low-grade" inflammation. Arthritis Care Res. 2010; 62 (4):442.
Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose - 2017; Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:42 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 3 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Desidrogenase Láctica - LDH

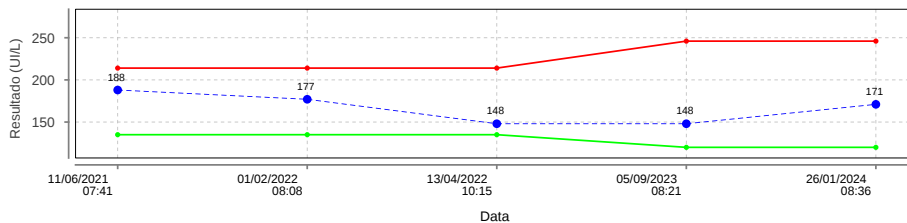


171 UI/L

120 a 246 UI/L

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Enzimático (Lactato - Piruvato))

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:50 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Ferro

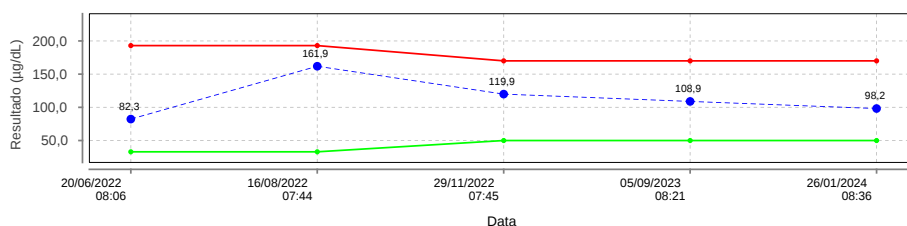


98,2 µg/dL

50,0 a 170,0 µg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Ferrozine sem desproteinização)

Gráfico de Histórico



A concentração sérica do ferro pode sofrer pequenas alterações ao longo do dia (variação circadiana), portanto sua análise deve ser realizada em conjunto com outros marcadores do metabolismo do ferro.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:39 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 4 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condominio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Ferritina

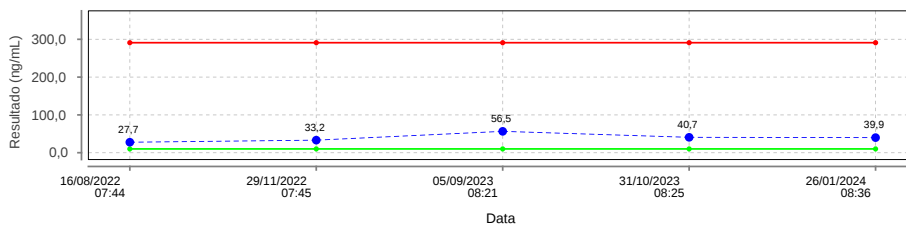


39,9 ng/mL

10,0 a 291,0 ng/mL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 21:25 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Ácido Fólico

20,34 ng/mL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Deficiente: 0,35 - 3,37 ng/mL
Indeterminado: 3,38 - 5,38 ng/mL
Normal: Superior a 5,38 ng/mL

Liberado por: Matheus da Silva Pereira - CRBM 52138 (26/01/2024 - 23:33 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Vitamina B-12, Dosagem



514,0 pg/mL

211,0 a 911,0 pg/mL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Quimioluminescência)

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 21:26 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 6 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Velozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condominio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Homocisteína



7,4 µmol/L

4,4 a 13,6 µmol/L

(Material: Soro - Amostra 4/22)
(Método: Quimioluminescência (CMIA))

Obs.: Um grande número de medicamentos pode interagir com o metabolismo da homocisteína aumentando significativamente os seus níveis.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:46 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 7 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Uréia

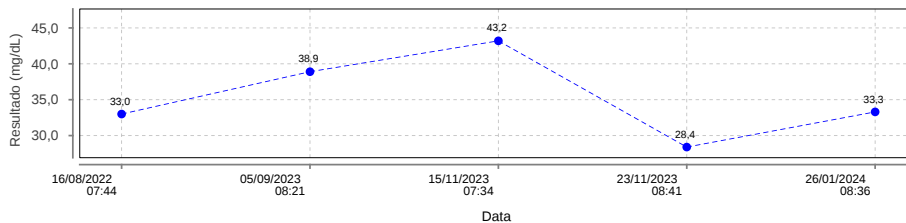


33,3 mg/dL

19,3 a 49,2 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Enzimático UV - Urease Glutamato)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:36 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 8 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Creatinina

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Creatinina

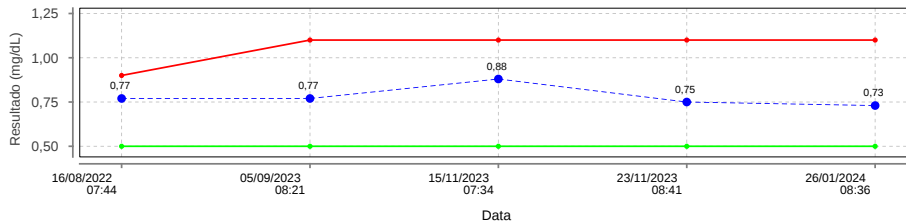


0,73 mg/dL

0,50 a 1,10 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Jaffé sem desproteinização)

Gráfico de Histórico



*eGFR



**Superior a 90
mL/min/1,73m²**

Superior a 90 mL/min/1,73m²

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Cálculo)

Nota: Mudança no cálculo da estimativa da Taxa de Filtração Glomerular a partir de 13/02/2023
(vide referência)

Cálculo da estimativa da Taxa de Filtração Glomerular (eGFR) pela fórmula CKD-EPI Versão 2021 que retirou do cálculo o critério de afrodescendência.

Esta equação é válida para pacientes acima de 18 anos. Deve-se ter cautela na interpretação da eGFR em gestantes e em pacientes com alterações importantes da massa muscular ou da produção e secreção da creatinina.

Referência:

Delgado, C et al. A Unifying Approach for GFR Estimation: Recommendations of the NKF-ASN Task Force on Reassessing the Inclusion of Race in Diagnosing Kidney Disease. AM J Kidney Dis. 2022 Feb;79(2):268-288.e1.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:36 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Potássio

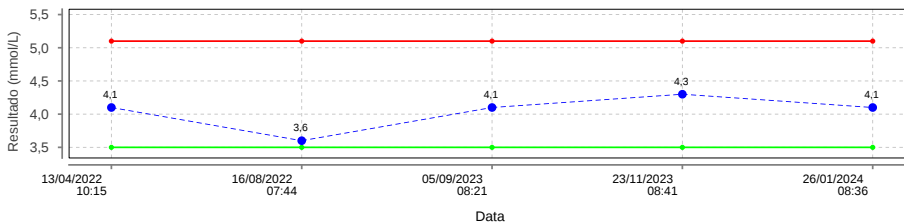


4,1 mmol/L

3,5 a 5,1 mmol/L

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Eletrodo Ion Seletivo - Indireto)

Gráfico de Histórico



Referência bibliográfica:

Burtis, CA; Ashwood, ER; Bruns, DE. Tietz Textbook of Clinical Chemistry and Molecular Diagnosis. 4o Ed. Saint Louis: Elsevier Saunders, 2006;
Soldin, SJ; Brugnara, C; Wong, EC, Soldin, OP. Pediatric Reference Intervals. 7a. Ed. Washington DC: AACCPress, 2011.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:26 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Sódio

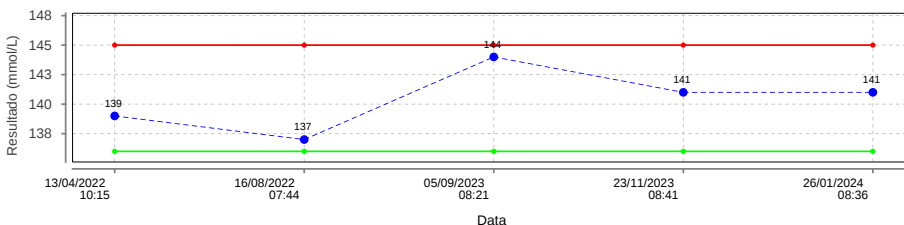


141 mmol/L

136 a 145 mmol/L

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Eletrodo Ion Seletivo - Indireto)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:26 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 10 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Magnésio

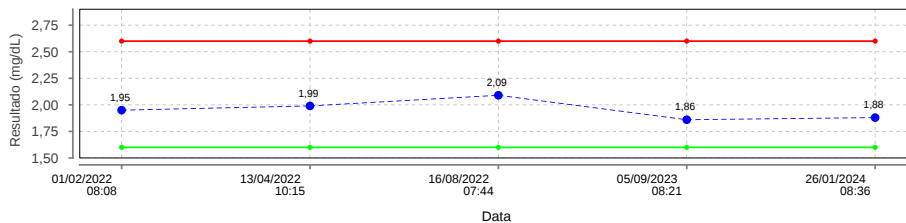


1,88 mg/dL

1,60 a 2,60 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Colorimétrico)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:36 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Fósforo

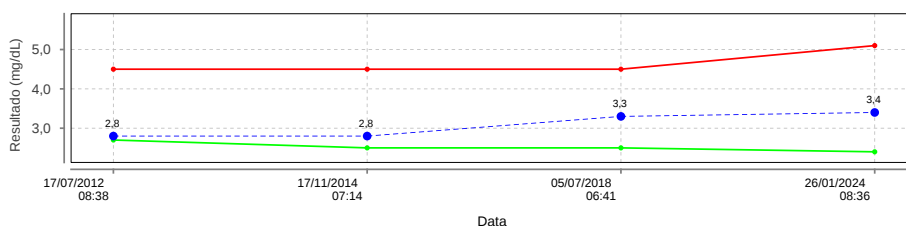


3,4 mg/dL

de 2,4 a 5,1 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Fosfomolibdato UV)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:38 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 11 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Cálcio

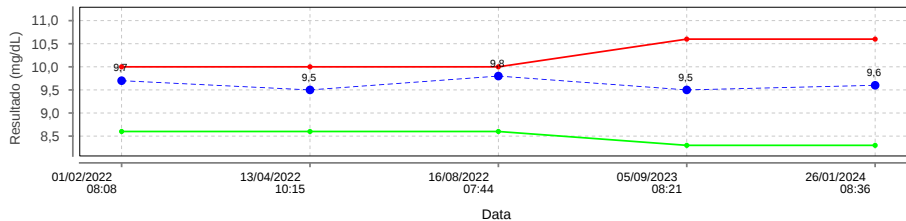


9,6 mg/dL

de 8,3 a 10,6 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Cresolfaleina Complexona)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:36 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 12 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

25 OH Vitamina D

39,2 ng/mL

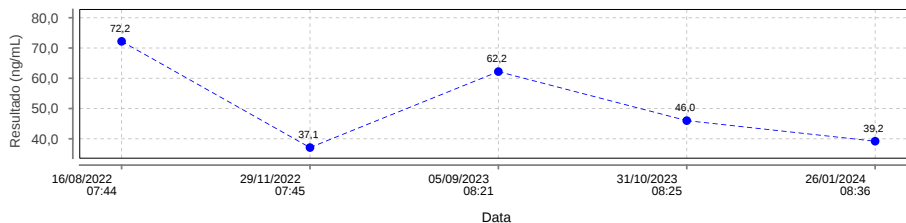
(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - 25 OH Vitamina D

População saudável abaixo de 60 anos: Superior a 20 ng/mL
População acima de 60 anos e grupos de risco*: 30 a 60 ng/mL

Gráfico de Histórico



*São considerados grupos de risco para hipovitaminose D:

Gestantes e lactantes, pacientes com restrição à exposição solar, indivíduos com osteomalácia, raquitismo, osteoporose, hiperparatireoidismo, pacientes acometidos por fraturas ou quedas recorrentes, com doenças autoimunes, doença renal crônica, síndromes de má absorção (como após cirurgia bariátrica e doença inflamatória intestinal) e sob uso de medicamentos que possam interferir com a formação e degradação da vitamina D (como terapia antirretroviral, glicocorticoides e anticonvulsivantes).

Valores acima de 100 ng/mL apresentam risco de toxicidade e hipercalcemia.

Bibliografia: Intervalos de Referência da Vitamina D- 25(OH)D. Posicionamento Oficial da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial e da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia. Publicação em 18/12/2017.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 21:53 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Glicose

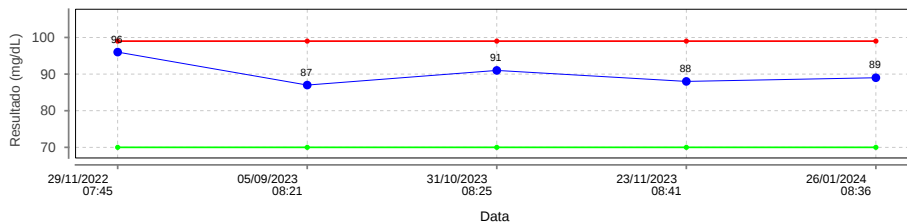


89 mg/dL

70 a 99 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Hexoquinase)

Gráfico de Histórico



Referência Bibliográfica:

American Diabetes Association. Standards of Medical Care in Diabetes. Diabetes Care. 2017.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:36 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 14 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Hemoglobina Glicada e Glicose Média Estimada

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Hemoglobina Glicada - HbA1c

5,4 %

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Sangue Total - Amostra 2/3)
(Método: Imunoturbidimetria)

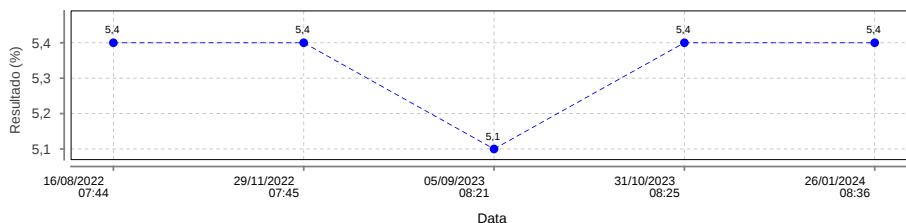
Tabela de Referência - Hemoglobina Glicada - HbA1c

Normal: Inferior a 5,7%

Risco aumentado para Diabetes Mellitus: 5,7 a 6,4 %

Diabetes Mellitus: Igual ou superior a 6,5%

Gráfico de Histórico



Glicose Média Estimada (GME)

109 mg/dL

(Material: Sangue Total - Amostra 2/3)
(Método: Cálculo)

Na ausência de hiperglicemia inequívoca, o diagnóstico de diabetes requer dois testes alterados (glicemia de jejum, curva glicêmica ou hemoglobina glicada) na mesma amostra ou em amostras de dias diferentes.

A Associação Americana de Diabetes recomenda como meta para o tratamento de pacientes diabéticos resultados de HbA1c iguais ou inferiores a 7%.

Conforme recomendado pela American Diabetes Association (ADA) e European Association for the Study of Diabetes (EASD), estamos liberando o cálculo da glicose média estimada (eAG). Este cálculo é obtido a partir do valor de HbA1c através de uma fórmula matemática baseada em uma relação linear entre os níveis de HbA1c e a glicose média sanguínea.

American Diabetes Association - Standards of Medical Care in Diabetes 2019. Diabetes Care 2019; 42, (Supplement 1): S13-S28.

Liberado por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (26/01/2024 - 20:31 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037

Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 15 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Insulina com Índice HOMA

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Insulina



9,4 µUI/mL

2,5 a 13,1 µUI/mL

(Material: Soro)

(Método: Quimioluminescência)

Cálculo do Índice de HOMA

HOMA-IR

2,07

(Material: Soro)

HOMA Beta

128,71

(Material: Soro)

Intervalo de Referência estabelecido por método indireto em 47.575 indivíduos atendidos na Dasa.

Alteração do intervalo de referência a partir de 27/12/2023.

Valores propostos:

Estudando indivíduos normais não obesos com teste oral de tolerância a glicose normal, observamos os seguintes valores:

HOMA-IR: 2,1 ± 0,7

HOMA Beta: 154 ± 73

Os índices HOMA - Homeostatic Model Assessment - são obtidos pela fórmula proposta por Matthews e col. permitindo através da determinação de glicose e insulina de jejum estimar respectivamente a resistência insulínica e a capacidade secretória das células Beta. Estes índices podem variar de acordo com a população estudada, o índice de massa corporal, a presença de anticorpos anti-insulina, o uso de certos medicamentos e condições fisiológicas como puberdade, gestação e senilidade. Calculamos automaticamente os índices HOMA sempre que o paciente possuir na mesma solicitação glicose e insulina de jejum, estando as mesmas entre 70 e 250 mg/dL e 2 e 40 µUI/mL respectivamente.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 21:16 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 16 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Perfil Lipídico

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Triglicérides

88 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Enzimático CHOP-POD)

Tabela de Referência - Triglicérides

Com jejum (mg/dL)

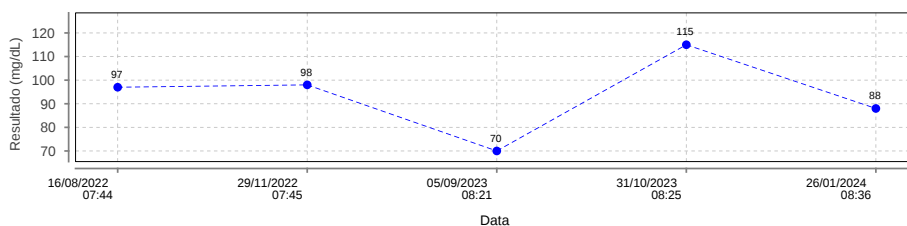
<150

Sem jejum (mg/dL)

<175

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76

Gráfico de Histórico



Colesterol Total

182 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Enzimático CHOP-POD)

Tabela de Referência - Colesterol Total

Com jejum (mg/dL)

<190

Sem jejum (mg/dL)

<190

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 17 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



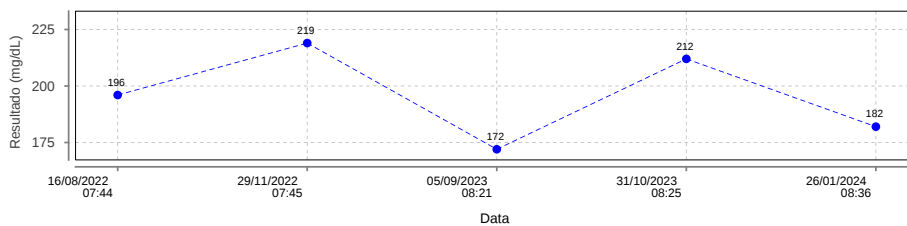
Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Gráfico de Histórico



HDL - Colesterol

76 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: HDL - Colesterol Homogêneo)

Tabela de Referência - HDL - Colesterol

Com jejum (mg/dL)

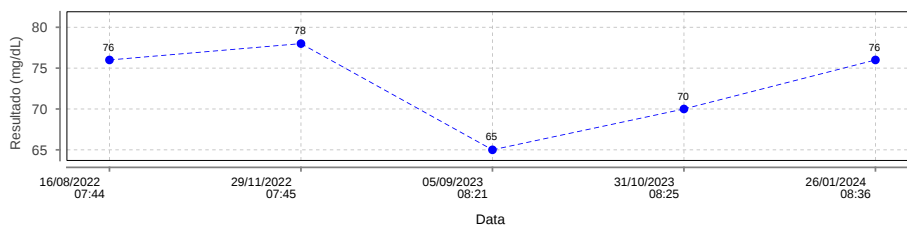
>40

Sem jejum (mg/dL)

>40

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76

Gráfico de Histórico



Não - HDL - Colesterol

106 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Cálculo)

LDL - Colesterol (calculado)

88 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 18 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



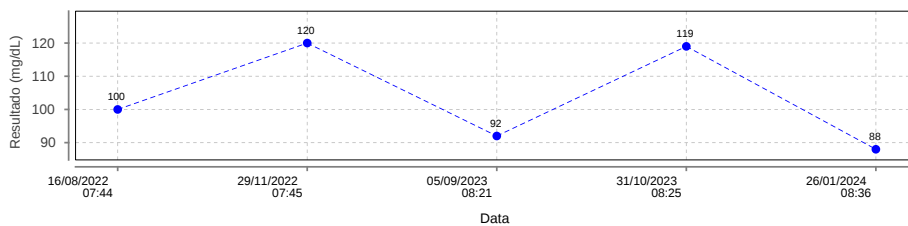
Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Gráfico de Histórico

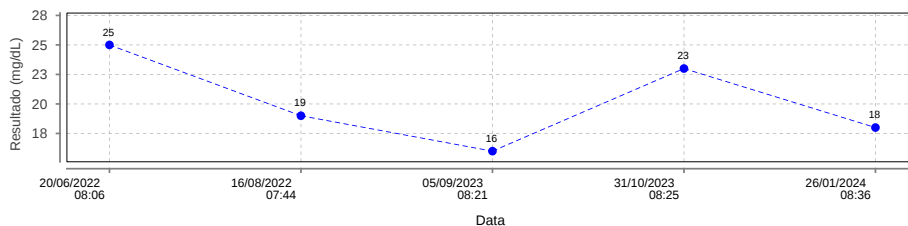


VLDL - Colesterol

18 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Cálculo)

Gráfico de Histórico



Lípides Totais



558 mg/dL

400 - 1000 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Fosfovanilina)

Nota:
Resultados de triglicérides, em 3 coletas diferentes, superiores a 1.000 mg/dL em adultos com jejum de 12 horas e superiores a 880 mg/dL em crianças e adolescentes independentemente do jejum, sugerem Síndrome da Quilomicronemia Familiar.

Referência:
Izar et al. Posicionamento Brasileiro sobre Síndrome da Quilomicronemia Familiar - 2023. Arq Bras Cardiol. 2023;120(4):e20230203.

Nota:
- Segundo o novo Consenso Brasileiro, não há mais valores de referência para a fração VLDL do colesterol.
- A interpretação clínica dos resultados deveria levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.
- Fonte: Consenso Brasileiro para a Normalização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.

Os limites de referência de LDL colesterol correspondem à meta a ser alcançada conforme o risco cardiovascular do paciente. Quanto maior o risco

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescriptor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 19 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condominio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

cardiovascular mais baixa será a meta de LDL.

Lípides:	Risco cardiovascular estimado:	Meta de LDL-C a ser alcançada (com ou sem jejum):
LDL-C	Muito Alto	<50
	Alto	<70
	Moderado	<100
	Baixo	<130

O VLDL Colesterol não apresenta valores de referência definidos.

* Quando Colesterol Total for superior a 310 mg/dL há probabilidade de Hipercolesterolemia Familiar.

**Quando os níveis de triglicérides estiverem acima de 440 mg/dL, sugere-se nova coleta com jejum de 12 horas.

Atualização da Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose . Arq Bras Cardiol 2017; 109(2Supl.1):1-76

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:37 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Creatinofosfoquinase (CPK)

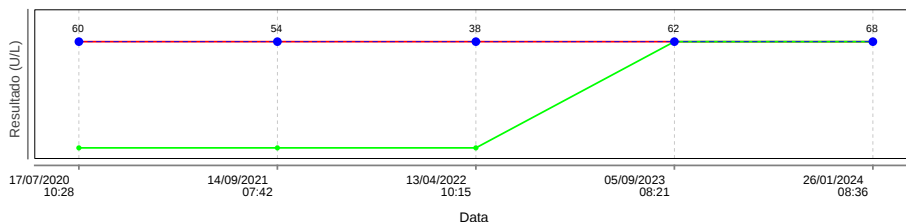


68 U/L

34 a 145 U/L

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Cinético otimizado)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:49 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 20 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Ácido Úrico

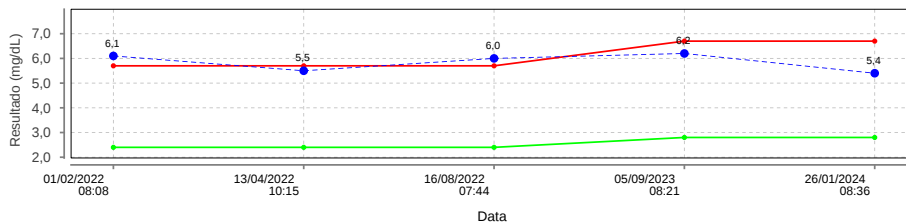


5,4 mg/dL

2,8 a 6,7 mg/dL

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Colorimétrico Enzimático)

Gráfico de Histórico



Notas:

Os intervalos de referência foram verificados na população atendida pelo laboratório.

Alteração do intervalo de referência a partir de 04/05/2023

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:36 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Transaminase oxalacética - TGO
(Aspartato amino transferase)**

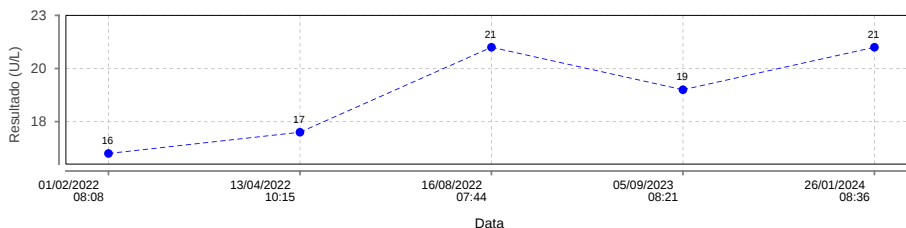


21 U/L

Inferior a 34 U/L

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: UV otimizado pela IFCC)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:38 BRT)

Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 21 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Transaminase pirúvica - TGP
(Alanina amino transferase)**

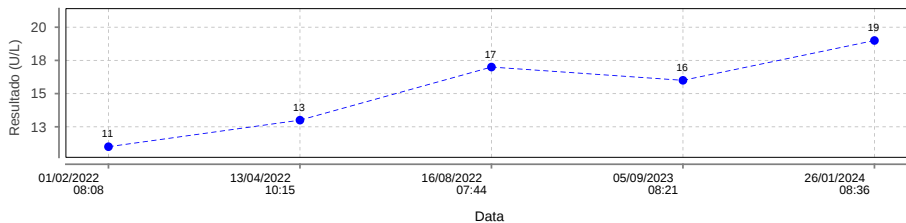


19 U/L

10 a 49 U/L

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: UV otimizado pela IFCC)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:38 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Gama-Glutamil Transferase

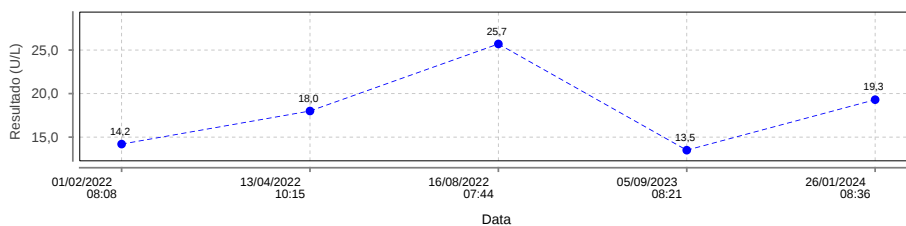


19,3 U/L

Inferior a 38 U/L

(Material: Soro - Amostra 3/22)
(Método: Enzimático)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:41 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 22 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

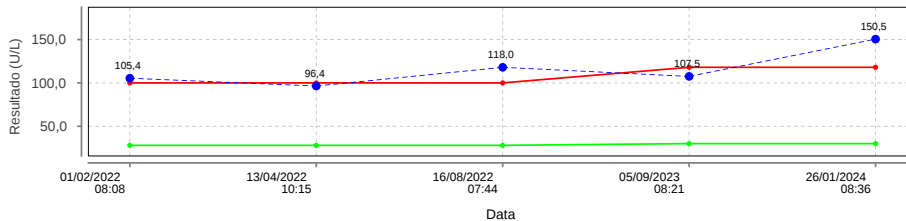
Amilase

↑ **150,5 U/L**

30,0 a 118,0 U/L

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Colorimétrico Enzimático)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:52 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

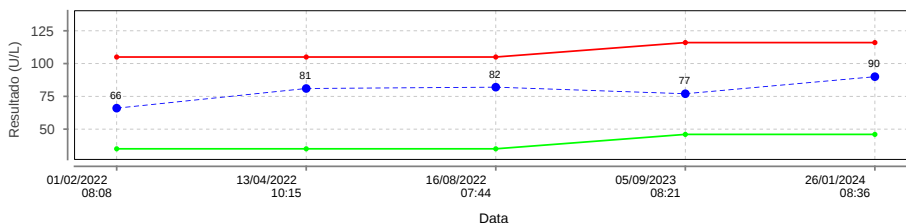
Fosfatase Alcalina

✓ **90 U/L**

46 a 116 U/L

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Cinético (otimizado pela IFCC))

Gráfico de Histórico



Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:50 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 23 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Proteínas Totais e Frações

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Proteínas Totais



7,2 g/dL

5,7 a 8,2 g/dL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Colorimétrico - Biureto)

Albumina

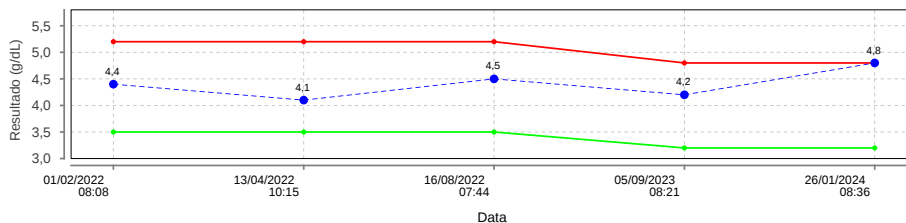


4,8 g/dL

de 3,2 a 4,8 g/dL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Colorimétrico - Verde de Bromocresol)

Gráfico de Histórico



Globulina



2,4 g/dL

de 2,0 a 4,1 g/dL

(Material: Soro - Amostra 2/22)

Relação Albumina/Globulina



2,0

de 1,2 a 2,2

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Cálculo)

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:51 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescriptor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 24 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Linfócitos T auxiliar - CD4+

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

CD4%



38,48 %

32,42 a 63,19 %

CD4 Absoluto



750 /mm3

488 a 1711 /mm3

(Material: Sangue Total - Amostra 3/3)
(Método: Imunofenotipagem por Plataforma Única)

Especificidade do CD4+/CD3+: Linfócitos T (Pan T)

Comentário:

O estudo imunofenotípico por plataforma única fornece o valor absoluto do CD4 direto do citômetro de fluxo. Este valor não é relacionado com o valor obtido do hemograma. Assim, quando comparados fornecerão valores próximos, porem distintos metodologicamente.

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Este resultado deve ser interpretado pelo especialista médico como auxílio complementar ao diagnóstico.

Laboratório Acreditado pelo Colégio Americano de Patologistas CAP: 6950201.

Liberado por: Carla Leopoldo Souza - CRBM 57286 (29/01/2024 - 13:02 BRT)

Responsável: Dr. Cristovam Scapulatempo Neto CRM- SP 102037

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 25 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelino

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Linfócitos T citotóxico - CD8+

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

CD8%



35,17 %

8,99 a 38,99 %

(Material: Sangue Total - Amostra 3/3)
(Método: Imunofenotipagem por Plataforma Única)

CD8 Absoluto



686 /mm3

154 a 1.097 /mm3

(Material: Sangue Total - Amostra 3/3)
(Método: Imunofenotipagem por Plataforma Única)

Relação CD4/CD8



1,09

1,62 a 3,60

(Material: Sangue Total - Amostra 3/3)
(Método: Imunofenotipagem por Citometria de Fluxo)

Alteração de Intervalo de Referência a partir de 25/05/2023.

Especificidade do CD8+/CD3+: Linfócitos T (Pan T)

Comentário:

O estudo imunofenotípico por plataforma única fornece o valor absoluto do CD8 direto do citômetro de fluxo. Este valor não é relacionado com o valor obtido do hemograma. Assim, quando comparados fornecerão valores próximos, porém distintos metodologicamente.

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Este resultado deve ser interpretado pelo especialista médico como auxílio complementar ao diagnóstico.

Laboratório Acreditado pelo Colégio Americano de Patologistas CAP: 6950201.

Liberado por: Carla Leopoldo Souza - CRBM 57286 (29/01/2024 - 13:02 BRT)
Responsável: Dr. Cristovam Scapulatempo Neto CRM- SP 102037

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Fator Reumatóide (Latex FR)



Inferior a 3,5 UI/mL

Inferior a 14,0 UI/mL

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Imunoturbidimetria)

A dosagem de FATOR REUMATÓIDE tem como métodos de referência a Nefelometria e a Imunoturbidimetria, que permitem a sua dosagem em UI/mL proporcionando resultados mais precisos do que os métodos de Látex e Waaler-Rose.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:44 BRT)
Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 26 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Anti-tireoglobulina, anticorpos
(aTgII)**

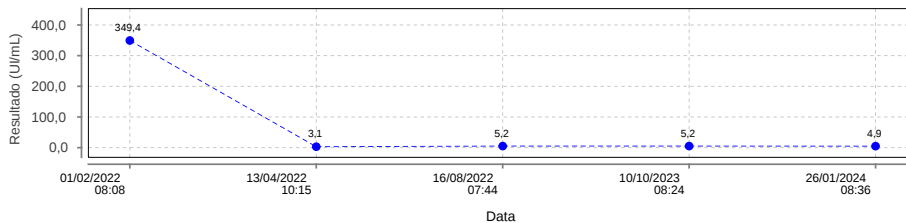


4,9 UI/mL

Inferior a 4,5 UI/mL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Resultados determinados por ensaios utilizando diferentes fabricantes não podem ser comparáveis.

Liberado por: Luciene dos Santos Sansivieri CRBIO-SP 47619101 (27/01/2024 - 15:30 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Antiperoxidase Tireoideana -
Anticorpos**



Superior a 1300,0 UI/mL

Inferior a 60,0 UI/mL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Liberado por: Luciene dos Santos Sansivieri CRBIO-SP 47619101 (27/01/2024 - 15:30 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 27 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Hormônio Tireoestimulante Ultra
Sensível TSH**

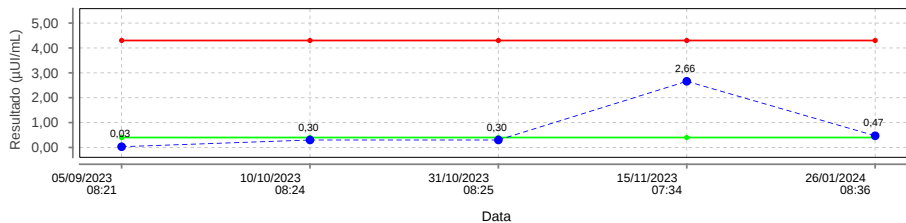


0,47 µUI/mL

0,40 a 4,30 µUI/mL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Gestantes:

Primeiro Trimestre - 0,10 a 3,60 µUI/mL

Segundo Trimestre - 0,40 a 4,30 µUI/mL

Terceiro Trimestre - 0,40 a 4,30 µUI/mL

Referência Bibliográfica:

2017 Guidelines of the American Thyroid Association for the Diagnosis and Management of Thyroid Disease During Pregnancy and the Postpartum. Thyroid 2017;27(3):315-90.

Morais NAOS, Assis ASA, Cornino CM, Saraiva DA, Berbara TMBL, Ventura CDD, Vaisman M, Teixeira PFS. Recent recommendations from ATA guidelines to define the upper reference range for serum TSH in the first trimester match reference ranges for pregnant women in Rio de Janeiro Arch Endocrinol Metab. 2018; 62(4): 386-91.

Liberado por: Leandro da Silva Pinto CRBM - SP 30305 (26/01/2024 - 21:56 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 28 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

T3 (Triiodotironina)

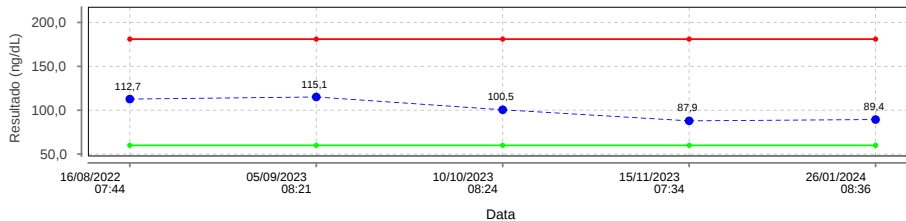


89,4 ng/dL

60,0 a 181,0 ng/dL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Leandro da Silva Pinto CRBM - SP 30305 (26/01/2024 - 21:56 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

T4 Livre (Tiroxina Livre)

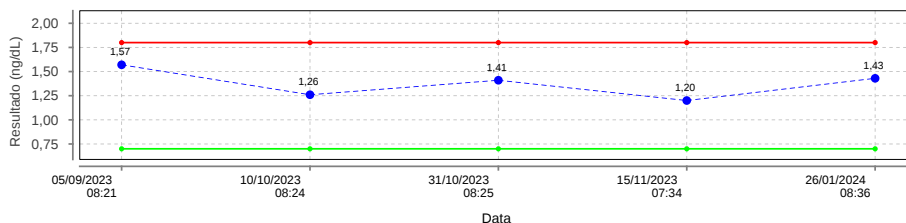


1,43 ng/dL

0,70 a 1,80 ng/dL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Leandro da Silva Pinto CRBM - SP 30305 (26/01/2024 - 21:56 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 29 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condominio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Prolactina

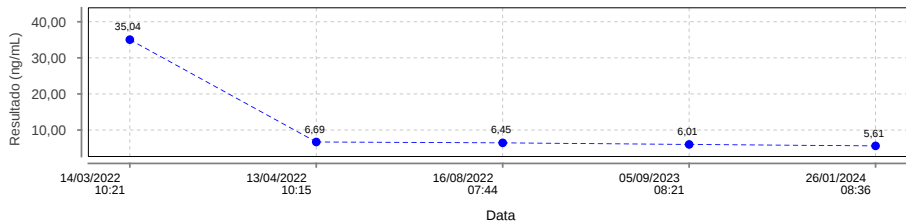
5,61 ng/mL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Não grávidas: 2,80 - 29,20 ng/mL
Grávidas: 9,70 - 208,50 ng/mL
Pós menopausa: 1,80 - 20,30 ng/mL

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 21:53 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 30 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Velozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Estradiol

Inferior a 11,8 pg/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Quimioluminescência)

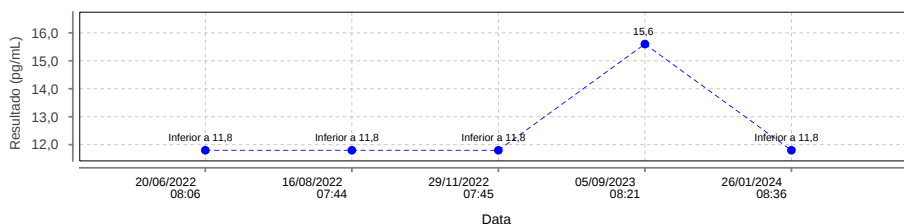
Tabela de Referência - Estradiol

Feminino 2 a 3 anos: até 29,1 pg/mL
Feminino 4 a 9 anos: até 43,7
Feminino 10 a 11 anos: até 175,6
Feminino 12 a 21 anos: 16,1 a 238,3
Feminino (fase menstrual):
Folicular : 19,5 a 144,2 pg/mL
Ovulatória : 63,9 a 356,7
Lútea : 55,8 a 214,2

Mulheres na pós-menopausa: até 32,2

Masculino 2 a 3 anos: até 51,4 pg/mL
Masculino 4 a 9 anos: até 26,5
Masculino 10 a 13 anos: até 36,5
Masculino 14 a 21 anos: até 48,9
Masculino > 21 anos: até 39,8 pg/mL

Gráfico de Histórico



Liberado por: Matheus da Silva Pereira - CRBM 52138 (26/01/2024 - 23:50 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Progesterona

Inferior a 0,21 ng/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - Progesterona

Fase Folicular: Até 1,40 ng/mL
Fase Lútea: 3,34 até 25,56 ng/mL
Fase Lútea Média: 4,44 até 28,03 ng/mL

Pós Menopausa: Até 0,73 ng/mL

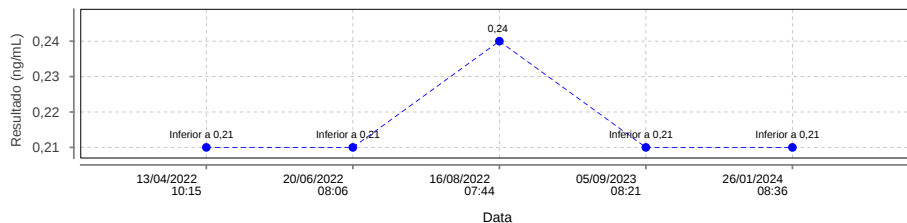
Grávidas:

1º Trimestre: 11,22 até 90,00 ng/mL

2º Trimestre: 25,55 até 89,40 ng/mL

3º Trimestre: 48,40 até 422,50 ng/mL

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 23:39 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**FSH - Hormônio Folículo
Estimulante**

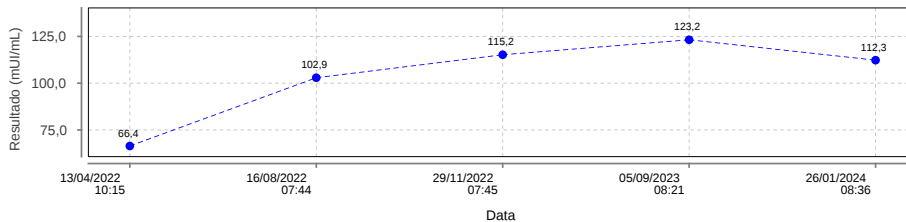
112,3 mUI/mL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

Fase Folicular: 2,5 a 10,2 mUI/mL
Pico Ovulatório: 3,4 a 33,4 mUI/mL
Fase Lútea: 1,5 a 9,1 mUI/mL
Pós menopausa: 23,0 a 116,3 mUI/mL

(Material: Soro - Amostra 6/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (01/02/2024 - 17:50 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Velozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Hormônio Luteinizante - LH

88,35 mUI/mL

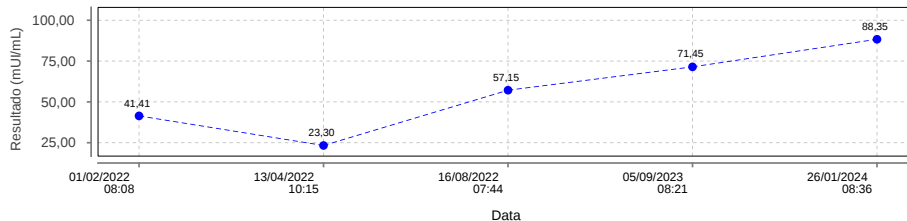
(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - Hormônio Luteinizante - LH

0 - 17 anos: Inferior a 0,2 mUI/mL
Fase folicular: 1,9 a 12,5 mUI/mL
Pico de meio ciclo: 8,7 a 76,3 mUI/mL
Fase lútea: 0,5 a 16,9 mUI/mL
Grávidas: < 0,1 a 1,5 mUI/mL
Após a menopausa: 7,9 a 53,8 mUI/mL

Gráfico de Histórico



Liberado por: Luciene dos Santos Sansivieri CRBIO-SP 47619101 (01/02/2024 - 17:51 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condominio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Sulfato de Dehidroepiandrosterona

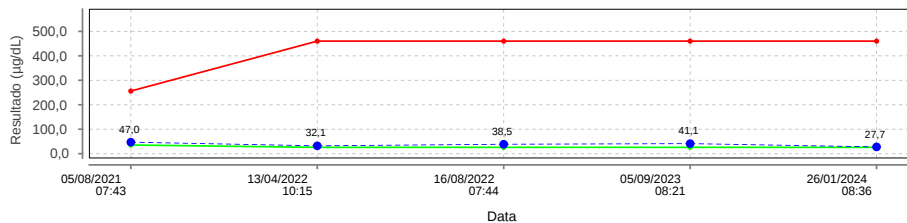


27,7 µg/dL

25,9 a 460,2 µg/dL

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Matheus da Silva Pereira - CRBM 52138 (26/01/2024 - 23:50 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 35 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Cortisol

13,45 µg/dL

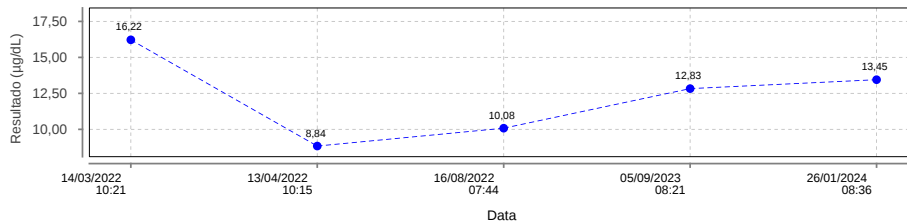
(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 7/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - Cortisol

Coleta entre 06:00 e 10:00 horas*: de 4 a 22 µg/dL
Coleta entre 16:00 e 20:00 horas: de 3 a 17 µg/dL
*(ou até 2 horas após o horário de despertar habitual)

Gráfico de Histórico



Caso o paciente tenha feito uso de dose oral de dexametasona 1,0 mg entre 23:00 e 24:00h na noite anterior, espera-se, em indivíduos normais, valor de cortisol inferior a 1,8 µg/dL - colhido entre 08:00 e 09:00h (sensibilidade >95% e especificidade 80%).

Bibliografia: The Diagnosis of Cushing's Syndrome J Clin Endocrinol Metab. May 2008 93(5):1526-40.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 21:42 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Velozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Testosterona Total

18,2 ng/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - Testosterona Total

Sexo Masculino:

2 a 10 anos: até 25,91 ng/dL

11 anos: até 341,53 ng/dL

12 anos: até 562,59 ng/dL

13 anos: 9,34 a 562,93 ng/dL

14 anos: 23,28 a 742,46 ng/dL

15 anos: 144,15 a 841,44 ng/dL

16 a 21 anos: 118,22 a 948,56 ng/dL

22 a 49 anos: 164,94 a 753,38 ng/dL

Superior ou igual a 50 anos: 86,49 a 788,22 ng/dL

Sexo Feminino:

2 a 10 anos: até 108,3 ng/dL

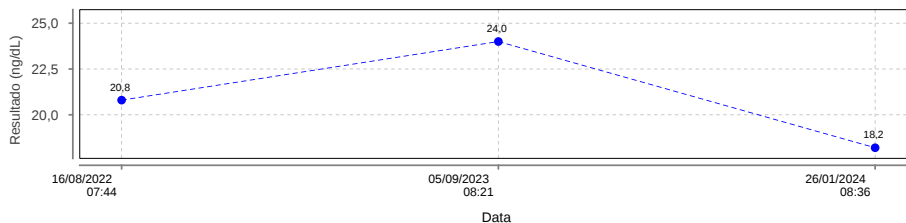
11 a 15 anos: até 48,4 ng/dL

16 a 21 anos: 17,55 a 50,41 ng/dL

Pré Menopausa: 12,09 a 59,46 ng/dL

Pós Menopausa: até 48,93 ng/dL

Gráfico de Histórico



Nota: Mediante valores baixos de testosterona, como encontrado em mulheres e crianças pré-púberes, esta metodologia pode apresentar uma menor sensibilidade e precisão. Nestas situações, uma maior acurácia pode ser obtida através de análise por espectrometria de massa.

Referência bibliográfica: Total testosterone quantitative measurement in serum by LC-MS/MS. Yuesong Wang, Gabrielle D. Gay, Julianne Cook Botelho et al. Clin Chim Acta. 2014 September 25; 436: 263-267.

Liberado por: Josias Paulino Leal Silva CRBM-SP 33677 (26/01/2024 - 21:48 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Testosterona Livre e Biodisponível Calculadas

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Testosterona Total

18,2 ng/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - Testosterona Total

Sexo Masculino:

2 a 10 anos: até 25,91 ng/dL

11 anos: até 341,53 ng/dL

12 anos: até 562,59 ng/dL

13 anos: 9,34 a 562,93 ng/dL

14 anos: 23,28 a 742,46 ng/dL

15 anos: 144,15 a 841,44 ng/dL

16 a 21 anos: 118,22 a 948,56 ng/dL

22 a 49 anos: 164,94 a 753,38 ng/dL

Superior ou igual a 50 anos: 86,49 a 788,22 ng/dL

Sexo Feminino:

2 a 10 anos: até 108,3 ng/dL

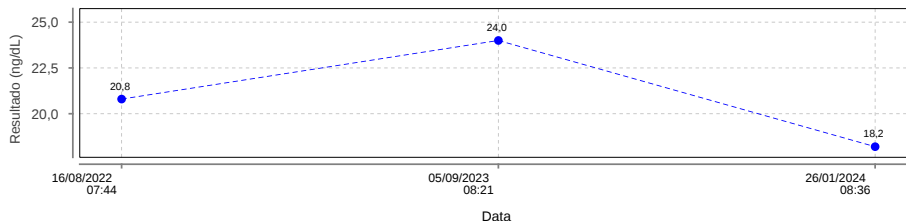
11 a 15 anos: até 48,4 ng/dL

16 a 21 anos: 17,55 a 50,41 ng/dL

Pré Menopausa: 12,09 a 59,46 ng/dL

Pós Menopausa: até 48,93 ng/dL

Gráfico de Histórico



SHBG (Globulina Transportadora de Hormônios Sexuais)

34,77 nmol/L

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Quimioluminescência)

Meninas de 8 a 13 anos: de 55 a 100 nmol/L

Mulheres adultas não grávidas: de 18 a 114 nmol/L

Grávidas:

Primeiro trimestre : de 26 a 241 nmol/L

Segundo e Terceiro trimestres: de 85 a 491 nmol/L

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Testosterona Livre Calculada

0,31 ng/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Cálculo)

Tabela de Referência - Testosterona Livre Calculada

Pré púberes: Sem valor de referência definido.

Menacme:

Fase folicular: 0,18 a 1,68 ng/dL

Meio do ciclo: 0,3 a 2,34 ng/dL

Fase lútea: 0,17 a 1,87 ng/dL

Pós menopausa: 0,19 a 2,06 ng/dL

Testosterona Biodisponível

7,37 ng/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 1/22)
(Método: Cálculo)

Tabela de Referência - Testosterona Biodisponível

Mulheres pré púberes: Sem valor de referência definido.

Mulheres adultas:

fase folicular: 4,4 a 39,0 ng/dL

meio do ciclo: 7,1 a 55,0 ng/dL

fase lútea: 4,1 a 44,0 ng/dL

Pós menopausa: 4,4 a 48,0 ng/dL

Comentários:

I. O cálculo de testosterona livre fornece uma estimativa confiável da fração livre (não ligada a proteínas), comparável em diversos estudos ao método de diálise de equilíbrio, considerado padrão ouro (1,2).

Testosterona livre calculada = testosterona total - (testosterona ligada à albumina* + testosterona ligada a SHBG).

II. O cálculo de testosterona biodisponível estima a testosterona não ligada à globulina transportadora de hormônios sexuais (SHBG) (3,4).

Testosterona biodisponível calculada = testosterona livre calculada + testosterona ligada à albumina*

* valor padrão de albumina = 4,3 g/dL (1).

Observação: ng/dL x 10(dez) = pg/mL.

III. Em situações de hipoalbuminemia extrema (exs: insuficiência hepática, síndrome nefrótica, queimaduras extensas) ou elevação da SHBG (por exemplo: gestação), estes cálculos tornam-se prejudicados (1,4).

Referências bibliográficas:

(1) Vermeulen et al. 1999 A Critical Evaluation of Simple Methods for Estimation of Free Testosterone in Serum J Clin Endocrinol Metab 84(10). 3666-3672

(2) Miller et al. 2004 Measurement of free testosterone in normal women and women with androgen deficiency: Comparison of methods J. Clin. Endocrinol. Metab. 89(2). 525-533.

(3) Giton et al. 2006 Serum Bioavailable Testosterone: Assayed or Calculated? Clin. Chem. 52:3 474-481.

(4) Rosner William et al. 2007 Utility, Limitations and Pitfalls in Measuring Testosterone: An Endocrine Society Position Statement? J. Clin. Endocrinol. Metabol 92(2) 405-413.

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037

Laudo também disponível ao médico prescriptor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 39 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Nota: Mediante valores baixos de testosterona, como encontrado em mulheres e crianças pré-púberes, esta metodologia pode apresentar uma menor sensibilidade e precisão. Nestas situações, uma maior acurácia pode ser obtida através de análise por espectrometria de massa.

Referência bibliográfica: Total testosterone quantitative measurement in serum by LC-MS/MS. Yuesong Wang, Gabrielle D. Gay, Julianne Cook Botelho et al. Clin Chim Acta. 2014 September 25; 436: 263-267.

Liberado por: Josias Paulino Leal Silva CRBM-SP 33677 (26/01/2024 - 21:48 BRT)
Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Hormônio de Crescimento - HGH
basal**



0,54 µg/L

Inferior a 8,00 µg/L

(Material: Soro - Amostra 8/22)
(Método: Quimioluminescência)

Obs: 1 µg/L = 1 ng/mL.

Liberado por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (27/01/2024 - 08:44 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 40 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**IGFBP3 (Proteína Ligadora dos
Fatores de Crescimento "Insulin-
Like")**

5,5 µg/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 9/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - IGFBP3 (Proteína Ligadora dos Fatores de Crescimento "Insulin-Like")

Valores de Referência (µg/mL):

Idade

Feminino e Masculino

1 a 7 dias 0,50 a 0,90

8 a 15 dias 0,50 a 1,40

16 dias a 5 meses 0,60 a 2,90

6 a 12 meses 0,70 a 3,50

1 ano 0,70 a 3,60

2 anos 0,80 a 3,90

3 anos 0,90 a 4,30

4 anos 1,00 a 4,70

5 anos 1,10 a 5,20

6 anos 1,30 a 5,60

Feminino

Masculino

7 anos 1,70 a 6,30

1,30 a 5,60

8 anos 1,90 a 6,70

1,50 a 6,30

9 anos 2,10 a 7,10

1,80 a 7,00

10 anos 2,30 a 7,60

2,00 a 7,70

11 anos 2,60 a 8,10

2,30 a 8,20

12 anos 2,90 a 8,60

2,60 a 8,90

13 anos 3,20 a 9,20

2,90 a 9,70

14 anos 3,40 a 9,60

3,20 a 10,30

15 anos 3,60 a 9,60

3,40 a 10,20

16 anos 3,50 a 9,20

3,30 a 9,60

17 anos 3,40 a 8,70

3,10 a 8,70

18 anos 3,20 a 8,00

2,90 a 7,80

19 anos 3,00 a 7,30

2,90 a 7,30

20 anos 2,90 a 7,00

2,90 a 7,30

Feminino e Masculino

21 a 25 anos 3,50 a 7,90

26 a 30 anos 3,50 a 7,40

31 a 35 anos 3,40 a 6,90

36 a 40 anos 3,40 a 6,60

41 a 45 anos 3,30 a 6,60

46 a 50 anos 3,40 a 6,70

51 a 55 anos 3,40 a 6,90

56 a 60 anos 3,40 a 6,80

61 a 65 anos 3,20 a 6,40

66 a 70 anos 2,90 a 6,00

71 a 75 anos 2,60 a 5,50

76 a 80 anos 2,30 a 4,90

81 a 85 anos 2,00 a 4,20

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13

Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037

Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128

Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 41 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condominio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência

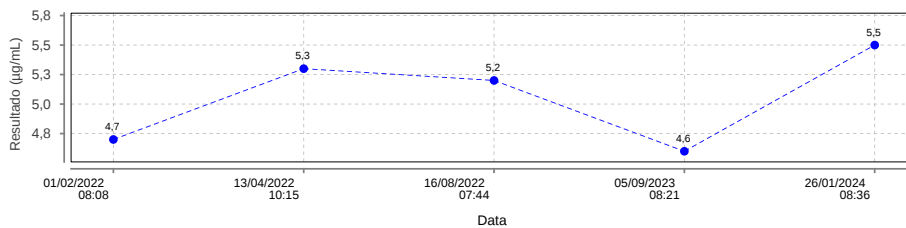


Abaixo do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos



Acima do intervalo de referência

Gráfico de Histórico



Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (31/01/2024 - 12:32 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 42 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

IGF-1 (Somatomedina C)

121,0 ng/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 6/22)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - IGF-1 (Somatomedina C)

Valores de Referência (ng/mL)			
Idade		Masculino	Feminino
0 a 3 anos	Até 129		18 a 172
4 a 6 anos	22 a 208		35 a 232
7 a 9 anos	40 a 255		57 a 277
10 a 11 anos	69 a 316		118 a 448
12 a 13 anos	143 a 506		170 a 527
14 a 15 anos	177 a 507		191 a 496
16 a 18 anos	173 a 414		190 a 429
Idade		Masculino e Feminino	
19 a 21 anos		117 a 323	
22 a 24 anos		99 a 289	
25 a 29 anos		84 a 259	
30 a 34 anos		71 a 234	
35 a 39 anos		63 a 223	
40 a 44 anos		58 a 219	
45 a 49 anos		53 a 215	
50 a 54 anos		48 a 209	
55 a 59 anos		45 a 210	
60 a 64 anos		43 a 220	
65 a 69 anos		40 a 225	
70 a 79 anos		35 a 216	
80 a 90 anos		31 a 208	

Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (30/01/2024 - 11:24 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Antígeno Carcinoembrionário

Inferior a 0,5 ng/mL

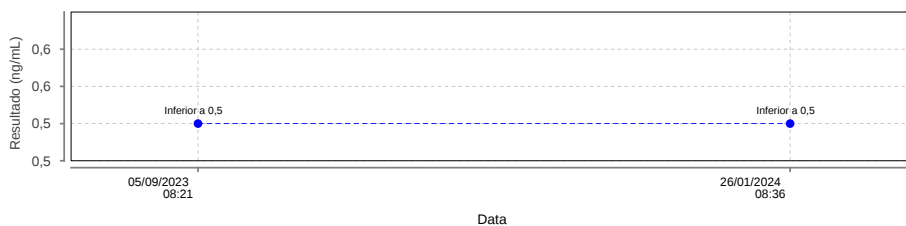
CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Não Fumantes: Inferior a 2,5 ng/mL

Fumantes: Inferior a 5,0 ng/mL

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 21:56 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

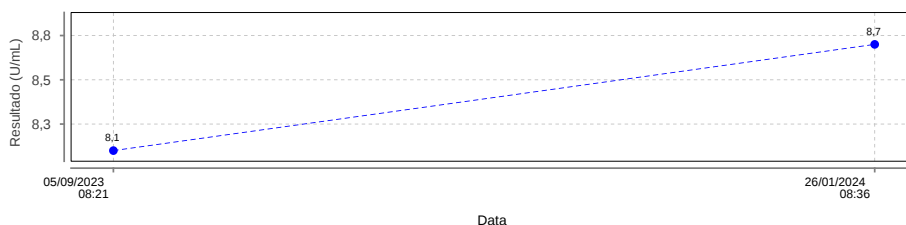
Marcador Tumoral CA 125

8,7 U/mL

Inferior a 35,0 U/mL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (27/01/2024 - 15:36 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto - CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número 900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Marcador Tumoral CA 15-3

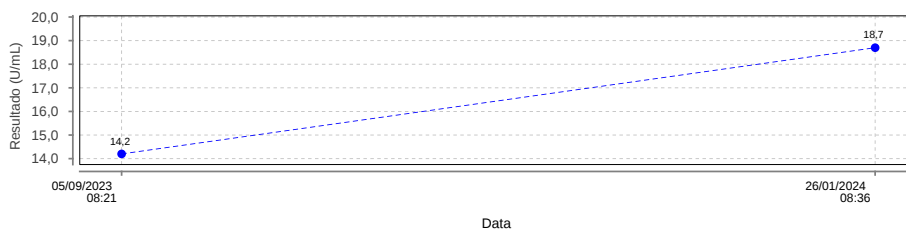


18,7 U/mL

Inferior a 32,4 U/mL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Luciene dos Santos Sansivieri CRBIO-SP 47619101 (27/01/2024 - 15:37 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Marcador Tumoral CA 19-9

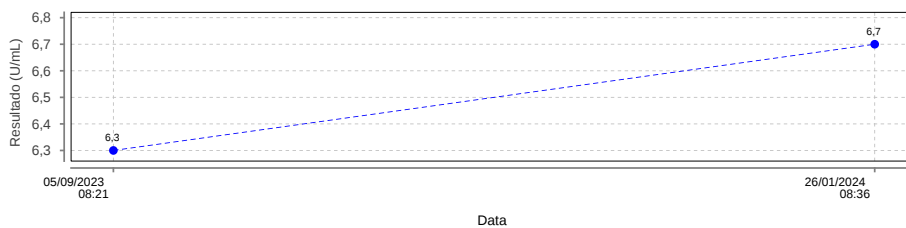


6,7 U/mL

Inferior a 37,0 U/mL

(Material: Soro - Amostra 2/22)
(Método: Quimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (29/01/2024 - 17:43 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 46 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Marcador Tumoral CA-72 4

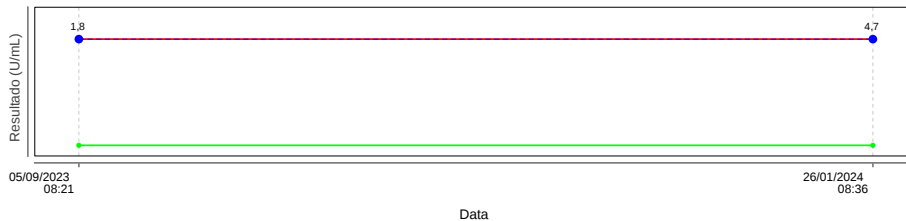


4,7 U/mL

Inferior ou igual a 8,2 U/mL

(Material: Soro - Amostra 10/22)
(Método: Eletroquimioluminescência)

Gráfico de Histórico



Comentário Médico: O uso de inibidores de bomba de prótons (ex. Omeprazol, Pantoprazol), corticoides e anti inflamatórios podem interferir na dosagem 'in vitro' do marcador, produzindo resultados elevados.

Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (27/01/2024 - 02:13 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 47 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

HBsAg - Antígeno de superfície do vírus da hepatite B

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado:

Não Reagente 0,31

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 11/22)

(Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Não Reagente: Índice inferior a 1,00
Reagente: Índice superior ou igual a 1,00

Conclusão:

**Amostra não reagente para o
antígeno de superfície do vírus
da hepatite B (HBsAg)**

(Material: Soro - Amostra 11/22)

Nota: A partir de 26/06/2023 houve alteração de valor de referência.

Em caso de suspeita de infecção pelo HBV, uma nova amostra deverá ser coletada 30 dias após a data da coleta desta amostra para a realização de um novo teste.

Para indivíduos com suspeita de infecção pelo HBV e que não possuem reatividade nos testes que detectam o HBsAg, é recomendada a utilização de um teste molecular de alta sensibilidade para a confirmação diagnóstica de um caso de Infecção Oculta pelo HBV (IOB).

NOTA:

Vacinas contra a hepatite A e B fazem parte do calendário de vacinação do SUS (<http://portalarquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:41 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

Hepatite B - HBsAC - Composto (HBSAC)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Hepatite B - Anticorpo anti-HBs

Inferior a 2,0 mUI/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro)

(Método: Quimioluminescência (CMIA))

Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:41 BRT)

Tabela de Referência - Hepatite B - Anticorpo anti-HBs

OMS: A concentração de anticorpos anti-HBs superior ou igual a 10 mUI/mL é considerada uma proteção contra a infecção pelo vírus da hepatite B.

Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:41 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 48 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Velozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**HBeAg - Antígeno "e" do vírus da
hepatite B**

Não Reagente Índice 0,38

Não Reagente: Índice inferior a 1,00
Reagente: Índice superior ou igual a 1,00

Material: Soro

Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA)

A ausência de HBeAg com o aparecimento do anti-HBe é consistente com a diminuição da infectividade do vírus da Hepatite B.

NOTA:

Vacinas contra a hepatite A e B fazem parte do calendário de vacinação do SUS

(<http://portal.arquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Liberador por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:41 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Hepatite B - Anticorpo Anti-HBe



Não Reagente

Não reagente

(Material: Soro - Amostra 11/22)
(Método: Quimioluminescência (CMIA))

Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:41 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 49 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Anti-HBc Total (IgM+IgG)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado:

Não Reagente 0,07

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 11/22)

(Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Não reagente: Índice inferior a 1,00
Reagente: Índice superior ou igual a 1,00

Conclusão:

**Amostra não reagente para o
anti-HBc total**

(Material: Soro - Amostra 11/22)

Resultado NÃO REAGENTE para o anti-HBc total indica a ausência de hepatite B recente, passada/resolvida ou crônica.

Nota:
Vacinas contra a hepatite A e B fazem parte do calendário de vacinação do SUS (<http://portal.arquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Liberado por: Yasmin Monique Silva Costa (26/01/2024 - 12:41 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Anticorpos anti-HBc IgM

Não Reagente 0,08

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 11/22)

(Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Não reagente: Índice inferior a 1,00
Reagente: Índice superior ou igual a 1,00

Um resultado NÃO REAGENTE afasta a possibilidade de exposição recente ao vírus da Hepatite B (HBV) nos últimos 6 meses.

NOTA:
Vacinas contra a hepatite A e B fazem parte do calendário de vacinação do SUS
(<http://portal.arquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Alteração de Intervalo de Referência a partir de 30/10/2023.

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:40 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 50 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Hepatite C - Anti-HCV

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado:

Não Reagente 0,09

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 11/22)

(Método: Imunoensaio Quimioluminescente por Micropartículas)

Não Reagente: Inferior a 1,00
Reagente: Superior ou igual a 1,00

Conclusão:

**Amostra não reagente para o
anticorpo contra o vírus da
hepatite C (anti-HCV)**

(Material: Soro - Amostra 11/22)

Em caso de suspeita de infecção pelo HCV, uma nova amostra deverá ser coletada 30 dias após a data da coleta desta amostra para a realização de um novo teste.

NOTA:
Vacinas contra a hepatite A e B fazem parte do calendário de vacinação do SUS
(<http://portal.arquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:40 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Citomegalovírus - Anticorpos IgG

167,4 UA/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 11/22)

(Método: Quimioluminescência (CMIA))

Tabela de Referência - Citomegalovírus - Anticorpos IgG

Não reagente: Inferior a 6,0 UA/mL
Reagente: Superior ou igual a 6,0 UA/mL

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:40 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 51 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Citomegalovírus IgM

0,17

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 12/22)
(Método: Quimioluminescência (CMIA))

Tabela de Referência - Citomegalovírus IgM

Não reagente: Inferior a 0,85
Indeterminado: De 0,85 a 0,99
Reagente: Superior ou igual a 1,00

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (26/01/2024 - 12:40 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Mononucleose - Anticorpos
heterófilos**

Não Reagente

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 13/22)
(Método: Aglutinação)

Não Reagente: Ausência de anticorpos
Reagente: Presença de anticorpos

Pesquisa de anticorpos heterófilos associados a mononucleose infecciosa.

Liberado por: Andressa Manduco CRBM-29010 (27/01/2024 - 13:21 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

EBV - IgG Anti-capsídeo viral

11 U/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 14/22)
(Método: Quimioluminescência (CLIA))

Tabela de Referência - EBV - IgG Anti-capsídeo viral

Não Reagente: Inferior a 20 U/mL
Reagente: Superior ou igual a 20 U/mL

Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (30/01/2024 - 01:35 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

EBV - IgM Anti-capsídeo viral

Inferior a 10 U/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 14/22)
(Método: Quimioluminescência (CLIA))

Tabela de Referência - EBV - IgM Anti-capsídeo viral

Não Reagente: Inferior a 20 U/mL
Inconclusivo: Entre 20 e 40 U/mL
Reagente: Superior a 40 U/mL

Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (30/01/2024 - 01:35 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Anticorpos anti gliadina deaminada
IgA**

1,80 Elia U/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 15/22)
(Método: Fluoroenzimaimunoensaio)

Tabela de Referência - Anticorpos anti gliadina deaminada IgA

Reagente: Superior a 10,00 Elia U/mL
Inconclusivo: 7,00 a 10,00 Elia U/mL
Não Reagente: Inferior a 7,00 Elia U/mL

Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (27/01/2024 - 10:36 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Pesquisa de Autoanticorpos Anticélulas (FAN HEp-2)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Núcleo

Não Reagente

Não Reagente

Nucleolo

Não Reagente

Citoplasma

Não Reagente

Aparelho Mitótico

Não Reagente

Placa Metafásica Cromossômica

Não Reagente

(Material: Soro - Amostra 16/22)

(Método: Imunofluorescência Indireta em células epiteliais humanas (HEp-2))

Diluição de triagem de 1/80, conforme recomendação do Consenso Brasileiro para Detecção de Autoanticorpos Anticélulas em Células HEp-2.

Liberado por: Gabriela Da Cruz Paz CRBM 52898 (27/01/2024 - 12:35 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Anticorpos anti gliadina deaminada
IgG

1,90 Elia U/mL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 15/22)

(Método: Fluoroenzimaimunoensaio)

Tabela de Referência - Anticorpos anti gliadina deaminada IgG

Reagente: Superior a 10,00 Elia U/mL

Inconclusivo: 7,00 a 10,00 Elia U/mL

Não Reagente: Inferior a 7,00 Elia U/mL

Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (27/01/2024 - 10:36 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

IgE Total - Imunoglobulina E



26,9 UI/mL

Inferior a 156,0 UI/mL

(Material: Soro - Amostra 2/22)

(Método: Imunofluorimétrico)

Liberado por: Gisele Ferreira Corra De Carvalho CRBM-SP 16384 (27/01/2024 - 15:23 BRT)

Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13

Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -

CRM nº 102037

Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número

900128

Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 54 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Velozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condominio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

**Anticorpos antitransglutaminase
IgA**

1,1 Elia U/mL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 15/22)
(Método: Fluoroenzimaimunoensaio)

Negativo: Inferior a 7,0 Elia U/mL
Indeterminado: 7,0 a 10,0 Elia U/mL
Positivo: Superior a 10,0 Elia U/mL

Liberado por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (27/01/2024 - 10:36 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 55 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Cultura de Urina Jato Médio
Cultura de Urina

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado :

Klebsiella pneumoniae

Negativo

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)
(Método: Identificação por Técnicas Manuais e/ou Automatizadas)

Contagem de Colônias

**Igual ou Superior à 100.000
UFC/mL**

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)
(Método: Identificação por Técnicas Manuais e/ou Automatizadas)

Antibiograma do Microrganismo: Klebsiella pneumoniae

RESULTADO

Amicacina

S|<= 1,00

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Amoxicilina-ácido clavulânico

S|<= 2,00

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Amoxicilina-ácido clavulânico ITU
não complicada

S|<= 2,00

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Cefalexina

S|<= 4,00

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Cefepima

S|<= 0,12

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Ceftriaxona

S|<= 0,25

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Cefuroxima Intra Venosa

I|4

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Cefuroxima oral

S|4

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Ciprofloxacino

S|<= 0,06

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Ertapenem

S|<= 0,12

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Gentamicina

S|<= 1,00

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Meropenem

S|<= 0,25

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Norfloxacino

S|<= 0,50

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Piperacilina/Tazobactam

S|8

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Trimetoprima/Sulfametoxazol

S|<= 20

(Material: Urina - jato médio - Amostra 1/2)

Nota: Não existe ponto de corte de sensibilidade antimicrobiana clinicamente estabelecido para aminoglicosídeos (amicacina, gentamicina e tobramicina) em infecções sistêmicas. É recomendado que os aminoglicosídeos sejam administrados em combinação com antimicrobianos de outras classes para maximizar a sua atividade ou ampliar o espectro da terapia em infecções sistêmicas.

NOTA:

S - SENSÍVEL, DOSE PADRÃO: alta probabilidade de sucesso terapêutico utilizando o regime de dosagem padrão do agente.

I - SENSÍVEL, AUMENTANDO EXPOSIÇÃO: alta probabilidade de sucesso terapêutico devido ao aumento da exposição ajustando-se o regime de dosagem ou sua concentração no local de infecção.

R - RESISTENTE: alta probabilidade de falha terapêutica mesmo quando há aumento da exposição.

Os critérios de interpretação e os antimicrobianos testados, quando disponíveis para o microrganismo isolado, estão baseados na padronização do BrCAST, vigente.

Os valores numéricos expressam a concentração inibitória mínima (CIM) em µg/mL e, quando ausentes, indicam a utilização de outro método (disco-difusão).

A - Ausência

P - Presença

PO - POSITIVO

NE - NEGATIVO.

Liberado por: Matheus Venâncio Moreira Sales CRBIO: 120567/01-D (29/01/2024 - 10:00 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Urina Tipo I

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Densidade

✓ 1.012

1.005 a 1.030

pH

✓ 6,0

5,0 a 8,0

Cor

Amarelo Claro

Amarelo Citrino

Proteína

✓ Negativo

Negativo

Glicose

✓ Negativo

Negativo

Corpos Cetônicos, Pesquisa

✓ Negativo

Negativo

Pigmentos Biliares

✓ Negativo

Negativo

Urobilinogênio

✓ 0,2 mg/dL

Até 1,0 mg/dL

Nitrito

✓ Negativo

Negativo

Hemoglobina

(+) (+)

Negativo

Sedimento Quantitativo

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Leucócitos

↑ 53.000 /mL

Inferior a 15.000 /mL

Hemácias

↑ 59.000 /mL

Inferior a 15.000 /mL

Células Epiteliais de Descamação

Positivo (+) () ()

Sensibilidade analítica do método para proteínas é 20,0 mg/dl, resultados abaixo desse valor serão expressos como negativo. Quando a leitura automatizada detectar valores entre 20,0 a 29 mg/dl o resultado corresponde a traços.

Sensibilidade analítica do método para corpos cetônicos é 5,0 mg/dl, resultados abaixo desse valor serão expressos como negativo. Quando a leitura automatizada detectar valores entre 5,0 a 14,0 mg/dl o resultado corresponde a traços.

Liberado por: Josias Paulino Leal Silva CRBM-SP 33677 (26/01/2024 - 13:43 BRT)
Responsável: Flavia Yuri Haramoto Sugihara CRBM-SP 4877

(Material: Urina - jato médio)
(Método: Físico Químico Automatizado, Citometria de Fluxo e Microscopia)

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 58 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Cobre

151,0 µg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 17/22)

(Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrômetro de Massa))

Tabela de Referência - Cobre

Até 6 meses:	20 a 70 µg/dL
6 meses a 6 anos:	90 a 190 µg/dL
6 a 12 anos:	80 a 160 µg/dL
Masculino (12 a 60 anos)	70 a 140 µg/dL
Masculino(> 60 anos):	85 a 170 µg/dL
Feminino(12 a 60 anos):	80 a 155 µg/dL
Feminino(> 60 anos):	85 a 190 µg/dL
Grávidas:	118 a 302 µg/dL

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Liberado por: Sheila Vasques Leandro Argolo CRF-RJ : 4469 (30/01/2024 - 07:07 BRT)

Responsável: Dra. Dalva Margareth Valente Gomes - CRM - RJ 52525304

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Cromo Sérico



0,5 µg/L

Até 5,0 ug/L

(Material: Soro - Amostra 17/22)

(Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrômetro de Massa))

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Liberado por: Sheila Vasques Leandro Argolo CRF-RJ : 4469 (30/01/2024 - 07:07 BRT)

Responsável: Dra. Dalva Margareth Valente Gomes - CRM - RJ 52525304

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Zinco Sanguineo

82,42 µg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro - Amostra 18/22)

(Método: Espectrofotometria de Absorção Atômica de Chama)

Tabela de Referência - Zinco Sanguineo

70,0 a 120, ug/dL (Carência: abaixo de 30 ug/dL)
Até 170,0 ug/dL (Exposição ocupacional)

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Liberado por: Sheila Vasques Leandro Argolo CRF-RJ : 4469 (03/02/2024 - 00:10 BRT)

Responsável: Dra. Dalva Margareth Valente Gomes - CRM - RJ 52525304

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Vitamina E - X Tocoferol

7,9 mg/L

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 19/22)
(Método: HPLC (Cromatografia Líquida de Alta Performance))

Prematuros: 2,5 - 3,7 mg/L
1 a 12 anos: 3,0 - 9,0 mg/L
13 a 19 anos: 6,0 - 10,0 mg/L
Adultos: 5,0 - 20,0 mg/L

Nota: Método desenvolvido e validado pela área de Patologia Clínica / Química Analítica SZD.

Liberado por: Vivian Cabral Rocha CRBM-SP 8150 (31/01/2024 - 13:41 BRT)

Responsável: Dr. Gianfranco Zampieri CRM-SP 43268

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Vitamina C

0,5 mg/dL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 20/22)
(Método: LDTD - Espectrometria de Massa (LDTD - MS/MS))

Valor de Referência:
Homens: 0,2 a 2,1 mg/dL
Mulheres: 0,3 a 2,7 mg/dL

Os intervalos de referência foram verificados na população atendida pelo laboratório.

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Liberado por: Sheila Vasques Leandro Argolo CRF-RJ : 4469 (30/01/2024 - 12:16 BRT)

Responsável: Dr. Gianfranco Zampieri CRM-SP 43268

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Complemento Total - CH50

66,56 U/mL

41,68 U/mL a 95,06 U/mL

Material: Soro

Método: Turbidimetria

Liberador por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (30/01/2024 - 05:28 BRT)

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13
Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037
Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128
Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 61 de 62

Marie Chantal Calil de Sa

Gênero: Feminino

DN: 26/07/1969 | 54 anos e 6 meses

FAP:

600501415621

Médico: Dr(a). Renan Marcio Botelho

Dr(a). Luciano Vellozo Bertolini

Endereço: Rua Maria de Lourdes Stumpf 67, Casa, Condomínio Residencial Colinas do Paratehy, Sao Jose dos Campos, SP,
12244-103

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 26/01/2024 08:36



Dentro do intervalo de referência



Abaixo do intervalo de referência



Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Dihidrotestosterona (DHT)

24 pg/mL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro - Amostra 22/22)
(Método: Enzimaimunoensaio)

Feminino pré menopausa: Até 596 pg/mL
Feminino pós menopausa: Até 431 pg/mL
Masculino: De 143 a 842 pg/mL

Liberado por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (28/01/2024 - 05:47 BRT)

Local de Execução do exame:

DASA - Av. Comendador Vicente Paulo Penido, 184 CNES: 7047576 - Sao Jose dos Campos, SP

Uréia, Proteínas Totais e Frações, Sulfato de Dehidroepiandrosterona, Cortisol, Transaminase pirúvica - TGP (Alanina amino transferase), Sódio, Hemograma com Contagem de Plaquetas, Hepatite C - Anti-HCV, Insulina com Índice HOMA, Perfil Lipídico, Prolactina, Vitamina B-12, Dosagem, Testosterona Total, Desidrogenase Láctica - LDH, Anticorpos anti-HBc IgM, Gama-Glutamil Transferase, 25 OH Vitamina D, Antígeno Carcinoembrionário, Marcador Tumoral CA 125, Hormônio Luteinizante - LH, Citomegalovírus - Anticorpos IgG, Hepatite B - HBsAC - Composto (HBsAC), Hormônio Tireoestimulante Ultra Sensível TSH, Marcador Tumoral CA 19-9, T3 (Triiodotironina), HBsAg - Antígeno de superfície do vírus da hepatite B, Marcador Tumoral CA 15-3, Testosterona Livre e Biodisponível Calculadas, Cálcio, Ácido Úrico, Fator Reumatóide (Latex FR), HBeAg - Antígeno "e" do vírus da hepatite B, Creatinofosfoquinase (CPK), IgE Total - Imunoglobulina E, Anti-HBc Total (IgM+IgG), Antiperoxidase Tireoideana - Anticorpos, Proteína C Reativa Ultra sensível, T4 Livre (Tiroxina Livre), Amilase, Ferritina, Citomegalovírus IgM, Estradiol, Fósforo, Homocisteína, Hepatite B - HBeAg (Anti HBe) Composto, Fosfatase Alcalina, Magnésio, Cultura de Urina Jato Médio, Glicose, Hemossedimentação (VHS) 1ª hora, Anti-tireoglobulina, anticorpos (aTgII), Ácido Fólico, Potássio, Transaminase oxalacética - TGO (Aspartato amino transferase), Urina Tipo I, Ferro, Creatinina, Progesterona
DASA - Av. Divino Salvador, 876 CNES: 7042345 - São Paulo, SP

Vitamina E - X Tocoferol

DASA - Avenida Juruá, 434 CNES: 3488217 - Barueri, SP

Complemento Total - CH50, Hemoglobina Glicada e Glicose Média Estimada, Anticorpos antitransglutaminase IgA, DHT1_COMP, FSH - Hormônio Folículo Estimulante, Epstein Barr Vírus (EBV) IgM, Mononucleose - Anticorpos heterófilos, IGFBP3 (Proteína Ligadora dos Fatores de Crescimento "Insulin-Like"), Pesquisa de Autoanticorpos Anticélulas (FAN HEP-2), IGF-1 (Somatomedina C), Epstein Barr Vírus (EBV) IgG, Anticorpos anti gliadina deaminada IgG, Hormônio de Crescimento - HGH basal, Marcador Tumoral CA-72 4, Anticorpos anti gliadina deaminada IgA
DASA - Rua Xavier Pinheiro, 439 Quadra 29 - Pq. Duque de Caxias CNES:7402074 - Duque de Caxias, RJ

Cromo Sérico, Cobre, Vitamina C, Zinco Sanguíneo

Salomão & Zoppi - Avenida Divino Salvador, 876 4º andar - São Paulo, SP

Linfócitos T citotóxico - CD8+, Linfócitos T auxiliar - CD4+

A interpretação dos resultados deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos, dependem de análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Data da geração: 05/02/2024 - 08:13

Sob a responsabilidade do Dr. Cristovam Scapulatempo Neto -
CRM nº 102037

Laudo também disponível ao médico
prescritor no [Nav PRO](#)

Laboratório registrado no CRM/SP sob o número
900128

Licença de funcionamento 112181

Valide seu laudo
com o QR Code



valida.dasa.com.br
Token: T1XXn0AG1



Pág. 62 de 62