

Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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
Hemoglobina	⬆ 17,7 g/dL	13,0 a 17,0 g/dL
Hematócrito	⬆ 50,9 %	40,0 a 50,0 %
VCM	✓ 88,3 fL	83,0 a 101,0 fL
HCM	✓ 30,7 pg	27,0 a 32,0 pg
CHCM	✓ 34,8 g/dL	31,0 a 35,0 g/dL
RDW	✓ 13,2 %	11,6 a 14,0 %
Eritrócitos	⬆ 5,76 10^6/μL	4,50 a 5,50 10^6/μL

(Material:Sangue Total)

(Método:Impedância / Colorimetria / Fluorescência / Avaliação Microscópica)

Série Branca

	RESULTADO	INTERVALO DE REFERÊNCIA
Leucócitos	100 % ✓ 7.770 /μL	100 % 4.000 a 10.000 /μL
Neutrófilos	68,8 % ✓ 5.346 /μL	40,0 a 80,0 % 1.800 a 7.800 /μL
Eosinófilos	5,9 % ✓ 458 /μL	1,0 a 6,0 % 20 a 500 /μL
Basófilos	0,6 % ✓ 47 /μL	0,0 a 2,0 % 20 a 100 /μL
Linfócitos	19,9 % ✓ 1.546 /μL	20,0 a 40,0 % 1.000 a 3.000 /μL
Monócitos	4,8 % ✓ 373 /μL	2,0 a 10,0 % 200 a 1.000 /μL

(Material:Sangue Total)

(Método:Impedância / Colorimetria / Fluorescência / Avaliação Microscópica)

Contagem de Plaquetas

	✓ 331.000 /μL	150.000 a 450.000 /μL
VPM	✓ 10,7 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: 27/07/2026 • 10:49

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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

✔ 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.

(Material:Sangue Total)
(Método:Impedância)

Assinado eletronicamente por: Isabelly Dalva Siqueira Campos Silva (20/07/2026 - 16:44 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293

Perfil Reticulocitário

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Porcentagem

✔ 1,93 %

0,90 a 2,57 %

(Material:Sangue Total)
(Método:Citometria / Fluorescência)

Absoluto

✔ 111.168 / μ L

43.020 a 127.030 / μ L

(Material:Sangue Total)

Intervalo de referência estabelecido por método indireto, com base na análise 3.154 indivíduos adultos avaliados em estudo interno.

Assinado eletronicamente por: Isabelly Dalva Siqueira Campos Silva (20/07/2026 - 16:44 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293
Hash: 888a2153a24eba1160149d0683a5eda6ed141f4e1ba65db14688455a81cfc7aa

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Ferritina

547,2 ng/mL

22,0 a 322,0 ng/mL

Material: Soro

Método: Quimioluminescência

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 22:47 BRT)

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

Hash: 3c06e6745ad41d9a3dfa0783069ec2a48530529b2c95826ed1e98b05795b469f

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Metabolismo do Ferro

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Ferro



152 µg/dL

33 a 193 µg/dL

(Material:Soro)
(Método:Colorimétrico)

Histórico Ferro

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	142 µg/dL	132 µg/dL	152 µg/dL

Capacidade de Fixação Latente do Ferro



170,0 µg/dL

140,0 - 280,0 µg/dL

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

Capacidade Total de Fixação do Ferro



322 µg/dL

250 a 425 µg/dL

(Material:Soro)
(Método:Enzimático - Colorimétrico)

Índice de Saturação da Transferrina



47 %

20 a 50 %

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

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.

Nota: Os valores de referência do ferro sérico e demais testes envolvidos na avaliação de seu metabolismo são padronizados para amostras colhidas até às 11:00h devido às variações do ciclo circadiano.

Assinado eletronicamente por: Jayne Pereira Da Rocha - CRBIO/SP 138058/01-P (21/07/2026 - 02:55 BRT)

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

Hash: 7f5a430936267b30645e6938934df33a1b28a6ad150e9247428d836508632520

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Ácido Fólico



6,02 ng/mL

Superior a 5,38 ng/mL

(Material: Soro)
(Método: Quimioluminescência)

Histórico Ácido Fólico

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	8,45 ng/mL	7,30 ng/mL	6,02 ng/mL

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 23:09 BRT)

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

Hash: 30592483c1f21afe8e7bda2f6c346ea4a2dbcb76bd7f0eaae572b9e3b639082c

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Vitamina B-12, Dosagem

449 pg/mL

223 a 672 pg/mL

Material: Soro

Método: Quimioluminescência

Intervalo de referência estabelecido por método indireto, com base na análise de 5.843 indivíduos avaliados em estudo interno.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 22:55 BRT)

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

Hash: 0fde73e8ee541ee97153b2f2ad41e9781db58ca9bf507ff96ab955111b756bb1

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Ureia

✔ **29 mg/dL**

17 a 48 mg/dL

(Material: Soro)
(Método: Cinético)

Histórico Uréia

Data	08/03/2024 07:41	10/04/2025 07:44	20/01/2026 12:42	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	41 mg/dL	46 mg/dL	44 mg/dL	33 mg/dL	29 mg/dL

Nota:
Intervalo de referência da ureia sérica verificado na população atendida pelo laboratório.

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 16:56 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293
Hash: 10e3193bc3f4073e2bd389ac5716227cf6c024f78d563f6a6dac3c78c31f83a7

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

✔ 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

⚠ **1,39 mg/dL**

0,70 a 1,30 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Colorimétrico (Jaffé))

*eGFR

⚠ **62 mL/min/1,73m²**

Superior a 90 mL/min/1,73m²

(Material:Soro)
(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.

Intervalo de referência da creatinina sérica estabelecido por método indireto, com base na análise de 31.490 indivíduos adultos avaliados em estudo interno.

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 16:56 BRT)

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

Hash: ea07a90889450f0f1c59a7eb7e9502ff392baf67d62ed8941c6ba14b6ff5e66b

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Paratormônio - PTH molécula intacta

✔ **55,5 pg/mL**

18,5 a 88,0 pg/mL

(Material:Soro)
(Método:Quimiluminescência)

Histórico Paratormônio - PTH molécula intacta

Data	10/04/2025 07:44	20/07/2026 08:57
Resultado	44,3 pg/mL	55,5 pg/mL

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 19:26 BRT)

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

Hash: 1d31fc2e30306a3ecf2d362d3c8d900dab83fd82488995c3333f7f4d159d490e

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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-Hidroxivitamina D (Vitamina D)

36 ng/mL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material:Soro)
(Método:Quimiluminescência)

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

Histórico 25-Hidroxivitamina D (Vitamina D)

Data	10/04/2025 07:44	20/01/2026 12:42	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	27 ng/mL	29 ng/mL	27 ng/mL	36 ng/mL

Nota:

*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.

Referência:

Sociedade Brasileira de Patologia Clínica; Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia. Posicionamento de Intervalos de Referência da Vitamina D - 25(OH)D [Internet]. 2017.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 22:54 BRT)

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

Hash: 951677651af49da40055f368394dd7ec56829567f6e5f2ca9e42fb4f69267c77

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: 27/07/2026 • 10:49
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: **E1OydtmU3TVD**



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

⚠ 107 mg/dL

70 a 99 mg/dL

(Material: Soro)
(Método: Enzimático)

Histórico Glicose

Data	08/03/2024 07:41	10/04/2025 07:44	20/07/2026 08:57
Resultado	100 mg/dL	106 mg/dL	107 mg/dL

Referência Bibliográfica:
American Diabetes Association. Standards of Medical Care in Diabetes. Diabetes Care. 2017.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 16:53 BRT)
Responsável: Dr. Claudio Romulo Siqueira Filho - CRM-SP 161293
Hash: af9e427fe0065c2d6118c7dbf65256760d24f3c70d10b6e9d6c8511aa75d7839

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

5,0 %

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Sangue Total)
(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%

Histórico Hemoglobina Glicada - HbA1c

Data	08/03/2024 07:41	10/04/2025 07:44	20/01/2026 12:42	15/07/2026 11:53	20/07/2026 08:57
Resultado	5,3 %	5,2 %	5,1%	4,7 %	5,0 %

Glicose Média Estimada (GME)

95 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 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 2024. Diabetes Care 2024;47(Supplement_1):S111–S125.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 19:42 BRT)

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

Hash: a5cc1b224ca7f46f6c546ed89dd1ec55a9f6bc5ae38a69a6e435cf3776606aa2

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

89 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

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

Tabela de Referência - Triglicérides

Com jejum: Inferior a 150 mg/dL
Sem jejum: Inferior a 175 mg/dL

Histórico Triglicerídeos

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	146 mg/dL	131 mg/dL	89 mg/dL

Colesterol Total

103 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

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

Tabela de Referência - Colesterol Total

Com jejum: Inferior a 190 mg/dL
Sem jejum: Inferior a 190 mg/dL

Histórico Colesterol Total

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	143 mg/dL	97 mg/dL	103 mg/dL

HDL - Colesterol

38 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

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

Tabela de Referência - HDL - Colesterol

Com jejum: Superior a 40 mg/dL
Sem jejum: Superior a 40 mg/dL

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: 27/07/2026 • 10:49

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: E1OydtmU3TVD

Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

✔ Dentro do intervalo de referência

⬇️ Abaixo do intervalo de referência

⬆️ Acima do intervalo de referência

Legenda aplicável para valores numéricos

Histórico HDL - Colesterol

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	26 mg/dL	33 mg/dL	38 mg/dL

Não HDL - Colesterol

65 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

Tabela de Referência - Não HDL - Colesterol

Risco cardiovascular estimado e Meta de NÃO HDL a ser alcançada (com ou sem jejum):

Extremo: Inferior a 70 mg/dL
Muito Alto: Inferior a 80 mg/dL
Alto: Inferior a 100 mg/dL
Intermediário: Inferior a 130 mg/dL
Baixo: Inferior a 145 mg/dL

LDL - Colesterol (calculado)

48 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

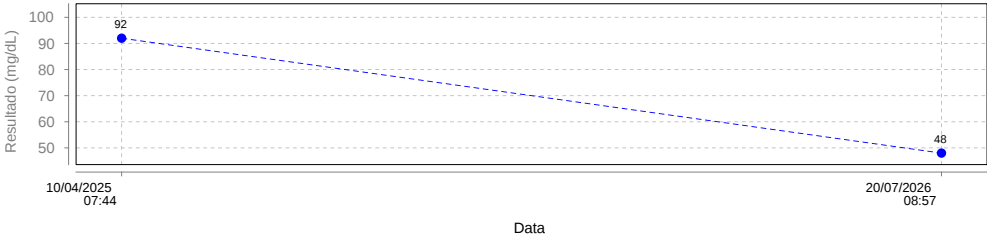
(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

Tabela de Referência - LDL - Colesterol (calculado)

Risco cardiovascular estimado e Meta de LDL-C a ser alcançada (com ou sem jejum):

Extremo: Inferior a 40 mg/dL
Muito Alto: Inferior a 50 mg/dL
Alto: Inferior a 70 mg/dL
Intermediário: Inferior a 100 mg/dL
Baixo: Inferior a 115 mg/dL

Gráfico de Histórico



VLDL - Colesterol

17 mg/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

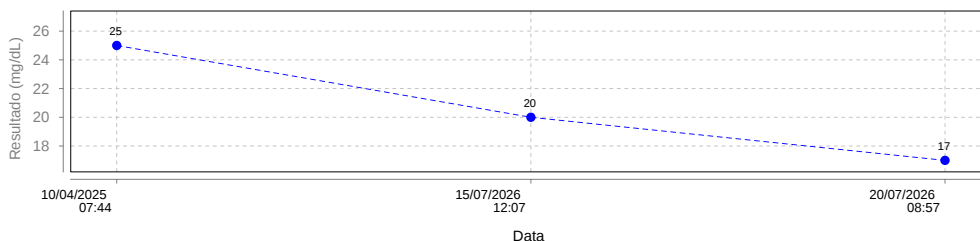
ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Tabela de Referência - VLDL - Colesterol

Não apresenta intervalo de referência definido.

Gráfico de Histórico



Alteração de Intervalo de Referência a partir de 23/02/2026.

Notas:

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.

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

As frações LDL e VLDL são calculadas através da fórmula de Martin.¹

Os valores de Colesterol Total = 310 mg/dL em adultos ou = 230 mg/dL em crianças e adolescentes podem ser indicativos de Hipercolesterolemia Familiar, se excluídas as dislipidemias secundárias.

As interpretações clínicas dos resultados do NÃO HDL e LDL colesterol deverão levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente, a estratificação do risco para estabelecimento da meta terapêutica. Meta lipídica de acordo com o risco cardiovascular estimado pelo médico solicitante.

Referências:

1. Martin 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."
2. Rached et al. Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose - 2025. Arq Bras Cardiol. 2025; 122(9): e20250640
3. Izar et al. Posicionamento Brasileiro sobre Síndrome da Quilomicronemia Familiar - 2023. Arq Bras Cardiol. 2023;120(4):e20230203.

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 16:56 BRT)

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

Hash: 0e28c2031beb201af9c2184e97fc7eeaf533cb4e411bdfa6cd618d9d019a7297

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Transaminase oxalacética - TGO

(Aspartato amino transferase)

✔ 33 U/L

Inferior ou igual a 40 U/L

(Material:Soro)

(Método:Enzimático)

Histórico Transaminase oxalacética - TGO (Aspartato amino transferase)

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	31 U/L	31 U/L	33 U/L

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 16:56 BRT)

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

Hash: 67047d7b81a5914a924045cc5d8dc38fabafa6da3e0baee1b13b9b4da6d3c5a3

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Transaminase pirúvica - TGP

(Alanina amino transferase)

✔ 40 U/L

Inferior ou igual a 41 U/L

(Material:Soro)

(Método:Enzimático)

Histórico Transaminase pirúvica - TGP (Alanina amino transferase)

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	32 U/L	37 U/L	40 U/L

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 16:56 BRT)

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

Hash: 6015cafaf6bcabe80bff9c00d5c88a7271cd7d203755e771bdccb17604090164

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: 27/07/2026 • 10:49

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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Gama-Glutamil Transferase

✔ **42 U/L**

Inferior a 60 U/L

(Material:Soro)
(Método:Colorimétrico)

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 16:53 BRT)

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

Hash: fc90d8770dc1279465d569719cea7c6208e505463166039cafd960a1499e229f

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Fosfatase Alcalina

✔ **103 U/L**

46 a 116 U/L

(Material:Soro)
(Método:Enzimático)

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (25/07/2026 - 10:12 BRT)

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

Hash: f8f4f612c40fdff0f8514ea1ef1afccaedbeb3fc72fa89f6b2ec30de5265c3e4

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Bilirrubinas Total, Direta e Indireta

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Bilirrubina Total

✔ **0,63 mg/dL**

Inferior ou igual a 1,20 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Colorimétrico)

Bilirrubina Direta

✔ **0,24 mg/dL**

Inferior ou igual a 0,30 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Colorimétrico)

Bilirrubina Indireta

✔ **0,40 mg/dL**

Inferior a 0,90 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 16:56 BRT)

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

Hash: 134a44348c825f30704354af7d6eef90435e032b399f7bd88395297a90b201b1

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Eritropoietina

✔ **3,86 mUI/mL**

De 1,50 a 31,90 mUI/mL

(Material:Soro)
(Método:Quimioluminescência)

Assinado eletronicamente por: Lucas Dos Santos Ferreira CRBio-02 137807/02-D (24/07/2026 - 08:24 BRT)

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

Hash: f2ab97cdbcfb5b72a147fc9a336e0e29a500e670804cb855125919abe8e662fa

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: 27/07/2026 • 10:49
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: **E1OydtmU3TVD**



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Imunoglobulina A (IgA)

✔ **124,0 mg/dL**

70,0 a 400,0 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Imunoturbidimetria)

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 15:50 BRT)

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

Hash: f79414346b8778d5f546c5dcfdd03bd3df9a415654ef9b522c0cb24e3a687856

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Imunoglobulina G (IgG)

✔ **1290 mg/dL**

700 a 1600 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Imunoturbidimetria)

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 20:05 BRT)

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

Hash: a410f1b523202798fcb1ed033ead756f4b09045a28adce086f06f6fa02bc504f

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Imunoglobulina M (IgM)

✔ **50,90 mg/dL**

40,00 a 230,00 mg/dL

(Material:Soro)
(Método:Imunoturbidimetria)

Assinado eletronicamente por: Eliana de Campos Oliveira (20/07/2026 - 15:50 BRT)

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

Hash: 609aaa3d9f8312ac38f2e52037e9bde59a327269a76043ccc486253dd21e2545

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

**Hormônio Tiroestimulante
Ultrassensível (TSH)**

✔ **1,80 µUI/mL**

0,40 a 4,30 µUI/mL

(Material:Soro)
(Método:Quimiluminescência)

Histórico Hormônio Tiroestimulante Ultrassensível (TSH)

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	2,18 µUI/mL	2,39 µUI/mL	1,80 µUI/mL

Referência

Fontes R, Coeli C, Aguiar F, Vaisman M. Reference interval of thyroid stimulating hormone and free thyroxine in a reference population over 60 years old and in very old subjects (over 80 years): comparison to young subjects Thyroid Research 2013;3:12-20.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 22:54 BRT)

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

Hash: 09c7a35d6e451a636ffaa13ccc6023f95678fa2253b1d223e3ac574796cccc1a

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Tiroxina Livre (T4 Livre)

✔ **1,43 ng/dL**

0,89 a 1,76 ng/dL

(Material:Soro)
(Método:Quimiluminescência)

Histórico Tiroxina Livre (T4 Livre)

Data	10/04/2025 07:44	15/07/2026 12:07	20/07/2026 08:57
Resultado	1,10 ng/dL	1,55 ng/dL	1,43 ng/dL

Alteração de Intervalo de Referência a partir de 03/03/2026.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 22:54 BRT)

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

Hash: e9a394ba973ce144909a3c150f49855693b6c9bf7879317d208d327654757107

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

FSH - Hormônio Folículo Estimulante

✔ **4,8 mUI/mL**

1,4 a 18,1 mUI/mL

(Material:Soro)
(Método:Quimiluminescência)

Histórico FSH - Hormônio Folículo Estimulante

Data	10/04/2025 07:44	20/07/2026 08:57
Resultado	4,7 mUI/mL	4,8 mUI/mL

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (20/07/2026 - 22:47 BRT)

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

Hash: a6fbdf090f3bd830f183aa932a221c53493b8dee229a9cbbfce2b46506b59392

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

521,13 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

Histórico Testosterona Total

Data	10/04/2025 07:44	20/01/2026 12:42	20/07/2026 08:57
Resultado	429,93 ng/dL	495,56 ng/dL	521,13 ng/dL

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (21/07/2026 - 06:02 BRT)

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

Hash: 004dad841a3e1f953987ff19763e077cbab81f5f68606361b19baec665cd10b4

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

✔ 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	521,13 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

Histórico Testosterona Total

Data	10/04/2025 07:44	20/01/2026 12:42	20/07/2026 08:57
Resultado	429,93 ng/dL	495,56 ng/dL	521,13 ng/dL

SHBG (Globulina Transportadora de Hormônios Sexuais)	40,0 nmol/L	10,0 a 57,0 nmol/L
		(Material:Soro) (Método:Quimioluminescência)

Histórico SHBG (Globulina Transportadora de Hormônios Sexuais)

Data	10/04/2025 07:44	20/07/2026 08:57
Resultado	26,4 nmol/L	40,0 nmol/L

Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Testosterona Livre Calculada

9,78 ng/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

Tabela de Referência - Testosterona Livre Calculada

Abaixo de 17 anos: Sem valor de referência definido.
17 a 40 anos: 3,40 a 24,60 ng/dL
41 a 60 anos: 2,67 a 18,30 ng/dL
Acima de 60 anos: 1,86 a 19,00 ng/dL

Testosterona Biodisponível

229,12 ng/dL

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material:Soro)
(Método:Cálculo)

Tabela de Referência - Testosterona Biodisponível

Abaixo de 17 anos: Sem valor de referência definido.
17 a 40 anos: 82 a 626 ng/dL
41 a 60 anos: 58 a 436 ng/dL
acima de 60 anos: 43 a 424 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) Milller et al. 2004 Measurement of free testosterone in normal women and women with androgen deficiency: Comparision 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 Willian et al. 2007 Utility, Limitations and Pitfalls in Measuring Testosterone: An Endocrine Society Position Statement. J. Clin. Endocrinol.Metabol. 92(2) 405-413.

Assinado eletronicamente por: Ana Lúcia Nascimento Camilo CRBM-SP 5064 (21/07/2026 - 06:02 BRT)

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

Hash: 004dad841a3e1f953987ff19763e077cbab81f5f68606361b19baec665cd10b4

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Anti HIV 1/2 - Anticorpos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Índice:

0,06

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material:Soro)

(Método:Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Índice inferior a 1,00: Não Reagente
Índice 1,00 a 5,00: Indeterminado
Índice superior a 5,00: Reagente

Resultado:

Não Reagente

(Material:Soro)

(Método:Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Nota: Este é um teste de 4ª geração que detecta o antígeno p24 e anticorpos anti HIV-1 e HIV-2.

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 21:27 BRT)

Responsável: Dr. Francisco de Assis Salomão Monteiro CRM-SP 57537

Hash: 2bdbc2d1eabf9d80290239c197c76efa1939091d339cfa09760c10ce136ef44b

RESULTADO

Conclusão:

**Amostra Não Reagente
para HIV**

Comentário:

Resultado obtido conforme estabelecido pela Portaria nº 29, de 17 de dezembro de 2013. Persistindo a suspeita de infecção pelo HIV, uma nova amostra deverá ser coletada 30 dias após a data da coleta desta amostra.

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 21:27 BRT)

Responsável: Dr. Francisco de Assis Salomão Monteiro CRM-SP 57537

Hash: efd0e7022a6c8b9d712edaa9985fc1603eb19c8322a97e9dda39654258e8df86

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: 27/07/2026 • 10:49
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: **E1OydtmU3TVD**



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

HTLV I/II, Pesquisa de Anticorpos

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado:

Não Reagente

Índice:

0,12

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

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

(Material:Soro)
(Método:Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Um resultado NÃO REAGENTE no teste de triagem indica a ausência de anticorpos específicos contra o HTLV-I e HTLV-II no soro.

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 19:06 BRT)

Responsável: Dr. Francisco de Assis Salomão Monteiro CRM-SP 57537

Hash: 9af87c1eb7b4c1d1e471cba27c9a417ff10db80943cc0c48498194bd76e944e6

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

✔ 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

Material: Soro

Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado

Não Reagente

Índice

0,44

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)

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/>).

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 19:06 BRT)
Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107
Hash: cb7a00ba2699d4254d27ae58bb85a684d4c8df038f7ef5899833d5aece385762

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

**Anti-HBs - Anticorpo contra
antígeno de superfície do HBV**

11,2 mUI/mL

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material: Soro)
(Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Inferior a 10 mUI/mL: indica ausência de proteção contra a infecção pelo vírus da hepatite B

Superior ou Igual a 10 mUI/mL: indica proteção contra a infecção pelo vírus da hepatite B

Um resultado superior ou igual a 10 mUI/mL indica recuperação de uma infecção aguda ou crônica pelo vírus da hepatite B (HBV) ou imunidade adquirida pela vacinação contra o HBV.

NOTA:

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

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 19:06 BRT)

Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107

Hash: d5721d5794d008a84e9d194314153bde316ec57d7eb15932cdb3bac859f6d8fb

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

✔ 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)

Material: Soro

Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado

Não Reagente

Índice

0,09

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

Conclusão

Amostra não reagente para o anti-HBc total

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://portalarquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 19:06 BRT)

Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107

Hash: 513f0340f9ef538ba54febd59890364ba2b1440d8e21fb5fc6d0dfa63660b12

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Hepatite C - Anti-HCV

Material: Soro

Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado

Não Reagente

Índice

0,11

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)

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://portalarquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Alteração do Intervalo de Referência a partir de 22/12/2025.

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 19:06 BRT)

Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107

Hash: db86a8245bb0dd68b6ddf6321df429557b2c572a1ff76dd68b58d88e421bb3ce

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 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

Sífilis - Anticorpos totais específicos Anti-T.pallidum

**Não Reagente Índice
0,05**

CONFIRA NA TABELA ABAIXO

(Material:Soro)
(Método:Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

Não Reagente: Índice inferior à 1,00
Reagente: índice superior ou igual à 1,00

Conclusão

**Amostra não reagente
para anticorpos
treponêmicos**

(Material:Soro)
(Método:Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA))

-Triagem para o diagnóstico sorológico da sífilis executada pelo teste treponêmico de quimioluminescência por micropartículas (CMIA), com detecção simultânea de anticorpos IgG e IgM anti-Treponema pallidum. Um resultado não reagente no CMIA torna improvável o diagnóstico de sífilis, sem necessidade de complementação com outros testes (treponêmicos e não treponêmicos).

- Persistindo a suspeita de sífilis, uma amostra deverá ser coletada após 30 dias e submetida a uma nova testagem.

- Resultado obtido conforme estabelecido pela Portaria nº 2.012, de 19 de outubro de 2016.

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 18:54 BRT)

Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107

Hash: bd04165d1e44c194e231429212390f567a03a995f60a50921030300fc86a85c9

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Anticorpos anti-HBc IgM

Material: Soro

Método: Imunoensaio Quimioluminescente de Micropartículas (CMIA)

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Resultado

Não Reagente

Índice

0,09

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://portalarquivos.saude.gov.br/campanhas/pni/>).

Assinado eletronicamente por: Silvio Rubens Alves CRBIO-SP 54478/01-D (21/07/2026 - 19:06 BRT)

Responsável: Dra. Lucilene Rodrigues CRM-SP 101107

Hash: 887d8566bc357eb7b41b9d9ab79e60ccddf14712fab8eb06f2b45cbd97d91d92

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD



Marcio Carvalho da Silva

CPF: 254.011.998-05

FAP: 796117485216

Gênero: Masculino

DN: 05/12/1975 | 50 anos e 7 meses

Solicitante: Dr(a) Maiana Hamdan Melo Coelho

DATA COLETA/RECEBIMENTO: 20/07/2026 08:57

ÚLTIMA REFEIÇÃO: Jantar | 19/07/2026 às 20:00

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

Albuminúria (Relação Albumina/Creatinina - RAC) em amostra isolada

RESULTADO

INTERVALO DE REFERÊNCIA

Relação Albumina/Creatinina

Vide Observação

(Vide Intervalo de Referência Abaixo)

(Material: Urina)
(Método: Cálculo)

Tabela de Referência - Relação Albumina/Creatinina

Normal ou levemente aumentada (A1): Inferior a 30 mg/g

Moderadamente aumentada (A2): De 30 a 300 mg/g

Severamente aumentada (A3): Superior a 300 mg/g

Albumina Urinária

Inferior a 3,0 mg/L

(Material: Urina)
(Método: Imunoturbidimetria)

Creatinina Urinária

0,59 g/L

(Material: Urina)
(Método: Jaffé sem desproteínização)

Não foi possível realizar o cálculo da relação Albumina/Creatinina pois o resultado da albumina está abaixo do intervalo analítico (3 mg/L).

Nota: Conforme recomendações do consenso do KDIGO, os termos microalbuminúria e macroalbuminúria foram substituídos por albuminúria moderadamente e severamente aumentada, respectivamente.

Referência bibliográfica:

Kidney Disease: Improving Global Outcomes (KDIGO) KDIGO 2012 Clinical practice guideline for the evaluation and management of chronic kidney disease. Kidney Int Suppl. 2013;3:1–50. doi: 10.1038/kisup.2012.73

Assinado eletronicamente por: Matheus da Silva Pereira - CRBM/SP 52138 (20/07/2026 - 17:39 BRT)

Responsável: Dra. Livia Barosa Avallone CRM - SP 149388

Hash: 9c0d206cb98404794a0a7504f3d17c94b824e2d9a2927302db7dd87503ce234c

Locais de Execução do(s) exame(s):

- DASA - Avenida Juruá, 434 CNES: 3488217 - Barueri, SP: Sorologia para Sífilis, Ureia, Bilirrubinas Total, Direta e Indireta, Hemoglobina Glicada e Glicose Média Estimada, Imunoglobulina G (IgG), Anti-HBc Total (IgM+IgG), FSH - Hormônio Folículo Estimulante, Albuminúria (Relação Albumina/Creatinina - RAC) em amostra isolada, Transaminase pirúvica - TGP (Alanina amino transferase), Ferritina, Hemograma com Contagem de Plaquetas, Perfil Reticulocitário, Paratormônio - PTH molécula intacta, Hepatite C - Anti-HCV, Fosfatase Alcalina, Perfil Lipídico, Vitamina B-12, Dosagem, Testosterona Total, Metabolismo do Ferro, Anticorpos anti-HBc IgM, Gama-Glutamil Transferase, Glicose, HTLV I/II, Pesquisa de Anticorpos, Hepatite B - HBsAg - Composto (HBSAC), HBsAg - Antígeno de superfície do vírus da hepatite B, Imunoglobulina A (IgA), Testosterona Livre e Biodisponível Calculadas, Ácido Fólico, Transaminase oxalacética - TGO (Aspartato amino transferase), Hormônio Tireoestimulante Ultrassensível (TSH), Tiroxina Livre (T4 Livre), 25-Hidroxivitamina D (Vitamina D), Imunoglobulina M (IgM), Creatinina

- DASA - Rua Xavier Pinheiro, 439 Quadra 29 - Pq. Duque de Caxias CNES: 7402074 - Duque de Caxias, RJ: Eritropoietina

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: 27/07/2026 • 10:49
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: E1OydtmU3TVD

