VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

LH (HORMÔNIO LUTEINIZANTE)

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 18/09/2026 11:29
Material biológico: Soro
Método: Eletroquimioluminescência (ECLIA)

RESULTADO..... 0,4 mUI/mL

Tempo de jejum: 10 HORAS

Valores Referenciais:

Homens: De 1,7 a 8,6 mUI/mL
Mulheres:
Fase Folicular..... : De 2,4 a 12,6 mUI/mL
Fase ovulatória..... : De 14,0 a 95,6 mUI/mL
Fase Luteínica..... : De 1,0 a 11,4 mUI/mL
Pós menopausa..... : De 7,7 a 58,5 mUI/mL

08/04/2026	12/11/2025	20/07/2025
Inferior a 0,3 mUI/mL	0,4 mUI/mL	0,7 mUI/mL

ÁCIDO FÓLICO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 12:10
Material biológico: Soro (Tubo Âmbar)
Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 8,10 ng/mL

Tempo de jejum: 10 HORAS

Valores Referenciais:

Homens..... : Maior que 4,50 ng/mL
Mulheres..... : Maior que 4,80 ng/mL

Nota:

Limite superior de detecção do método: 20,00 ng/mL

10/11/2025	19/07/2025	13/02/2025
9,05 ng/mL	6,62 ng/mL	9,10 ng/mL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Paulo Vieira Santos - CRF-MG 00002

Assinado digitalmente: 0007200203811 47P012026091810152211 4

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

VITAMINA B12

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 12:10
Material biológico: Soro (Tubo Âmbar)
Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 548 pg/mL

Valores Referenciais:
De 197,0 a 771,0 pg/mL
Nota:
O valor 2.000 pg/mL corresponde ao limite superior de medição do ensaio.

10/11/2025	19/07/2025	13/02/2025
690 pg/mL	531 pg/mL	462 pg/mL

TSH ULTRA SENSÍVEL

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 12:03
Material biológico: Soro
Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 1,62 µUI/mL

Tempo de jejum: 10 HORAS
Valores Referenciais:
ADULTOS: De 0,27 a 4,20 µUI/mL
GESTANTES: 1º trimestre De 0,1 a 2,5 µUI/mL; 2º e 3º trimestre De 0,1 a 3,5 µUI/mL

10/11/2025	19/07/2025	13/02/2025
1,95 µUI/mL	2,48 µUI/mL	1,70 µUI/mL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Ana Beatriz Rocha - CRF-MG 00001
Assinado digitalmente: 00072002038114 7P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

POTÁSSIO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 09:36
Material biológico: Soro
Método: ELETRODO SELETIVO

RESULTADO..... 4,2 mEq/L

Tempo de jejum: 10 HORAS

Valores Referenciais:
3,5 a 5,5 mEq/L

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
5,0 mEq/L	4,5 mEq/L	4,6 mEq/L

TRANSAMINASE G. OXALACÉTICA - (AST)

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02
Material biológico: Soro
Método: ENSAIO COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 31 U/L

Tempo de jejum: 10 HORAS

Valores Referenciais:
Homens..... : até 50 U/L
Mulheres..... : até 35 U/L

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
27 U/L	29 U/L	33 U/L

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Ana Beatriz Rocha - CRF-MG 00001
Assinado digitalmente: 0007200203811147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

TRANSAMINASE G. PIRÚVICA - (ALT)

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02
Material biológico: Soro
Método: ENSAIO COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 38 U/L

Tempo de jejum: 10 HORAS

Valores Referenciais:

Homens..... : Até 50 U/L
Mulheres..... : Até 35 U/L

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
36 U/L	39 U/L	35 U/L

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02
Material biológico: Soro
Método: ENSAIO COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 39,2 U/L

Tempo de jejum: 10 HORAS

Valores Referenciais:

Adultos: Homens menor ou igual 55,0 U/L; Mulheres menor ou igual 38,0 U/L
De 13 a 18 anos: 2,0 a 42,0 (H) / 4,0 a 24,0 (M) U/L

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
37,1 U/L	40,8 U/L	38,5 U/L

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Ana Beatriz Rocha - CRF-MG 00001

Assinado digitalmente: 00072002038114 7P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

FOSFATASE ALCALINA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02 — Método: ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 51,0 U/L

Valores Referenciais:

Crianças até 15 anos..... : De 75,0 a 390,0 U/L

Adultos..... : De 27,0 a 100,0 U/L

Nota:

Devido ao processo osteoblástico, a isoenzima óssea encontra-se aumentada na infância e adolescência, proporcionando valores de Fosfatase Alcalina mais elevados que em adultos.

10/11/2025	19/07/2025	13/02/2025
42,3 U/L	36,0 U/L	43,9 U/L

COLESTEROL TOTAL

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02 — Método: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 184 mg/dL

Valores Referenciais:

A PARTIR DE 20 ANOS: Desejável Inferior a 170,0 mg/dL (com ou sem jejum)

Nota:

A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e a estratificação do risco cardiovascular para estabelecimento das metas terapêuticas. Em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
165 mg/dL	171 mg/dL	159 mg/dL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Ana Beatriz Rocha - CRF-MG 00001

Assinado digitalmente: 0007200203811 47P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

TRIGLICÉRIDES

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02 — Método: ENSAIO COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 96 mg/dL

Valores Referenciais:

A PARTIR DE 20 ANOS: Desejável Inferior a 150 mg/dL (com jejum) / Inferior a 175 mg/dL (sem jejum)

Nota:

Quando os níveis de triglicérides estiverem acima de 440 mg/dL (sem jejum) o médico solicitante fará outra prescrição para avaliação com jejum de 12h.

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
112 mg/dL	124 mg/dL	118 mg/dL

TRANSFERRINA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02 — Método: Cálculo baseado no Ferro e Cap. total de ligação do Ferro

RESULTADO..... 214,0 mg/dL

Valores Referenciais:

175,0 a 287,0 mg/dL

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
226,8 mg/dL	239,5 mg/dL	231,0 mg/dL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Ana Beatriz Rocha - CRF-MG 00001

Assinado digitalmente: 00072002038114 7P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

ÁCIDO ÚRICO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:02
Material biológico: Soro
Método: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 5,9 mg/dL

Valores Referenciais:
Homens..... : De 3,4 a 7,0 mg/dL
Mulheres..... : De 2,4 a 5,7 mg/dL

10/11/2025	19/07/2025	13/02/2025
4,8 mg/dL	3,9 mg/dL	4,4 mg/dL

T4 LIVRE

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 12:03
Material biológico: Soro
Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 1,08 ng/dL

Valores Referenciais:
De 0,93 a 1,71 ng/dL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Ana Beatriz Rocha - CRF-MG 00001
Assinado digitalmente: 000720020381147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

ESTRADIOL, 17 BETA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 17/09/2026 03:29 — Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 33,8 pg/mL

Valores Referenciais:

Mulheres: Fase Folicular De 19,5 a 144,2; Meio do Ciclo De 63,9 a 356,7; Fase Luteínica De 55,8 a 214,2; Pós-Menopausa I

Homens..... : Inferior ou igual a 52,0 pg/mL

Nota:

Imunoensaios podem apresentar resultados falsamente elevados para o estradiol. Em caso de resultados inesperados, outros ensaios ou o método de espectrometria de massas deverão ser utilizados para repetição em nova amostra.

07/04/2026	20/07/2025	15/02/2025
70,2 pg/mL	68,9 pg/mL	108,3 pg/mL

GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEXUAIS - SHBG

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 17/09/2026 17:05 — Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 12,4 nmol/L

Valores Referenciais:

Mulher: PRÉ-MENOPAUSA De 21,8 a 157,7 nmol/L; PÓS-MENOPAUSA De 23,2 a 159,1 nmol/L

Homem: De 21 a 49 anos De 14,6 a 94,6 nmol/L; De 50 a 89 anos De 21,6 a 113,1 nmol/L

Nota:

Mulheres em uso de contraceptivo hormonal ou terapia de reposição hormonal podem apresentar níveis elevados de SHBG.

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Paulo Vieira Santos - CRF-MG 00002

Assinado digitalmente: 0007200203811147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

TESTOSTERONA TOTAL

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 17/09/2026 17:05 — Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 802 ng/dL

Valores Referenciais:

Mulher: De 12 a 60 ng/dL

Homem: De 165 a 753 ng/dL

Pediátricos masculino: De 15 a 18 anos De 171 a 756 ng/dL

TESTOSTERONA LIVRE CALCULADA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 17/09/2026 17:05 — Método: CÁLCULO BASEADO NOS NÍVEIS DE TESTOSTERONA TOTAL E S

RESULTADO..... 27,40 ng/dL

Valores Referenciais:

Mulher: De 21 a 60 anos De 0,08 a 1,11 ng/dL; De 45 a 87 anos De 0,05 a 0,88 ng/dL

Homem: De 21 a 49 anos De 3,03 a 14,80 ng/dL; De 50 a 89 anos De 1,81 a 10,20 ng/dL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Paulo Vieira Santos - CRF-MG 00002

Assinado digitalmente: 000720020381147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

CORTISOL BASAL

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 17/09/2026 04:03 — Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 10,4 mcg/dL

Valores Referenciais:

Matutino (Entre 7 e 9 horas) ..... De 5,3 a 22,5 mcg/dL

Vespertino (Entre 15 e 17 horas) ..... De 3,4 a 16,8 mcg/dL

Nota:

O uso de medicamentos contendo estrogênio ou similares pode interferir na dosagem laboratorial do cortisol.

20/07/2025	15/02/2025	24/05/2021
17,9 mcg/dL	12,8 mcg/dL	20,6 mcg/dL

HOMOCISTEÍNA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 17/09/2026 03:29 — Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 11,90 micromol/L

Valores Referenciais:

Homens : 7,71 a 22,33 micromol/L

Mulheres : 5,75 a 18,89 micromol/L

11/11/2025	20/07/2025	15/02/2025
13,80 micromol/L	14,70 micromol/L	11,20 micromol/L

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Paulo Vieira Santos - CRF-MG 00002

Assinado digitalmente: 0007200203811147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

ZINCO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 17/09/2026 16:32
Material biológico: SORO
Método: COLORIMÉTRICO

RESULTADO..... 92,0 mcg/dL

Valores Referenciais:
De 60,0 a 120,0 mcg/dL

25 - HIDROXIVITAMINA D

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 17/09/2026 02:21
Material biológico: Soro
Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 26,1 ng/mL

Valores Referenciais:
DEFICIENTE: INFERIOR A 20,0 ng/mL
ADEQUADO PARA A POPULAÇÃO GERAL: ENTRE 20,0 E 60,0 ng/mL
IDEAL (GRUPOS DE RISCO): DE 30,0 A 60,0 ng/mL
RISCO DE INTOXICAÇÃO: SUPERIOR A 100,0 ng/mL
Nota:
Grupos de risco: idosos, pós cirurgia bariátrica, gestantes, osteomalácia, osteoporose, história de quedas e fraturas, hiperparatiroidismo secundário, diabetes mellitus tipo 1, câncer, doença renal crônica e síndromes de má-absorção.

11/11/2025	20/07/2025	15/02/2025
36,4 ng/mL	45,9 ng/mL	28,0 ng/mL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Paulo Vieira Santos - CRF-MG 00002
Assinado digitalmente: 0007200203811147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

VITAMINA C

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: SORO OU PLASMA CONGELADO PROTEGIDO

Data e hora de liberação: 17/09/2026 13:47 — Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

RESULTADO..... 8,9 mg/L

Valores Referenciais:

De 4,6 a 15,0 mg/L

Nota:

Atenção para alteração do método, valor de referência e local de realização a partir de 14/08/2026.

14/11/2025	26/07/2025	23/02/2025
0,75 mg/dL	1,62 mg/dL	1,08 mg/dL

HEMOGLOBINA GLICADA - HbA1c

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Sangue Total/EDTA

Data e hora de liberação: 15/09/2026 12:45 — Método: HPLC (CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE)

RESULTADO..... 5,3 % HbA1c

GLICEMIA MÉDIA ESTIMADA..... 105,4 mg/dL

Valores Referenciais:

NORMAL..... : Menor que 5,7 %

PRÉ-DIABETES..... : De 5,7 a 6,4 %

DIAGNÓSTICO..... : Igual ou maior que 6,5 %

BOM CONTROLE..... : Menor que 7 %

Nota:

Na ausência de hiperglicemia inequívoca, o diagnóstico de diabetes mellitus requer resultados anormais de dois testes.
O método está certificado pelo NGSP (National Glycohemoglobin Standardization Program).

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
5,2 % HbA1c	5,4 % HbA1c	5,3 % HbA1c

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Paulo Vieira Santos - CRF-MG 00002

Assinado digitalmente: 0007200203811 47P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

FSH - HORMÔNIO FOLÍCULO ESTIMULANTE

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 12:34
Material biológico: Soro
Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 0,35 mUI/mL

Valores Referenciais:
Mulheres: Fase folicular De 3,50 a 12,50; Fase ovulatória De 4,70 a 21,50; Fase luteínica De 1,70 a 7,70; Pós menopausa
Homens : De 1,50 a 12,40 mUI/mL

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
0,32 mUI/mL	0,30 mUI/mL	0,31 mUI/mL

FERRITINA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 16:49
Material biológico: Soro
Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 684,0 ng/mL

Valores Referenciais:
MULHERES..... : De 13,0 a 150,0 ng/mL
HOMENS..... : De 30,0 a 400,0 ng/mL

Nota:
Para os valores baixos deve procurar-se uma carência de ferro. Para os valores altos deve procurar-se uma patologia inflamatória, infecciosa, hepática ou tumoral ou anomalias no armazenamento do ferro (hemocromatose).

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
612,0 ng/mL	530,0 ng/mL	558,0 ng/mL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Camila Duarte Nunes - CRF-MG 00003
Assinado digitalmente: 0007200203811 47P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

INSULINA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 12:34 — Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO..... 2,1 mcUI/mL

Valores Referenciais:

2,6 a 24,9 mcUI/mL

Nota:

Atenção para alteração do método, valor de referência e local de realização a partir de 11/06/2026.

10/11/2025	19/07/2025
4,9 mcUI/mL	4,3 mcUI/mL

CÁLCIO IÔNICO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 09:42 — Método: ELETRODO ÍON SELETIVO

RESULTADO..... 1,25 mmol/L

Valores Referenciais:

De 1 ano a 18 anos..... : De 1,19 a 1,37 mmol/L

Adultos..... : De 1,14 a 1,34 mmol/L

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
1,27 mmol/L	1,30 mmol/L	1,26 mmol/L

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Camila Duarte Nunes - CRF-MG 00003

Assinado digitalmente: 0007200203811 47P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

GLICEMIA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05 — Método: ENZIMÁTICO AUTOMATIZADO

RESULTADO..... 82 mg/dL

Valores Referenciais:

Normal: 60,0 a 99,0 mg/dL

Glicemia de Jejum alterada: 100,0 a 125,0 mg/dL

Diabetes Mellitus: Superior ou igual a 126,0 mg/dL

Nota:

O diagnóstico de DM deve ser sempre confirmado pela repetição do teste em outro dia ou com 2 metodologias diferentes.
De acordo com a Diretriz da Sociedade Brasileira de Diabetes - Ed. 2024.

10/11/2025	19/07/2025	13/02/2025
88 mg/dL	85 mg/dL	83 mg/dL

SÓDIO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 09:42 — Método: ELETRODO SELETIVO

RESULTADO..... 138,0 mEq/L

Valores Referenciais:

132,0 a 148,0 mEq/L

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
133,0 mEq/L	140,0 mEq/L	139,0 mEq/L

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Lucas Ferreira Lima - CRF-MG 00004

Assinado digitalmente: 000720020381147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

URÉIA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05 — Método: CINÉTICO COM UREASE E GLUTAMATO DESIDROGENASE

RESULTADO..... 46 mg/dL

Valores Referenciais:

De 1 a 12 meses..... : De 2 a 34 mg/dL
De 1 a 13 anos..... : De 8 a 36 mg/dL
Adultos..... : De 15 a 40 mg/dL

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
41 mg/dL	44 mg/dL	50 mg/dL

CREATININA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05 — Método: CINÉTICO AUTOMATIZADO

RESULTADO..... 1,18 mg/dL

Estimativa de Ritmo de Filtração Glomerular (CKD-EPI rastreável a ID-MS):

Brancos/outros..... 75 mL/min/1,73m²

Afrodescendentes..... 86 mL/min/1,73m²

Valores Referenciais:

Creatinina: Mulheres 0,50 a 1,00 mg/dL; Homens 0,70 a 1,20 mg/dL

TFG: Normal acima de 90 (G1); Redução discreta 89-60 (G2); Discreta-moderada 59-45 (G3a); Moderada-severa 44-30 (G3b); S

Nota:

Convém lembrar que há uma diminuição fisiológica da TFG com a idade.

A estimativa NÃO DEVE ser usada em pacientes hospitalizados com condições mórbidas sérias, amputados, fisiculturistas ou diet

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
1,10 mg/dL	1,15 mg/dL	1,06 mg/dL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Lucas Ferreira Lima - CRF-MG 00004

Assinado digitalmente: 000720020381147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

FERRO SÉRICO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05
Material biológico: Soro
Método: COLORIMÉTRICO AUTOMATIZADO

RESULTADO..... 172 µg/dL

Valores Referenciais:
Adultos Masculino..... : De 65 a 170 µg/dL
Adultos Feminino..... : De 50 a 170 µg/dL
Criança..... : De 50 a 120 µg/dL

Nota:
Ferro sérico exibe variação biológica diurna (20 - 30% ou mais) e considerável variação diária entre indivíduos.

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
118 µg/dL	92 µg/dL	147 µg/dL

MAGNÉSIO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05
Material biológico: Soro
Método: COLORIMÉTRICO

RESULTADO..... 2,1 mg/dL

Valores Referenciais:
De 1,6 a 2,4 mg/dL

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
2,0 mg/dL	2,1 mg/dL	1,9 mg/dL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Lucas Ferreira Lima - CRF-MG 00004
Assinado digitalmente: 000720020381147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**

Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**

Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR

Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

COLESTEROL HDL

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05 — Método: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 47,6 mg/dL

Valores Referenciais:

A PARTIR DE 20 ANOS: Desejável Superior a 40,0 mg/dL (com ou sem jejum)

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
44,8 mg/dL	46,9 mg/dL	42,0 mg/dL

COLESTEROL LDL

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50 — Material biológico: Soro

Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05 — Método: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO..... 116,2 mg/dL

Valores Referenciais:

VALORES DE ALVO TERAPÊUTICO SUGERIDOS POR CATEGORIA DE RISCO CARDIOVASCULAR (estimada pelo médico solicitante):
Baixo Inferior a 115,0; Intermediário Inferior a 100,0; Alto Inferior a 70,0; Muito Alto Inferior a 50,0; Extremo Inferi

Nota:

Em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico 2025.

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
97,1 mg/dL	99,6 mg/dL	95,0 mg/dL

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Lucas Ferreira Lima - CRF-MG 00004

Assinado digitalmente: 000720020381147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS — Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino — **Pedido: 020381147**
Data de cadastro: 15/09/2026 — Convênio: PARTICULAR
Data de impressão: 19/09/2026 — Inf. adicionais: -

COLESTEROL VLDL

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05
Material biológico: Soro
Método: Cálculo baseado no colesterol total e frações

RESULTADO..... 19,2 mg/dL

Nota:
A Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose (SBC, 2025) não define valor de referência para o colesterol VLDL. Recomenda-se utilizar colesterol não-HDL ou Apolipoproteína B (ApoB) para avaliação da carga aterogênica.

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
22,4 mg/dL	24,8 mg/dL	23,6 mg/dL

ÍNDICE DE SATURAÇÃO DA TRANSFERRINA

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:05
Material biológico: Soro
Método: Cálculo baseado no Ferro e Cap. total de ligação do Ferro

RESULTADO..... 52,8 %

Valores Referenciais:
20,0 a 50,0 %

06/04/2026	10/11/2025	19/07/2025
37,2 %	27,4 %	45,1 %

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Lucas Ferreira Lima - CRF-MG 00004
Assinado digitalmente: 000720020381147P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.

VP

VIDA PLENA - Laboratório de Análises Clínicas

" Laudo impresso pelo site do laboratório "

Telefone: (35) 3000-1234 / WhatsApp (35) 99000-5678

Paciente: **RENATO ALMEIDA CASTRO**
Dr(a): HELENA PRADO MARTINS
Data de cadastro: 15/09/2026
Data de impressão: 19/09/2026

Idade: 46A 2M 10D Sexo: Masculino **Pedido: 020381147**
Convênio: PARTICULAR
Inf. adicionais: -

HEMOGRAMA COMPLETO

Data e hora da coleta: 15/09/2026 07:50
Data e hora de liberação: 15/09/2026 10:19

Material biológico: Sangue Total/EDTA
Método: AUTOMATIZADO

Exame	Atual	06/04/2026	10/11/2025	Valores Referenciais
Hemácias	**4,92 milh./mm³**	5,01 milh./mm³	5,07 milh./mm³	4,3 a 5,9 milh./mm³
Hemoglobina	**15,4 g/dL**	16,1 g/dL	16,8 g/dL	12,8 a 17,8 g/dL
Hematócrito	**45,8 %**	47,6 %	47,0 %	40 a 54 %
V.G.M.	**93,7 fL**	95,0 fL	92,7 fL	80 a 98 fL
H.G.M.	**32,6 pg**	32,1 pg	33,2 pg	27 a 32 pg
C.H.G.M.	**34,1 g/dL**	33,8 g/dL	35,7 g/dL	32 a 36 g/dL
RDW	**12,8 %**	13,1 %	13,0 %	11,0 a 14,6 %
PLAQUETAS	**238.000 mm³**	231.000 mm³	246.000 mm³	150.000 a 400.000 mm³
Volume Plaquetário Médio	**10,1 fL**	10,6 fL	10,8 fL	6,5 a 10,5 fL
Leucócitos	**5.730 mm³**	6.820 mm³	6.540 mm³	4.000 a 10.000 mm³
Neutrófilos	**51,2 % (2.934 mm³)**	3.410 mm³	3.760 mm³	34 a 70 % / 1.400 a 7.000 mm³
Eosinófilos	**4,4 % (252 mm³)**	180 mm³	229 mm³	0 a 6 % / 40 a 600 mm³
Basófilos	**0,2 % (11 mm³)**	27 mm³	33 mm³	0 a 1 % / 0 a 100 mm³
Linfócitos	**37,1 % (2.126 mm³)**	2.660 mm³	1.830 mm³	18 a 48 % / 920 a 4.800 mm³
Linfócitos reativos (atípicos)	**0,0 % (0 mm³)**	0 mm³	0 mm³	0 %
Monócitos	**7,1 % (407 mm³)**	443 mm³	688 mm³	3 a 9 % / 120 a 900 mm³

Nota: de acordo com a padronização do ICSH, a liberação de bastonetes é realizada quando acima de 6% do total de leucócitos.

EXAME FICTÍCIO
dados inventados para demonstração

Camila Duarte Nunes - CRF-MG 00003

Assinado digitalmente: 0007200203811 47P0120260918101522114

Exame fictício. Laboratório, paciente e valores inventados para demonstração do MedScribe.