

Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ 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	⚠ 5,81 10 ⁶ /μ L	4,50 a 5,50 10 ⁶ /μ L
Hemoglobina	⚠ 17,4 g/dL	13,0 a 17,0 g/dL
Hematócrito	✔ 49,6 %	40,0 a 50,0 %
VCM	✔ 85,3 fL	83,0 a 101,0 fL
HCM	✔ 30,0 pg	27,0 a 32,0 pg
CHCM	✔ 35,2 g/dL	31,0 a 36,0 g/dL
RDW	✔ 13,1 %	11,6 a 14,0 %

(Material:Sangue Total)
(Método:Automatizado)

Série Branca

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Leucócitos	100 %	✔ 7.900 /μL	100 %	4.000 a 10.000 /μL
Neutrófilos	61,7 %	✔ 4.874 /μL	40,0 a 80,0 %	1.800 a 7.800 /μL
Eosinófilos	2,7 %	✔ 213 /μL	1,0 a 6,0 %	20 a 500 /μL
Basófilos	0,4 %	✔ 32 /μL	0,0 a 2,0 %	20 a 100 /μL
Linfócitos	29,1 %	✔ 2.299 /μL	20,0 a 40,0 %	1.000 a 3.000 /μL
Monócitos	6,1 %	✔ 482 /μL	2,0 a 10,0 %	200 a 1.000 /μL

(Material:Sangue Total)
(Método:Automatizado)

Contagem de Plaquetas

✔ 312.000 /μL	150.000 a 450.000 /μL
---------------	-----------------------

Fontes:

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

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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: Is1gEG1w7w92



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ Dentro do intervalo de referência ⚠ Abaixo do intervalo de referência ⚠ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

Wong, E., Brugnara, C., Straseski, J., Kellogg, M. and Adeli, K., 2020. Pediatric reference intervals. 8th ed. Academic Press.
Dacie and Lewis, 12ed, 2017.

(Material:Sangue Total)
(Método:Automatizado)

Assinado eletronicamente por: Ricardo Marques Brugger - CRF-SP: 105.998 (23/01/2023 - 19:45 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

Ferritina

Material: Soro
Método: Quimioluminescência

RESULTADO

964,1 ng/mL

INTERVALO DE REFERÊNCIA

22,0 a 322,0 ng/mL



Assinado eletronicamente por: Renato Aguiar Cavalcanti CRBM-SP 8676 (24/01/2023 - 07:37 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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: **Is1gEG1w7w92**



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ 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

29,71 ng/mL

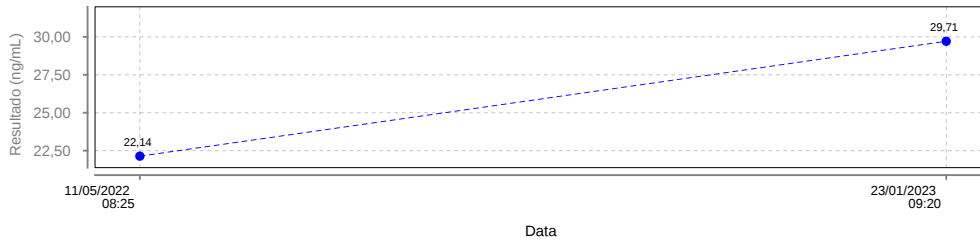
(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro)
(Método: Quimioluminescência)

Tabela de Referência - 25 OH Vitamina D

População saudável abaixo de 60 anos: Superior a 20ng/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.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (24/01/2023 - 07:29 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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: **Is1gEG1w7w92**



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ Dentro do intervalo de referência ⚡ Abaixo do intervalo de referência ⚡ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

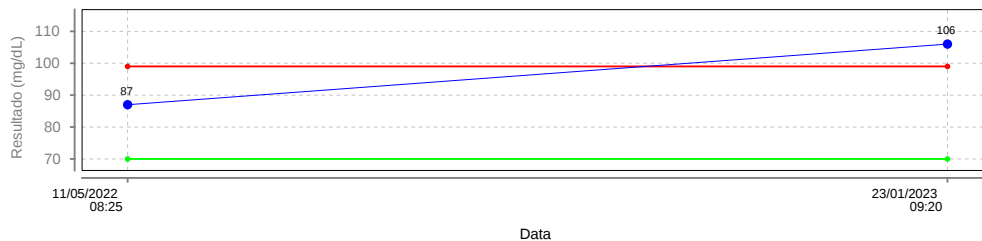
Glicose

⚡ **106 mg/dL**

70 a 99 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Hexoquinase)

Gráfico de Histórico



Referência Bibliográfica:

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

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (24/01/2023 - 06:45 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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code



valida.dasa.com.br

Token: **Is1gEG1w7w92**



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ 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

5,3 %

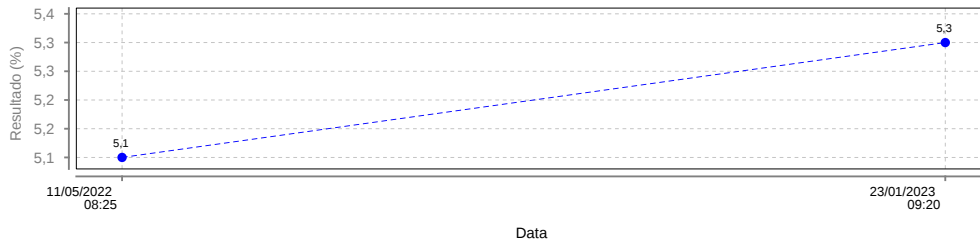
(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Sangue Total)
(Método:Imunoensaio Turbidimétrico de Inibição)

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)

104 mg/dL

(Material:Sangue Total)
(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.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (24/01/2023 - 14:29 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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code



valida.dasa.com.br

Token: **Is1gEG1w7w92**



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ 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

139 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro)
(Método:Enzimático CHOP-POD)

Tabela de Referência - Triglicérides

Com jejum (mg/dL)

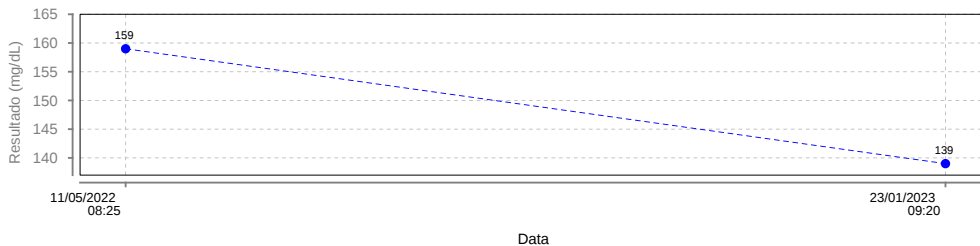
<150

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

144 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro)
(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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: **Is1gEG1w7w92**



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

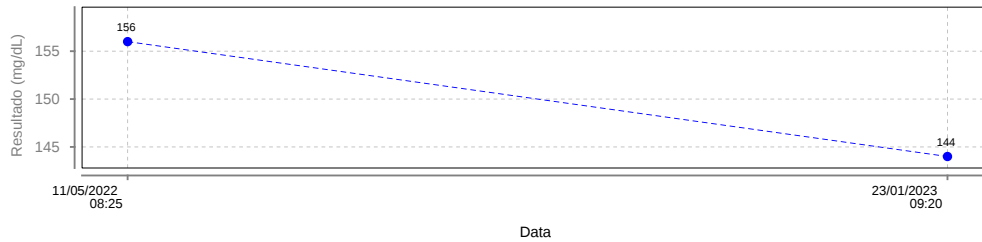
DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ 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

26 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro)
(Método:HDL - Colesterol Homogêneo)

Tabela de Referência - HDL - Colesterol

Com jejum (mg/dL)

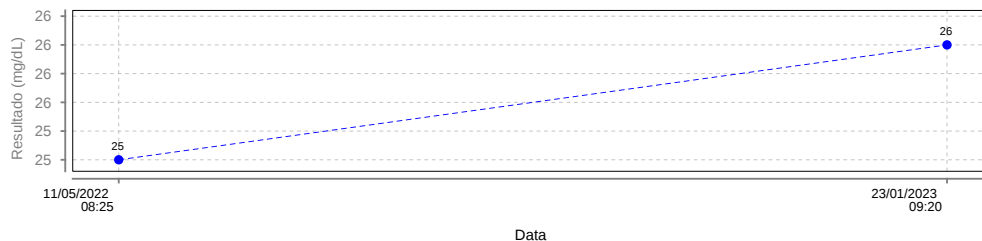
>40

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

118 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

LDL - Colesterol (calculado)

94 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code



valida.dasa.com.br

Token: Is1gEG1w7w92



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

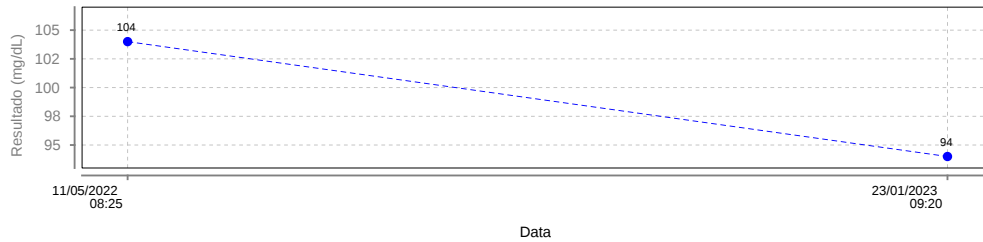
DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ Dentro do intervalo de referência ⬇ Abaixo do intervalo de referência ⬆ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

Gráfico de Histórico

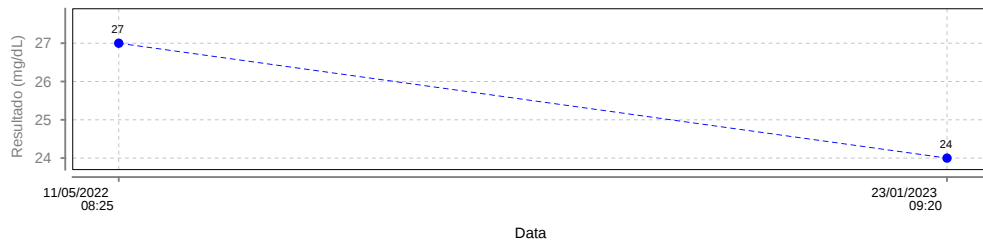


VLDL - Colesterol

24 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

Gráfico de Histórico



A partir de 06/02/2019 as frações LDL e VLDL serão calculadas através da fórmula de Martin.¹

¹Martin SS, Blaha MJ, Elshazly MB, Toth PP, Kwiterovich PO, Blumenthal RS, et al. Comparison of a novel method vs the Friedewald equation for estimating low-density lipoprotein cholesterol levels from the standard lipid profile. JAMA. 2013;310(19):2061-8.

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 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.

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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: Is1gEG1w7w92



Marcio Carvalho da Silva

Gênero: Masculino

Solicitante: Dr(a) Paula Moreira da Gama

FAP: 838905280709

DN: 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 23/01/2023 09:20

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ Dentro do intervalo de referência ⚡ Abaixo do intervalo de referência ⚡ Acima do intervalo de referência
Legenda aplicável para valores numéricos

* 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

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (24/01/2023 - 06:45 BRT)

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

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

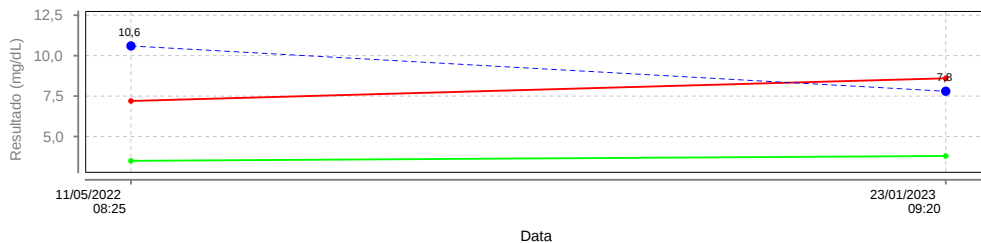
Ácido Úrico

✔ **7,8 mg/dL**

3,8 a 8,6 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Colorimétrico Enzimático)

Gráfico de Histórico



Nota:Intervalo de Referência estabelecido por método indireto em 49706 indivíduos adultos atendidos na Dasa particionados por sexo.

Alteração de Intervalo de Referência a partir de 29/12/2022.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (24/01/2023 - 06:45 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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR Code

valida.dasa.com.br
Token: **Is1gEG1w7w92**



Marcio Carvalho da Silva**Gênero:** Masculino**Solicitante:** Dr(a) Paula Moreira da Gama**FAP:** 838905280709**DN:** 05/12/1975 | 47 anos e 1 mês**DATA COLETA/RECEBIMENTO:** 23/01/2023 09:20**ÚLTIMA REFEIÇÃO:** Jantar | 22/01/2023 às 20:00

✔ 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**479,06 ng/dL**

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Soro)
(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

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.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (24/01/2023 - 07:29 BRT)

Responsável: Dra. Cleide de Oliveira Weingrill Sabino CRM 49923 - SP

Local de Execução do(s) exame(s):

- DASA - Avenida Juruá, 434 - Barueri, SP: 25 OH Vitamina D, Ácido Úrico, Perfil Lipídico, Hemoglobina Glicada e Glicose Média Estimada, Testosterona Total, Ferritina, Hemograma com Contagem de Plaquetas, Glicose

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: 20/07/2026 • 10:50
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
NAM - Núcleo de Assessoria Médica: 4020-2446

Valide seu laudo com o QR
Code

valida.dasa.com.br
Token: **Is1gEG1w7w92**

