

saiba mais

Paciente: GEORGE GARCIA DE OLIVEIRA
Apoiado: 139110 - LABMED CENTER
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: BREJO DO CRUZ/PB

Idade: 45a
Cód. Apoiado: 0041638
Sexo: Masculino
Dt. Nasc: 17/08/1980

Pedido: 1368043873
Dt. Cadastro: 17/10/2025

VITAMINA B12

Resultado: 246 pg/mL

Valor de referência

Feminino.: 114 a 890 pg/mL
Masculino: 130 a 868 pg/mL

Método.: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

DB RECIFE CNES: 9772723

Assinatura digital:
9329BAEAA6D1F35C7C7F45A6205A405F3AF1679C38DD9AE9A93377B2CE181C7

Coletado em (17/10/2025 11:37)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2025 18:33)
por Dra. Jessica Juliana do Nascimento - CRBio-5: 114270

FERRITINA

Resultado: 206,1 ng/mL

Valor de referência

Homens.: 23,9 a 336,2 ng/mL
Mulheres: 11,0 a 306,8 ng/mL

Crianças:
Recém natos.....: 25,0 a 200,0 ng/mL
1 mês.....: 200,0 a 600,0 ng/mL
2 a 5 meses.....: 50,0 a 200,0 ng/mL
6 meses a 15 anos: 7,0 a 140,0 ng/mL

Método.: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

DB RECIFE CNES: 9772723

Assinatura digital:
6274C5F176FE191D41BBE20BC440193C2C44AB5AA851E3EDBD28C56CD66C8D1

Coletado em (17/10/2025 11:37)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2025 18:29)
por Dra. Jessica Juliana do Nascimento - CRBio-5: 114270

Dr. Habinia Andraos
CRBio 25.756/07-D
RT - São José dos Pinhais

Dr. Henry Maciel
CRF - SP 85.471
R.T. - Sorocaba

Dr. Victor Motta
CRBM-2 11461
R.T. - Recife

Dr. Wilson Fidenilo
CRBM-3 17.506
R.T. - Ap. de Goiânia

Hudson Wokler
CRBM - 3.852
R.T. - Contagem

Dr. Daniele Zanchett
CRBio-1 11571
R.T. - Rio de Janeiro

Dr. Graziela Lasso
CRBio 83824/01-D
R.T. - Unidade Genômica

Dr. André Alferi
CRF-SP 18.320
R.T. - Unidade Molecular

Dr. Antonello Giargione
CRBM-1 12.223
R.T. - Unidade Molecular

Dr. Renato Sacchi
CRM SP 121316
R.T. - Unidade Patologia SP

Andreo Monnerat
CRM nº 52-75080-8
R.T. - Unidade Patologia RJ

Milena Suzuki
CRBM-E 10.445
R.T. - Unidade Toxicológico



saiba mais

Paciente: GEORGE GARCIA DE OLIVEIRA
Apoiado: 139110 - LABMED CENTER
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: BREJO DO CRUZ/PB

Idade: 45a
Cód. Apoiado: 0041638
Sexo: Masculino
Dt. Nasc: 17/08/1980

Pedido: 1368043873
Dt. Cadastro: 17/10/2025

VITAMINA D - 25 HIDROXI

Valor de referência

Resultado: 33,3 ng/mL

Deficiência: Inferior a 20,0 ng/mL
Valores normais para a população geral: Entre 20,0 e 60,0 ng/mL
Valores ideais para população de risco\*: Entre 30,0 e 60,0 ng/mL
Risco de intoxicação: Superior a 100,0 ng/mL

\* Entende-se por população de risco: idosos (acima de 65 anos), gestantes, indivíduos com fraturas e quedas frequentes, pós-cirurgia bariátrica, em uso de fármacos que interferem no metabolismo da vitamina D, doenças osteometabólicas (osteoporose, osteomalácia, osteogênese imperfeita, hiperparatireoidismo primário e secundário), sarcopenia, diabetes mellitus tipo 1, doença renal crônica, insuficiência hepática, anorexia nervosa, síndrome de má absorção e câncer.

Posicionamento Oficial da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial (SBPC/ML) e da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia (SBEM) - Intervalo de Referência da Vitamina D - 25(OH)D.

Os níveis de Vitamina D podem variar significativamente quando obtidos por diferentes métodos e plataformas analíticas. Em casos de monitoramento sequencial dos níveis séricos, sugere-se realização das dosagens pela mesma plataforma ou realinhamento prévio dos níveis no novo método de dosagem.

Material: SORO

Método.: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

DB RECIFE CNES: 9772723

Assinatura digital:

CFCDE91217CC746FCF9726C9249F871BB9AF6596478778ED49C6AB95CDAABF

Coletado em (17/10/2025 11:37)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2025 18:38)
por Dra. Jessica Juliana do Nascimento - CRBio-5: 114270

- List of medical professionals with signatures and contact information: Dr. Habinira Andraos, Dr. Henry Maciel, Dr. Victor Matta, Dr. Wilton Fidenzio, Hudson Walker, Dr. Daniel Zanichett, Dr. Grazielle Lusso, Dr. André Affler, Dr. Antonielio Giorgione, Dr. Renato Sacchi, Andrea Monnerat, Milena Suzuki.

Dr. Antonio Fabbron Junior • CRM SP 38.739 • Diretor Geral Dr. Carlos Aita • CRM SP 68.189 • CRM PR 22.323 • Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

- DR São José dos Pinhais - Rua Manoel Ribas, 245 - Cruzzeira - São José dos Pinhais/PR - CNPJ: 50.914.934/0001-07 - CNES: 6733921 - CRMPR: 4958
DR São Carlos - Rua Ray Telles de Miranda, 157 - Retiro São João - Sorocaba/SP - CNPJ: 12.433.420/0012-01 - CNES: 9342656 - CRMS/SP: 983486
DR Recife - Av. Sul Gov. Cid Sampaio, 8385 - Imbiribeira - Recife/PE - CNPJ: 29.557.777/0001-33 - CNES: 9772723 - CRBM-2: 2018/1549 - J
DR Ap. de Goiânia - AL Alcides a Romão - Quadra 005 Lote 003E - All Park Polo Empresarial - Aparecida de Goiânia/GO - CNPJ: 43.272.843/0001-50 - CNES: 4061934 - CRBM-3: 2022/02206
DR Contagem - Av. Wilson Tavares Ribeiro, 580 - Chácara Reunidas Santa Teresinha - Contagem/MG - CNPJ: 44.203.391/0001-17 - CNES: 4067619 - CRBM-3: 2022/02341
DR Rio de Janeiro - Rua São Luiz Gonzaga, 989 - São Cristóvão - Rio de Janeiro/RJ - CNPJ: 48.157.120/0001-96 - CNES: 4574311 - CRBM: 2024/10013 - CREMERJ: E2-140213-7
DR Goiânia - Rua Jandaia do Sul, 441 - Emiliano Permetta - Pinhais/PR - CNPJ: 30.966.048/0001-48 - CNES: 0424757
DR Molecular - Rua Cardoso de Almeida, 1460 - Paraisópolis - São Paulo/SP - CNPJ: 50.917.729/0001-03 - CNES: 7887692 - CRMS/SP: 963489 - CRFSP: 72933
DR Patologia - Av. Victor Andrew, 1470 - Zona Industrial - Sorocaba/SP - CNPJ: 44.186.756/0001-08 - CNES: 9183049 - CREMESP: 1021987
DR Toxicológico - Rua Alceste Del Cista, 109 - Retiro São João - Sorocaba/SP - CNPJ: 44.174.943/0001-06 - CNES: 2867192 - CRBM-T: 2022-7839



saiba mais

Paciente: GEORGE GARCIA DE OLIVEIRA
Apoiado: 139110 - LABMED CENTER
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: BREJO DO CRUZ/PB

Idade: 45a
Cód. Apoiado: 0041638
Sexo: Masculino
Dt. Nasc: 17/08/1980

Pedido: 1368043873
Dt. Cadastro: 17/10/2025

HEMOGLOBINA GLICADA - A1C

HbA1C: 9,1 %

Valor de referência

Normal: Menor que 5,7%
Pré-diabetes: 5,7% a 6,4%
Diabetes: Maior que 6,4%
Meta terapêutica:
Pacientes DM1 ou DM2 menor que 7,0%
Idoso Saudável menor que 7,5%
Idoso Comprometido menor que 8,5%
Criança e Adolescente menor que 7,0%
Referência: Diretriz Sociedade Brasileira de Diabetes (SBD) 2025.

Glicemia estimada média: 214 mg/dL

A Diretriz SBD recomenda utilizar, como critérios de diagnóstico de DM, a glicemia de jejum maior ou igual a 126 mg/dL, a HbA1c maior ou igual a 6,5%, a glicemia no TTGO- 1h maior ou igual a 209 mg/dL ou a glicemia no TTGO- 2h maior ou igual a 200 mg/dL. Se somente um exame estiver alterado, este deverá ser repetido para confirmação. Condições que alteram o número ou a meia-vida dos eritrócitos podem ocasionar resultados que não reportam de modo correto o controle glicêmico do paciente. A presença de Hemoglobina variante na amostra pode eventualmente interferir na análise e ocasionar resultados não correspondentes à real A1C. O método utilizado nesta dosagem é certificado pelo National Glycohemoglobin Standardization Program (NGSP).

Material: SANGUE TOTAL EDTA

Método.: TURBIDIMETRIA

DB RECIFE CNES: 9772723

Assinatura digital:

23D27A1A03960C069849418FA406AFC21FEFCE11B1093ECE46E8779FB286020

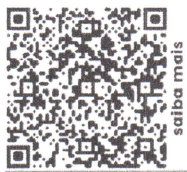
Coletado em (17/10/2025 11:37)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2025 22:53)
por Dr. Caio Vinicius Costa Cavalcanti De Andrade Barros -
CRBM-2: 8428

Dr. Habinia Andraos, CRBio 25796/07-D, R.T. - São José dos Pinhais
Dr. Henry Maciel, CRF - SP 85.471, R.T. - Sorocaba
Dr. Victor Motta, CRBM-2 11481, R.T. - Recife
Dr. Wilson Fidencia, CRBM-3 17566, R.T. - Ap. de Goiânia
Hudson Walder, CRBM - 3. 9512, R.T. - Contagem
Dr. Daniely Zanchett, CRBM-1 11571, R.T. - Rio de Janeiro
Dr. Graiele Lasso, CRBio 63834/07-D, R.T. - Unidade Genômica
Dr. André Alfieri, CRF-SP 18.320, R.T. - Unidade Molecular
Dr. Antonello Giorgione, CRBM-1 12.223, R.T. - Unidade Molecular
Dr. Renato Sacchi, CRM SP 121316, R.T. - Unidade Patologia SP
Andrea Monnerat, CRM nº 62-75080-8, R.T. - Unidade Patologia RJ
Milena Suzuki, CRBM-1 10.445, R.T. - Unidade Toxicológico

Dr. Antonio Fabbron Junior - CRM SP 38.739 - Diretor Geral
Dr. Carlos Aita - CRM SP 68.189 - CRM PR 22.323 - Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas

DE São José dos Pinhais - Rua Manoel Ribas, 245 - Cruzleiro - São José dos Pinhais/PR - CNPJ: 50.914.934/0001-07 - CNES: 6733921 - CRMPR: 4958
DE Sorocaba - Rua Ruy Talles de Miranda, 157 - Retiro São João - Sorocaba/SP - CNPJ: 12.433.420/0012-01 - CNES: 9342656 - CRMS/SP: 963466
DB Recife - Av. Sul Gov. CID Sampaio, 8385 - Imbiribeira - Recife/PE - CNPJ: 29.557.777/0001-33 - CNES: 9772723 - CRBM-2: 2018/1549 - J
DE Ap. de Goiânia - AL Alcides o Romão - Quadra 005 Lote 003E - All Park Polo Empresarial - Aparecida de Goiânia/GO - CNPJ: 43.272.843/0001-50 - CNES: 4061934 - CRBM-3: 2022/02206
DE Contagem - Av. Wilson Tavares Ribeiro, 580 - Chácara Reunidas Santa Teresinha - Contagem/MG - CNPJ: 44.203.391/0001-17 - CNES: 4057619 - CRBM-3: 2022/02241
DE Rio de Janeiro - Rua São Luiz Gonzaga, 989 - São Cristóvão - Rio de Janeiro/RJ - CNPJ: 49.157.120/0001-98 - CNES: 4574311 - CRBM: 2024/10013 - CREMERJ: 52-140213-7
DE Genômica - Rua Jandaia do Sul, 441 - Emílio Fernetta - Pinhais/PR - CNPJ: 30.866.048/0001-48 - CNES: 0424757
DE Molecular - Rua Cardoso de Almeida, 1460 - Perdizes - São Paulo/SP - CNPJ: 50.917.729/0001-03 - CNES: 7887582 - CRMS/SP: 963468 - CRFSP: 72832
DE Patologia - Av. Victor Andrew, 1470 - Zona Industrial - Sorocaba/SP - CNPJ: 44.156.756/0001-08 - CNES 9193049 - CREMESP: 1021967
DE Toxicológico - Rua Alceste Del Clístia, 108 - Retiro São João - Sorocaba/SP - CNPJ: 44.174.943/0001-06 - CNES 2867192 - CRBM-1: 2022-7839



saiba mais

Paciente: GEORGE GARCIA DE OLIVEIRA
Apoiado: 139110 - LABMED CENTER
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: BREJO DO CRUZ/PB

Idade: 45a
Cód. Apoiado: 0041638
Sexo: Masculino
Dt. Nasc: 17/08/1980

Pedido: 1368043873
Dt. Cadastro: 17/10/2025

ZINCO SÉRICO

Valor de referência

Resultado: 106 µg/dL

70 a 120 µg/dL

Método.: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

DB RECIFE CNES: 9772723

Assinatura digital:

A957DF848E1C23013948A7CB35DF9E2FF7277186DCABAE81253A3D84EDE37

Coletado em (17/10/2025 11:11)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2025 17:16)
por Dra. Mariana Laurentino da Silva Souza - CRBIO:
139373/05-D

TESTOSTERONA LIVRE

Valor de referência

SHBG: 31,4 nmol/L

Homens de 20 a 70 anos.....: 13,2 a 89,5
nmol/L
Mulheres de 20 a 46 anos.....: 18,2 a 135,7
nmol/L
Mulheres de 47 a 91 anos (Pós-Menopausa): 16,8 a 125,2
nmol/L

Testosterona livre: 7,649 ng/dL

Homens:
17 a 40 anos: 3,400 a 24,600 ng/dL
41 a 60 anos: 1,670 a 18,300 ng/dL
61 a 90 anos: 1,860 a 19,000 ng/dL

Mulheres
Fase folicular.....: 0,180 a 1,680 ng/dL
Meio do ciclo.....: 0,300 a 2,340 ng/dL
Fase lútea.....: 0,170 a 1,870 ng/dL
Pós menopausa (sem reposição): 0,190 a 2,060 ng/dL
Pós menopausa (com reposição): 0,100 a 1,640 ng/dL

Abaixo de 17 anos: Sem valor de referência definido

Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoenensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

Método.: QUIMIOLUMINESCÊNCIA E CÁLCULO

Material: SORO

DB RECIFE CNES: 9772723

Assinatura digital:

A834DEC0759089054AF972C8666C639D057DE9A6261FDF97CF4C47AF8935F5

Coletado em (17/10/2025 11:37)

Assinado eletronicamente em:(18/10/2025 20:31)
por Dra. Rayza Lopes Farias - CRBIO - 125.834/05-D

Drº Habinha Andraos,
CRBIO 25.798/07-D
RT - São José dos Pinhais

Dr. Henry Maciel,
CRF - SP 85.471
R.T. - Sorocaba

Drº Victor Motta,
CRBM-2 11481
R.T. - Recife

Dr. Wilson Fidência,
CRBM-3 17.506
R.T. - Ap. de Goiânia

Hudson Walder,
CRBM - 3.9512
R.T. - Contagem

Drº Daniely Zanchett,
CRBM-1 11571
R.T. - Rio de Janeiro

Drº Grazielle Lossio,
CRBio 83834/07-D
R.T. - Unidade Genômica

Drº André Allierl,
CRF-SP 18.320
R.T. - Unidade Molecular

Drº Antonello Giorgione,
CRBM-112.223
R.T. - Unidade Molecular

Drº Renato Sacchi,
CRM SP 121.316
R.T. - Unidade Patológica SP

Andrea Monnerat,
CRM nº 52-75980-8
R.T. - Unidade Patológica RJ

Milena Suzuki,
CRBM-1 18.445
R.T. - Unidade Toxicológica