

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17: 36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 1 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

HEMOGRAMA COMPLETO

Material: Sangue Col etado em: 08/01/2026 09: 45 Método: Automatizado - Cítometria de fluxo , contagem a laser, impedânci a Val ores de Referênci a

ERITROGRAMA

Hemáci as (mi lhões).....:	5, 18 /mm3	4, 32 a 5, 72 /mm3
Hemogl obi na.....:	14, 90 g/dL	13, 5 a 17, 5 g/dL
Hematócri to.....:	44, 40 %	38, 8 a 50, 0 %
V. C. M.:	85, 7 fL	81, 2 a 95, 1 fL
H. C. M.:	28, 8 pg	26 a 34 pg
C. H. C. M.:	33, 6 %	31 a 36 %
RDW.....:	13, 50 %	11, 8 a 15, 6 %
Eritroblastos.....:	0, 00 %	0 %

LEUCOGRAMA

Leucóci tos totais.....:	15. 430 /mm3	3. 500 a 10. 500/mm3
Bl astos.....:	0, 00 %	0 % 0 /mm3
Promiel óci tos.....:	0, 00 %	0 % 0 /mm3
Miel óci tos.....:	2, 00 %	308, 60 /mm3 0 % 0 /mm3
Metami el óci tos.....:	0, 00 %	0 % 0 a 100/mm3
Bastonetes.....:	5, 00 %	771, 50 /mm3 0 a 8% 0 a 840/mm3
Segmentados.....:	56, 00 %	8. 640, 80 /mm3 30 a 80% 1. 700 a 8. 000/mm3
Eosi nófi los.....:	11, 00 %	1. 697, 30 /mm3 30 a 5% 0 a 500/mm3
Basófi los.....:	0, 00 %	0, 00 /mm3 0 a 1% 0 a 100/mm3
Prol i nfóci tos.....:	0, 00 %	0 % 0 /mm3
Li nfóci tos.....:	20, 00 %	3. 086, 00 /mm3 30 a 30% 900 a 2. 900/mm3
Li nfóci tos atí pi cos.....:	0, 00 %	0 a 1% 0 a 100/mm3
Monóci tos.....:	6, 00 %	925, 80 /mm3 3 a 9% 300 a 900/mm3
Pl aquetas.....:	311 mil /mm3	150 a 400 mil /mm3

OBSERVAÇÃO.....: Repeti do e confi rmado

NOTA.....: - Val ores 10% abai xo para descendentes da raça negra (neutrófi los 10 a 20% abai xo).
- Na porcentagem da contagem di ferencial é aceitável uma vari ação de +/- 0, 10%, devi do à automação e interfaceamento.

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 08/01/2026 17: 36 por DRª NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 0d5f83b2e2f76e64430fa959520a54b237ad8590f8b03c55e40ef4a6e809794e


Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80- Av. Marina , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 2 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

HEMOGLOBINA GLICADA A1C

Material: Sangue com EDTA Colhido em: 08/01/2026 09:45 Método: HPLC Afinidade ao Borato

Valores de Referência

-Hemoglobina glicada-A1C: 5,7%
- Normal : Inferior a 5,7%
- Risco aumentado para diabetes : 5,7 a 6,4%
- Compatível com diabetes : Superior ou igual a 6,5%

- Glicemia média estimada: 116 mg/dL

Nota 1:

"O método utilizado nesta dosagem de hemoglobina glicada (HPLC- Cromatografia Líquida de Alta Eficiência / Afinidade ao Boronato) está certificado pelo NGSP- National Glycohemoglobin Standardization Program - USA.

Nota 2:

A meta a ser alcançada para efetivo controle do Diabetes Mellitus deve ser inferior a 7% conforme a American Diabetes Association ou inferior 6,5% (sem aumentar o risco de hipoglicemia), conforme a Sociedade Brasileira de Diabetes (em adultos)."

Nota 3:

A Glicemia média estimada(eGM), corresponde à estimativa da média da glicemia nos últimos 4 meses, calculada a partir do resultado da Hemoglobina glicada - A1C. Não deve ser utilizada na avaliação de indivíduos não diabéticos.

Resultados Anteriores: -Hemoglobina glicada-A1C:

05/02/2025	04/10/2024	04/07/2024
5,4 %	5,9 %	5,6 %

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 08/01/2026 12:37 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: b3b998d0b3bb14102b9b90ce8428abe5e0394487478f0f99b482bb4185b3a66e

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrinologia - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:36
Lic. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 3 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

COLESTEROL TOTAL

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimático Colorimétrico

RESULTADO.....:	196 mg/dL	Valores de Referência
		Até 19 anos : Inferior a 170 mg/dL
		20 anos ou mais: Inferior a 190 mg/dL

Nota : Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico .

Resultados Anteriores:

05/02/2025 260 mg/dL	04/10/2024 229 mg/dL	04/07/2024 225 mg/dL	18/04/2024 220 mg/dL	30/09/2023 206 mg/dL	15/07/2023 219 mg/dL
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Resultados Anteriores:

05/02/2025 260 mg/dL	04/10/2024 229 mg/dL	04/07/2024 225 mg/dL	18/04/2024 220 mg/dL	30/09/2023 206 mg/dL	15/07/2023 219 mg/dL
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 400e8194d3103fca5d9e4019b88d7dcfef94286d780a4968bb6298deebfdb726

COLESTEROL HDL

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimático Colorimétrico

RESULTADO.....:	44 mg/dL	Valores de Referência
		Até 19 anos : Superior a 45 mg/dL
		20 anos ou mais : Superior a 40 mg/dL

Nota: Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico .

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 16:13 por DRª NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 8367e86c46f65ab1c9cc59cac3e65fc4489b5a7e8f24a52d4cb51c212ddf5bab

Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrinologia - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Marina , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17: 36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 4 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

COLESTEROL LDL

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimáti co Col orimétrico

RESULTADO.....:	116 mg/dL	Valores de Referênci a
		Para pacientes de baixo risco : Inferior a 130 mg/dL
		Para pacientes com risco intermediário : Inferior a 100 mg/dL
		Para pacientes com alto risco : Inferior a 70 mg/dL
		Para pacientes com risco muito alto : Inferior a 50 mg/dL

** Valor de referênci a para menores de 20 anos : Inferior a 110 mg/dL

Notas : 1 - Valores de referênci a em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

2 - Segundo este consenso, para maiores de 20 anos não há mais valores de referênci a para Colesterol LDL, que foram substituídos por valores de alvo terapêutico, estratificados de acordo com o risco cardiovascular calculado. Para menores de 20 anos, permanece o valor de referênci a para o colesterol LDL.

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: b5eac66137381ec9723682deb5a32f939df17b8130b88b187d0776a5f8b10916

COLESTEROL VLDL

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Col orimétrico enzimáti co homogêneo - cálculo

RESULTADO.....:	36 mg/dL	Valores de Referênci a
		Desejável : Até 30 mg/dL
		Límite: 30 a 40 mg/dL

Aumentado: Superior a 40 mg/dL

TRIGLICERÍDOS.....: 182 mg/dL

NOTA.....:

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 16:13 por DRª NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 24be67e6e98bb39a972d74925461ed1677c497616a8a3e757846b27510a27916

Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNQ e PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80- Av. Marina , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 5 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

TRIGLICERIDES

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimático Colormétrico

RESULTADO.....:

182 mg/dL

Valores de Referência

-	Com jejum de 12h	-	Sem jejum de 12h
- De 0 a 9 anos :	Inferior a 75 mg/dL	-	Inferior a 85 mg/dL
- De 10 a 19 anos :	Inferior a 90 mg/dL	-	Inferior a 110 mg/dL
- 20 anos ou mais :	Inferior a 150 mg/dL	-	Inferior a 175 mg/dL

Notas : - Quando os níveis de triglicerídos estiverem acima de 440 mg/dL (sem jejum) é recomendada a realização de novo exame em nova amostra com jejum de 12 horas.

- Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 16:13 por DRª NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: ad4f95591418c7522ed66b9fb4f999562a795a21f3ecc0e848e5b1f1b5ad44db

GLICOSE

Material : Plasma com Fluoreto Coletado em: 07/01/2026 11:05 Método: Enzimático Colormétrico

RESULTADO.....:

83 mg/dL

Valores de Referência

70 a 99 mg/dL

Resultados Anteriores:

05/02/2025 110 mg/dL	04/10/2024 99 mg/dL	04/07/2024 98 mg/dL	18/04/2024 93 mg/dL	30/09/2023 105 mg/dL	15/07/2023 96 mg/dL
-------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------

Resultados Anteriores:

05/02/2025 110 mg/dL	04/10/2024 99 mg/dL	04/07/2024 98 mg/dL	18/04/2024 93 mg/dL	30/09/2023 105 mg/dL	15/07/2023 96 mg/dL
-------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------

Resultados Anteriores:

05/02/2025 110 mg/dL	04/10/2024 99 mg/dL	04/07/2024 98 mg/dL	18/04/2024 93 mg/dL	30/09/2023 105 mg/dL	15/07/2023 96 mg/dL
-------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: bbe98f9cd584e0382af3f8ee5b4e191493c3b58f5895cecd1741de773b8e7b0e

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ e PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrinologia - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Marina , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 6 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

ÍNDICE DE HOMA

Material: Soro Col etado em: 07/01/2026 11:04 Método: ECLIA - El etroqui mi ol umi nescênci a

Índice HOMA-IR.....: 2,60
Índice HOMA-Beta....: 229,55

Val ores de Referênci a
Inferior a 3,4
167 a 175

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:07 por DR^a DANIELA F. DE SOUZA VILELA CRBM 4216
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 7815ba7009f51937fe23baf470aaa120755bea108b7f7735d7b0c02e97f1a7c1

INSULINA

Material: Soro Col etado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....: 12,7 µU/mL

Val ores de Referênci a
2,6 a 24,9 µU/mL

Resultados Anteriores:

05/02/2025 28,6 µU/mL	04/10/2024 22,1 µU/mL	04/07/2024 14,9 µU/mL	18/04/2024 14,1 µU/mL
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: b9276c879a0d1c2cee05caa1ea4fcc3d3340fb5f3b06aa1800b92033a1560a81

SÓDIO

Material: Soro Col etado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etrodo Sel etivo

RESULTADO.....: 137 mEq/L

Val ores de Referênci a
136 a 145 mEq/L

Resultados Anteriores:

05/02/2025 141 mEq/L	04/10/2024 140 mEq/L	18/04/2024 138 mEq/L
-------------------------	-------------------------	-------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 282b4643370821939cfbc948aac57edbcdd06df8c479b73308275b12a608d82a

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Dra. Daniela Fernanda de Souza Vilela
CRBM 4216
Biomédica

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCO E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 7 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

UREIA

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimático cinético UV

RESULTADO.....: 38,3 mg/dL

Val ores de Referênci a

RECÉM - NASCIDOS: de 8,4 a 25,8 mg/dL
CRIANCAS: de 10,8 a 38,4 mg/dL
ADULTOS ATÉ 50 ANOS: de 15,0 a 44,1 mg/dL
ADULTOS ACIMA DE 50 ANOS: de 18,0 a 55,0 mg/dL
obs: Alteração nos valores de referência em 28/10/2025.

Resultados Anteriores:

05/02/2025 51,6 mg/dL	04/10/2024 36,3 mg/dL	18/04/2024 32,4 mg/dL	30/09/2023 38,2 mg/dL	15/07/2023 37,2 mg/dL
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Resultados Anteriores:

05/02/2025 51,6 mg/dL	04/10/2024 36,3 mg/dL	18/04/2024 32,4 mg/dL	30/09/2023 38,2 mg/dL	15/07/2023 37,2 mg/dL
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 35cc597979246ff095b488657f2baaebff381f6e72d10464f33603790107f404

CREATININA

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Colorimétrico cinético - Picrato / Jaffé

RESULTADO.....: 0,85 mg/dL

Val ores de Referênci a

0,70 a 1,20 mg/dL

Resultados Anteriores:

05/02/2025 1,00 mg/dL	04/10/2024 0,82 mg/dL	18/04/2024 0,87 mg/dL	30/09/2023 0,84 mg/dL
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: b521485c1b621cebcd57eaa1e7bfbe3b1582b077c022aaa5a11aef445a7c08ca

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 8 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

POTASSIO

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Eletrodo Ion Sel etivo

RESULTADO.....: 4,4 mEq/L

Val ores de Referênci a
3,5 a 5,1 mEq/L

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 6daba5b14bfcc1adef8025135e9245ce41305e8f35d924c30307f6282280bf21b

TGO - TRANSAMINASE GLUTAMICA OXALACETICA - AST

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: ENZIMATICO UV

RESULTADO.....: 25 U/L

Val ores de Referênci a
Homens: até 40,0 U/L

Resultados Anteriores:

05/02/2025	04/10/2024	18/04/2024	30/09/2023
26 U/L	19 U/L	21 U/L	15 U/L

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: a7f537c5b24b3d4fcce32b706887843c940a7ef0799a286ed6cd8f05b93aaeb8

TGP - TRANSAMINASE GLUTAMICA PIRUVICA - ALT

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimático UV-IFCC

RESULTADO.....: 56 U/L

Val ores de Referênci a
Inferior a 41 U/L

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 69404360aa19361b31a55631ceb7320b3372fbb121ff4254189be9461ac6f70c

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimático Colorimétrico

RESULTADO.....: 150,0 U/L

Val ores de Referênci a
10,0 a 71,0 U/L

OBSERVAÇÃO.....: Repetido e confirmado

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 16:13 por DR^a NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: dcd2c952df14a80bc7d98964de97884e4d5b6c3452a3ed2a20797234894b4035

Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrinologia - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Marina , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4. 142. 705-1
CPF.....: 661. 388. 849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17: 36
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 9 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

CALCIO IONIZADO (CA++), DOSAGEM

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Colorimétrico / Cál cul o

RESULTADO.....: 4, 5 mg/dL

Val ores de Referênci a
4, 6 a 5, 4 mg/dL

Resul tados Anteri ores:

05/02/2025
4, 4 mg/dL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 16: 13 por DRª NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 16fb3428d8b6a201d0003a887cb9f6872bfe0b81dbc8b539700fd44b3e2fc325

MAGNESIO

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Colorimétrico

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

Val ores de Referênci a
1, 6 a 2, 6 mg/dL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15: 15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 49b60e7357e4480efc5430f4e313b852e526f852fdd87288a465dfa3652ade5

PROTEINA C REATIVA - PCR (quanti tati va)

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Turbi dimetria

RESULTADO.....: 1, 17 mg/dL

Val ores de Referênci a
Inferior a 0, 50 mg/dL

Resul tados Anteri ores:

05/02/2025 0, 39 mg/dL	04/10/2024 0, 34 mg/dL	18/04/2024 0, 46 mg/dL	15/07/2023 0, 63 mg/dL
---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

Resul tados Anteri ores:

05/02/2025 0, 39 mg/dL	04/10/2024 0, 34 mg/dL	18/04/2024 0, 46 mg/dL	15/07/2023 0, 63 mg/dL
---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15: 15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 3d0407199d10d8e72f94f1a69b845ad5d3463f6c1e41b8c4911a37daf93f8a4a

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Marina , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4. 142. 705-1
CPF.....: 661. 388. 849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17: 37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 10 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

ACIDO URICO, DOSAGEM

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Enzimáti co Col orimétrico

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

Val ores de Referênci a
3, 4 a 7, 0 mg/dL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15: 15 por DR. JORGE BI TTAR FI LHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 50ec752490fc8f94c2ce239d26a8bf3ed6d352b00ea75a87ceb5317263285d75

FOSFATASE ALCALINA

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Col orimétrico

RESULTADO.....: 92 U/L

Val ores de Referênci a
40 a 130 U/L

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15: 15 por DR. JORGE BI TTAR FI LHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 17f2d04f00669adbe5a803d9d06f55dc46afe5b290ee9f08bbffcc296b274f62e

FERRITINA

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....: 547, 0 ng/mL

Val ores de Referênci a
30 a 400 ng/mL

Resultados Anteriores:

05/02/2025	04/10/2024	18/04/2024	30/09/2023	15/07/2023
467, 0 ng/mL	311, 0 ng/mL	328, 0 ng/mL	578, 0 ng/mL	558, 0 ng/mL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14: 20 por DR. JORGE BI TTAR FI LHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 7df6b1a755c2ff4b540c0f03801034fe4ec919b72f7175ebd0bccbbfe7410df0

VITAMINA B12

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: ECLIA - El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....: 600, 0 pg/mL

Val ores de Referênci a
191 a 946 pg/mL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14: 20 por DR. JORGE BI TTAR FI LHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 3dd4ac4e5485b81b29ea7deac336a6cb60169b9d228defccb8ebe01a53ee4d67

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17: 37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 11 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

25 HI DROXI VI TAMI NA D

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a (ECLIA)

RESULTADO.....: 16 ng/mL

Val ores de Referênci a
Até 60 anos : Superior a
20 ng/mL
Grupos de risco : Entre 30 e
60 ng/mL
Risco de toxicidade e hipercalcemí a: Superior a
100 ng/mL

Grupos de risco para Hi povitaminoze D: Maiores de 60 anos; indivíduos que não se expõem ao sol; indivíduos com fraturas e quedas recorrentes; gestantes; lactantes; osteoporose (primária e secundária); hipoparatiroidismo; doenças inflamatórias; doenças autoimunes; doenças osteometabólicas; doença renal crônica; síndromes de má absorção (clínicas ou pós cirúrgicas); alergias medicamentosas.

Resultados Anteriores:

05/02/2025	04/10/2024	18/04/2024	30/09/2023
21 ng/mL	22 ng/mL	15 ng/mL	21 ng/mL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14: 43 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 0351cf1c54f8108b95b5130eba4904e5326282613e9785ee950fda6d9ed48f6f

ACIDO FOLICO (FOLATO), DOSAGEM

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Ecl ia - el etroqui mi ol umi nescênci a

Resultado.....: 4,8 ng/mL Val ores de Referênci a
Superior a 3,9 ng/mL

Resultados Anteriores:

05/02/2025
7,7 ng/mL

Resultados Anteriores:

05/02/2025
7,7 ng/mL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14: 20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 752e287839d3769efa5364b374095d3d8b8f8e349639003988e84d12384df7eb

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 12 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

CEA - ANTIGENO CARCINOEMBRIONICO

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....:	1,0 ng/mL	Valores de Referênci a
		Não fumantes : Inferior a 5,0 ng/mL
		Fumantes : Inferior a 6,5 ng/mL

NOTAS

- 1- Este resultado não deve ser avaliado isoladamente
- 2- Resultados obtidos por metodologias e/ou fabricantes diferentes não apresentam correlação direta e não devem ser comparados.

Resultados Anteriores:

05/02/2025 0,7 ng/mL	04/10/2024 0,7 ng/mL	30/09/2023 0,4 ng/mL	15/07/2023 0,6 ng/mL
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Resultados Anteriores:

05/02/2025 0,7 ng/mL	04/10/2024 0,7 ng/mL	30/09/2023 0,4 ng/mL	15/07/2023 0,6 ng/mL
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 6edd4de9f8321dfb3dd58e5e0838af2a7ade2f1c673c7e254a8fbcd4b1bfd0a

CPK, CREATINOFOSFOQUINASE

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: UI travol eta - nadph

RESULTADO.....:	58 U/L	Valores de Referênci a
		24 a 190 U/L

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 06b82d72932480a33daa3a46dc48e4e487c7d96445b8044640e2de54ee6947d1

ESTRADIOL

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....:	29,3 pg/mL	Valores de Referênci a
		7,63 a 42,6 pg/mL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 15:15 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 73dbcf382ffd88a584802289ca88783f0b2c86ad4d594f6c2d22e177226c694

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 13 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

PSA - ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....: 0,661 ng/mL

Val ores de Referênci a

Sexo mascul i no: Inferior a 4,000 ng/mL

Resul tados Anteri ores:

05/02/2025 0,970 ng/mL	04/10/2024 0,864 ng/mL	18/04/2024 0,711 ng/mL	30/09/2023 0,645 ng/mL	15/07/2023 0,662 ng/mL
---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assi nado el etronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: a7192ac1303c3e4eac29c18f9b99048c75144b41936751f167ee9caedbffd66

PSA LIVRE - ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:05 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....: 0,127 ng/mL

Val ores de Referênci a

Sexo Mascul i no: Superior a 25% do PSA Total .

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assi nado el etroni camente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: ff645eb831d2ac14f719a37c5ad028ed5055bec43f9c9fc01dd94e3a27d71a44

T4 LIVRE - TIROXINA LIVRE

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: ECLIA - El etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....: 1,22 ng/dL

Val ores de Referênci a

0,70 a 1,80 ng/dL

Resul tados Anteri ores:

05/02/2025 1,12 ng/dL	04/10/2024 1,14 ng/dL	18/04/2024 1,22 ng/dL	30/09/2023 1,14 ng/dL	15/07/2023 1,24 ng/dL
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assi nado el etroni camente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: fee8f46288aa3416c72168eee849f891d046043014c9bc64ca0f48b1ae7eaf2f

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80- Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 14 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

TSH - HORMONIO TIREOESTIMULANTE

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Ecl i a - el etroqui mi ol umi nescênci a / ul trassensí vel

Resultado.....: 1,35 μ U/mL

Valores de Referência
ADULTOS : 0,45 a 5,30 μ U/mL
CRIANÇAS: - 1 a 23 meses : 0,90 a 6,20 μ U/mL
- 2 a 12 anos : 0,60 a 4,20 μ U/mL
- 13 a 20 anos : 0,50 a 4,20 μ U/mL
GESTANTES: - Primeiro trimestre: 0,10 a 4,40 μ U/mL
- Segundo trimestre : 0,50 a 5,00 μ U/mL
- Terceiro trimestre: 0,60 a 5,20 μ U/mL
*** VALORES DE REFERÊNCIA ATUALIZADOS EM 26/03/2021***

Resultados Anteriores:

05/02/2025 1,71 μ U/mL	04/10/2024 1,49 μ U/mL	18/04/2024 1,22 μ U/mL	30/09/2023 1,29 μ U/mL	15/07/2023 1,28 μ U/mL
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 6b016a016b9f2e893efc02eeda26ed3e8234a6ab61e5dd7b0f96d53c4959cb0e

TESTOSTERONA PLASMATICA

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Ecl i a - el etroqui mi ol umi nescênci a

RESULTADO.....: 234,0 ng/dL

Valores de Referência
193 a 740 ng/dL

NOTA.....: 1- Esta metodologia não diferencia a Testosterona endógena da exógena.
2- Pacientes em reposição hormonal podem apresentar resultados aparentemente discordantes.
3- Em caso de reposição hormonal, a dose do medicamento interfere diretamente no resultado, bem como o tempo entre a coleta da amostra e a administração da última dose.
4- Alguns suplementos "nutricionais" podem produzir resultados elevados de testosterona.

Resultados Anteriores:

05/02/2025 424,0 ng/dL	04/10/2024 1.255,0 ng/dL	04/07/2024 740,0 ng/dL	18/04/2024 539,0 ng/dL
---------------------------	-----------------------------	---------------------------	---------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:43 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083

Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 1148b426a1124ecda8f5e5640d2ad41dd2e226ecd4ee9ea03490cadda1a943b3

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ e PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 15 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

PARATORMONIO MOLECULA INTACTA - PTH

Material : Soro congelado Coletado em: 07/01/2026 11:05 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a (ECLIA)

RESULTADO.....: 48,8 pg/mL

Val ores de Referênci a
17,3 a 74,1 pg/mL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 14:20 por DR. JORGE BITTAR FILHO CRF- PR 3083
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 6bfab47d2fab0ebf3f91f4e3a54598178f669141725c56170eb11c6d9df9d1a8

HOMOCISTEINA

Material : Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: El etroqui mi ol umi nescênci a

Resul tado.....: 11,60 µmol /L

Val ores de Referênci a
Adul tos (15-65anos) : Inferior a 15,0 µmol /L

Resul tados Anteriores:

05/02/2025 11,50 µmol /L	04/10/2024 9,20 µmol /L	18/04/2024 10,10 µmol /L	30/09/2023 8,30 µmol /L	15/07/2023 10,60 µmol /L
-----------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------------	-----------------------------

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 16:13 por DR^a NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 8b3a5872a28f95a15d23294cc3cfb4ea87ed2e64c2cb5a7bbebe7cac8b527d8f

ZINCO, DOSAGEM

Material : Soro Tubo Trace Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: Col orimétrico

Resul tado.....: 124 ug/dL

Val ores de Referênci a
46 a 150 ug/dL

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 07/01/2026 16:42 por DR^a NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: b0fac8277330bd86f02544f23ffa9f578f040332553c09788ab10a4edcc05815

Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Dr. Jorge Bittar Filho
CRF 3083
Farmacêutico - Bioquímico

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Marina , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17: 37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 16 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

SOMATOMEDINA C (IGF-1)

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:05

METODO: QUI MI OLUMI NESCÊNCIA

RESULTADO.....: 158 ng/mL

I DADE (ANOS)	SEXO	VALOR DE REFERÊNCIA
	MASCULINO	
DE 0 A 3		ATÉ 129 ng/mL
DE 4 A 6		DE 22 A 208 ng/mL
DE 7 A 9		DE 40 A 255 ng/mL
DE 10 A 11		DE 68 A 316 ng/mL
DE 12 A 13		DE 143 A 506 ng/mL
DE 14 A 15		DE 177 A 507 ng/mL
DE 16 A 18		DE 173 A 414 ng/mL
	FEMINI NO	
DE 0 A 3		DE 18 A 172 ng/mL
DE 4 A 6		DE 35 A 232 ng/mL
DE 7 A 9		DE 56 A 277 ng/mL
DE 10 A 11		DE 118 A 448 ng/mL
DE 12 A 13		DE 170 A 527 ng/mL
DE 14 A 15		DE 191 A 496 ng/mL
DE 16 A 18		DE 190 A 429 ng/mL
	VALORES DE REFERÊNCIA PARA ADULTOS	
I DADE (ANOS)		VALOR DE REFERÊNCIA
DE 19 A 21		DE 117 A 323 ng/mL
DE 22 A 24		DE 98 A 289 ng/mL
DE 25 A 29		DE 83 A 259 ng/mL
DE 30 A 34		DE 71 A 234 ng/mL
DE 35 A 39		DE 63 A 223 ng/mL
DE 40 A 44		DE 58 A 219 ng/mL
DE 45 A 49		DE 53 A 215 ng/mL
DE 50 A 54		DE 48 A 209 ng/mL
DE 55 A 59		DE 44 A 210 ng/mL
DE 60 A 64		DE 43 A 220 ng/mL
DE 65 A 69		DE 40 A 225 ng/mL
DE 70 A 79		DE 35 A 216 ng/mL
DE 80 A 90		DE 30 A 208 ng/mL
	ESTÁGIO DE TANNER	
	SEXO	
	MASCULINO	
1		DE 63 A 271 ng/mL
2		DE 114 A 411 ng/mL
3		DE 166 A 510 ng/mL
4		DE 170 A 456 ng/mL
5		DE 161 A 384 ng/mL

Dra. Daniela Fernanda de Souza Vilela
CRBM 4216
Biomédica

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80 - Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 17 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

FEMININO

1	DE 71 A 394 ng/mL
2	DE 122 A 508 ng/mL
3	DE 164 A 545 ng/mL
4	DE 174 A 480 ng/mL
5	DE 169 A 400 ng/mL

Lab-to-Lab Pardi ni CNES: 6769888

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 09/01/2026 14:12 por DRª DANIELA F. DE SOUZA VILELA CRBM 4216
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 102b6857be629d0834f46018e8845304daa747d81b7bb0bbb764ffe48c656799

Dra. Daniela Fernanda de Souza Vilela
CRBM 4216
Biomédica

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ E PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrin - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80- Av. Mariana , 2655

Nome.....: ROGERIO SATO CAPELARI
Requi si ç....: 03539491
Convêni o....: 54-SSG
Médi co....: FELIPE PEREIRA CARLOS DE SOUZA-CRM-171172-SP
RG.....: 4.142.705-1
CPF.....: 661.388.849-49

Entrada.....: 06/01/2026
Sexo.....: Mascul i no
DN.....: 07/04/1968
Idade.....: 57 A 8 M 30 D
Impresso....: 09/01/2026 17:37
Li c. Sani t....: 60002315/2024-62



Pág.: 18 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: www.clinilab-clinimagem.com.br

TESTOSTERONA LIVRE

Material: Soro Coletado em: 07/01/2026 11:04 Método: CALCULO BASEADO NOS NIVEIS DE TESTOSTERONA TOTAL E SHBG, SEGUNDO VERMEULEN, A. ET AL., 1999.

RESULTADO.....: 5,85 ng/dL

Valores de Referência
HOMEM DE 21 A 49 ANOS : DE 3,03 A 14,80 ng/dL
HOMEM DE 50 A 89 ANOS : DE 1,81 A 10,20 ng/dL
MULHER DE 21 A 60 ANOS (PRÉ-MENOPAUSA): DE 0,08 A 1,11 ng/dL
MULHER DE 45 A 87 ANOS (PÓS-MENOPAUSA): DE 0,05 A 0,88 ng/dL
*Atenção para alteração no valor de referência a partir de 18/03/2019

Responsável Técnico DR. JORGE BITTAR FILHO - CRF 3083. Assinado eletronicamente por: 08/01/2026 11:07 por DRª NATHALIA CAZARINI MARQUES CRBM 3562
Este exame possui assinatura eletrônica avançada: 543e930a5e984ae0230502ad678ac0aa6e3f71c6e81e4d6e83b074da5dc0bafb


Dra. Nathalia Cazarini Marques
CRBM 3562
Biomédica

Participante dos programas de controle de qualidade PELM, PNCQ e PICQ

UNIDADE 1 | Av. Bandeirantes, 901 | Esquina com Senador Souza Naves | Ed. Medcenter, Térreo - Londrina/PR | CEP 86010-020

UNIDADE 2 | Rua Francisco Feijó Sanches, 15 | Atrás do Hospital Materdei | Londrina/PR | CEP 86015-480

POSTO DE COLETA | Av. Saul Elkkind, 3371 - Londrina/PR | CEP 86083-040

POSTO DE COLETA | Endocrinologia - CNPJ 80.507.429/0008-85 - RUA ALAGOAS , 477

POSTO DE COLETA | Hospital Vascular CNPJ 80.507.429/0011-80- Av. Mariana , 2655