

Nome **JUSSIARA LIMA DE SOUSA** Data de Nascimento **03/10/1989 (36 anos)** 1 / 14
Solicitante **LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300** Data Entrada **21/11/2025** Pedido **9042428-SAVA**

HEMOGRAMA

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

METODO: CONTAGEM AUTOMATIZADA ATRAVES DE CITOMETRIA DE FLUXO

		VALORES DE REFERENCIA
Hemacias	: 4.500.000/mm3	3.800.000 A 4.800.000/mm3
Hemoglobina:	14,1 g/dl	12,0 A 16,0 g/dl
Hematocrito:	41,7%	36,0 A 46,0 %
VCM :	92,7 fl	80,0 A 100,0 fl
HCM :	31,3 pg	26,0 A 32,0 pg
CHCM:	33,8 g/dl	32,0 A 36,0 g/dl
RDW :	12,2%	11,5 A 14,8 %
Leucocitos - Global:	4.550/mm3	4.000 A 11.000/mm3
Neutrofilos Bastonetes :	0,0% 0/mm3	ATE 840/mm3
Neutrofilos Segmentados:	51,6% 2.350/mm3	2.000 A 7.000/mm3
Linfocitos	:38,7% 1.760/mm3	1.000 A 3.500/mm3
Monocitos	: 6,8% 310/mm3	200 A 1.000/mm3
Eosinofilos	: 2,2% 100/mm3	20 A 500/mm3
Basofilos	: 0,7% 30/mm3	ATE 200/mm3
Plaquetas:	302.000/mm3	150.000 A 450.000/mm3

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 4df8478fd2370709852f9b685e22d0254361bd29635ddc6894207406c38ec8eb
por Fernando Marcal De Souza - CRBM: 5197, em 21/11/2025

VITAMINA B12

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 238 pg/mL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 172 A 890 pg/mL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 96f400cc3a52fe142eac51cd4cf662461d2688cc559bb40ac0d242002a44111d
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

ÁCIDO FÓLICO

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 20,34 ng/mL

VALOR DE REFERÊNCIA: SUPERIOR A 3,37 ng/mL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: c962000619a8fdb491295811c0521cfc487af3855b87883ba16b1173cd86276b
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome	JUSSIARA LIMA DE SOUSA	Data de Nascimento	2 / 14 03/10/1989 (36 anos)		
Solicitante	LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	Data Entrada	21/11/2025	Pedido	9042428-SAVA

ÍNDICE DE SATURAÇÃO DA TRANSFERRINA[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE**CAPACIDADE TOTAL DE COMBINAÇÃO DO FERRO**

MÉTODO: COLORIMÉTRICO

RESULTADO: 346 mcg/dL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 250 A 425 mcg/dL

FERRO SÉRICO

MÉTODO: COLORIMÉTRICO

RESULTADO: 72 mcg/dLVALORES DE REFERÊNCIA: RECÉM-NASCIDOS : DE 100 A 250 mcg/dL
CRIANÇAS MENORES DE 1 ANO: DE 40 A 100 mcg/dL
CRIANÇAS DE 1 A 12 ANOS : DE 50 A 120 mcg/dLADULTOS: HOMENS : DE 65 A 175 mcg/dL
MULHERES: DE 50 A 170 mcg/dL**ÍNDICE DE SATURAÇÃO DA TRANSFERRINA**

MÉTODO: CÁLCULO BASEADO NO FERRO E CAPACIDADE TOTAL DE LIGAÇÃO

RESULTADO: 21 %VALORES DE REFERÊNCIA: HOMENS : DE 20 A 50%
MULHERES: DE 15 A 50%Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 3d6a6fdd56dd3ae26f5e8807949db95bfa7be031c69c23c913602c1094af29ed
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025**TRANSFERRINA**[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: TURBIDIMETRIA

RESULTADO: 286 mg/dL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 200 A 360 mg/dL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: e2832e4dca625eb8e589bafec9a3f334a2a997a5377086167e8d000cb7160ba9
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome **JUSSIARA LIMA DE SOUSA** Data de Nascimento **03/10/1989 (36 anos)** 3 / 14
Solicitante **LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300** Data Entrada **21/11/2025** Pedido **9042428-SAVA**

FERRITINA SÉRICA

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 54,9 ng/mL

VALORES DE REFERÊNCIA:

IDADE	FEMININO (ng/mL)	MASCULINO (ng/mL)
RECÉM-NASCIDOS	DE 25,0 A 200,0	
1 MÊS	DE 200,0 A 600,0	
DE 2 A 5 MESES	DE 50,0 A 200,0	
DE 6 MESES A 15 ANOS	DE 7,0 A 140,0	
ADULTO	DE 10,0 A 254,0	DE 22,0 A 280,0

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 5cb023dfdefcd19367c0ee85186529310bfd4d888c2fe91e39fb8a4c18c5fac
por Larissa Araujo Silva - CRBM: 12389, em 22/11/2025

GLICOSE - JEJUM

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: ENZIMÁTICO

RESULTADO: 93 mg/dL

VALORES DE REFERÊNCIA: DE 60 A 99 mg/dL

Referência: Artigo "The Expert Committee on The Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus. Follow-up Report on the Diagnosis of Diabetes Mellitus. Diabetes Care 2003;26(11):3160-3167."

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 2733ef47bdaef90bceaef6fb72d486b7b2fac14de5040c7c39a8152c46081634
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome	Data de Nascimento		4 / 14
JUSSIARA LIMA DE SOUSA	03/10/1989 (36 anos)		
Solicitante	Data Entrada	Pedido	
LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	21/11/2025	9042428-SAVA	

HEMOGLOBINA GLICADA (A1C)[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA

RESULTADO: HEMOGLOBINA GLICADA (A1C) : 5,1 %

VALORES DE REFERÊNCIA: MENOR QUE 5,7%

DIABETES MELLITUS: PRÉ-DIABETES: 5,7% A 6,4%

DIAGNÓSTICO : IGUAL OU MAIOR QUE 6,5%

BOM CONTROLE: MENOR QUE 7%

GLICEMIA MÉDIA ESTIMADA**RESULTADO: 99,7 mg/dL**

NOTA:

- O diagnóstico de diabetes mellitus deve ser confirmado pela repetição do teste em outro dia, a menos que haja hiperglicemia inequívoca com descompensação metabólica aguda ou sintomas clássicos de diabetes mellitus. American Diabetes Association. Diabetes Care, Vol. 34, S. 1, January 2011. O método utilizado nesta dosagem de hemoglobina glicada esta certificado pelo NGSP (National Glycohemoglobin Standardization Program-USA).
- O valor da glicemia média estimada não deve ser utilizado na avaliação de indivíduos não diabéticos.

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 90bef8e60a7aa93c3517fdf42679f1117180e306a37a8f73da8d66b8861c849a
por Fernando Marcal De Souza - CRBM: 5197, em 21/11/2025

TRANSAMINASE PIRÚVICA[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

RESULTADO: 10 U/L

VALORES DE REFERÊNCIA: HOMENS : INFERIOR OU IGUAL A 58 U/L

MULHERES: INFERIOR OU IGUAL A 41 U/L

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: cc613c752fcdcc13ee3b5947920eac3e019fcb917df4f9a3d7f1a7b5fb765298
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025



End.: Av. Das Nações, 2448 - Portaria A
Vespasiano-MG CEP:33201-003
Responsável Técnico: Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635
Telefone Geral/Atend.Domiciliar: 4004-7808

CNPJ:19.378.769/0053-05
CRM-MG: 8899-16
CNES: 6769888

Nome	Data de Nascimento	5 / 14
JUSSIARA LIMA DE SOUSA	03/10/1989 (36 anos)	
Solicitante	Data Entrada	Pedido
LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	21/11/2025	9042428-SAVA

TRANSAMINASE OXALACÉTICA

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

RESULTADO: 14 U/L

VALORES DE REFERÊNCIA: HOMENS : INFERIOR OU IGUAL A 40 U/L
MULHERES: INFERIOR OU IGUAL A 33 U/L

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 55b1d7d40fab0799cca176f13768613c6efb0193114068d11a09035812248fc
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

GAMA GT

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO

RESULTADO: 20 U/L

VALORES DE REFERÊNCIA: HOMENS : INFERIOR A 73 U/L
MULHERES: INFERIOR A 38 U/L

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 2f786ae7b5bfd4c7a80f14d06be02718bdbb947634b1b5f9212b39f7025c738
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Resultado impresso por paciente (%PRECISIONCLIENTEPC). Data Impressão: 29/04/26 03:36

Os valores dos testes de laboratório sofrem influência de estados fisiológicos, patológicos, uso de medicamentos, etc. Somente seu clínico tem condições de interpretar corretamente estes resultados. Possuímos uma assessoria científica qualificada para discussão dos resultados laboratoriais com o clínico assistente.

Nome	Data de Nascimento	6 / 14
JUSSIARA LIMA DE SOUSA	03/10/1989 (36 anos)	
Solicitante	Data Entrada	Pedido
LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	21/11/2025	9042428-SAVA

BILIRRUBINAS[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO

RESULTADO: DIRETA : 0,2 mg/dL
INDIRETA: 0,3 mg/dL
TOTAL : 0,5 mg/dL

VALORES DE REFERÊNCIA:

BILIRRUBINA DIRETA : INFERIOR OU IGUAL A 0,4 mg/dL
BILIRRUBINA INDIRETA: INFERIOR OU IGUAL A 0,8 mg/dL
BILIRRUBINA TOTAL : DE 0,3 A 1,2 mg/dL

BILIRRUBINA TOTAL (RECÉM-NASCIDOS) :

A TERMO:

MENOS DE 24 HORAS: DE 1,4 A 8,7 mg/dL
DE 24 A 48 HORAS : DE 3,4 A 11,5 mg/dL
DE 3 A 5 DIAS : DE 1,5 A 12,0 mg/dL

PREMATUROS:

MENOS DE 24 HORAS: INFERIOR A 8,0 mg/dL
DE 24 A 48 HORAS : INFERIOR A 12,0 mg/dL
DE 3 A 5 DIAS : INFERIOR A 16,0 mg/dLEste laudo foi assinado digitalmente sob o número: 1c9fda84339c8ac53dea54d35e0fe6b4ddd9d9d81b590cc3ee113065707544a6
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025**CERULOPLASMINA**[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: NEFELOMETRIA

RESULTADO: 32,3 mg/dL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 20,0 A 60,0 mg/dL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: ecc51efaf06107d678627a2ba2fcadb66e3274f32858bebe457ab1c9943a6aae
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 22/11/2025

Nome	JUSSIARA LIMA DE SOUSA	Data de Nascimento	7 / 14 03/10/1989 (36 anos)		
Solicitante	LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	Data Entrada	21/11/2025	Pedido	9042428-SAVA

TRIGLICÉRIDES

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO: 94 mg/dL

VALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS:

PARA ADULTOS ACIMA 20 ANOS: (COM JEJUM): INFERIOR A 150 mg/dL
(SEM JEJUM): INFERIOR A 175 mg/dL

PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES:

DE 0 A 9 ANOS (COM JEJUM): INFERIOR A 75 mg/dL

(SEM JEJUM): INFERIOR A 85 mg/dL

DE 10 A 19 ANOS (COM JEJUM): INFERIOR A 90 mg/dL

(SEM JEJUM): INFERIOR A 100 mg/dL

NOTAS:

- A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.
- Quando os níveis de triglicérides estiverem acima de 440 mg/dL (sem jejum) sugere-se nova determinação dos triglicérides com jejum de 12 horas.
- Fontes: Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose - 2025 e Consenso Brasileiro para Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico, versão 1.13.

Atenção para alteração na nota a partir de 17/11/25

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: dca972dc112044bcab92bc6ac52969ebf5aaa79bab2bc097e98f3bad39ad0500
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome	JUSSIARA LIMA DE SOUSA	Data de Nascimento	8 / 14 03/10/1989 (36 anos)		
Solicitante	LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	Data Entrada	21/11/2025	Pedido	9042428-SAVA

COLESTEROL TOTAL[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO: 160 mg/dLVALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS (COM OU SEM JEJUM):
PARA ADULTOS ACIMA 20 ANOS : INFERIOR A 190 mg/dL
PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES: INFERIOR A 170 mg/dL

NOTA:

- Valores de Colesterol Total maior ou igual a 310 mg/dL (para adultos) ou Colesterol Total maior ou igual a 230 mg/dL (entre 2 e 19 anos) podem ser indicativos de Hipercolesterolemia Familiar (European Heart Journal, doi:10.1093/eurheartj/eh273).
- A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.
- Fonte: Consenso Brasileiro para Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico, versão 1.13.

Atenção para alteração na nota a partir de 17/11/25

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 2eb90efdca01110c7f45857f0bdb677a2a5aa9f1def520b5fcf45654795b791
por Rutyane Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025**COLESTEROL HDL**[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO: 58 mg/dLVALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS (COM OU SEM JEJUM):
PARA ADULTOS ACIMA DE 20 ANOS: SUPERIOR A 40 mg/dL
PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES : SUPERIOR A 45 mg/dL

NOTA:

- Fontes: Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose - 2025 e Consenso Brasileiro para Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico, versão 1.13.

Atenção para alteração na nota a partir de 17/11/25

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 14e14a63866baefc41601e81482af5b8359c4f99000efff0dec76c0d10ac3b39
por Rutyane Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome		Data de Nascimento	9 / 14
JUSSIARA LIMA DE SOUSA		03/10/1989 (36 anos)	
Solicitante		Data Entrada	Pedido
LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300		21/11/2025	9042428-SAVA

COLESTEROL VLDL

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO: 19 mg/dL

VALOR DE REFERÊNCIA:

PARA O TESTE REALIZADO NÃO DISPOMOS DE VALOR DE REFERÊNCIA, FICANDO A
CRITÉRIO DO MÉDICO SOLICITANTE SUA INTERPRETAÇÃO.

NOTAS:

- A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.
- VLDL calculado a partir da Fórmula de Martin.
- Fonte: Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose - 2025.

Atenção para alteração na nota a partir de 17/11/25

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: b79f360cebaebcf99f57021dbec22c11b344a7164837a17c6d947992104972e
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome **JUSSIARA LIMA DE SOUSA** Data de Nascimento **10 / 14**
03/10/1989 (36 anos)

Solicitante **LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300** Data Entrada **21/11/2025** Pedido **9042428-SAVA**

COLESTEROL LDL

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO: 83 mg/dL

VALORES DE ALVO TERAPÊUTICO SUGERIDO PARA CATEGORIA DE RISCO CARDIOVASCULAR
ESTIMADO PELO MÉDICO SOLICITANTE PARA ADULTOS ACIMA DE 20 ANOS:

RISCO	META (COM OU SEM JEJUM) mg/dL
BAIXO	INFERIOR A 115 mg/dL
INTERMEDIÁRIO	INFERIOR A 100 mg/dL
ALTO	INFERIOR A 70 mg/dL
MUITO ALTO	INFERIOR A 50 mg/dL
EXTREMO	INFERIOR A 40 mg/dL

VALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES:
(COM OU SEM JEJUM): INFERIOR A 110 mg/dL

NOTAS:

- Para crianças com dislipidemia primária e sua forma homozigótica são sugeridas metas de colesterol LDL inferior a 130 mg/dL e 115 mg/dL respectivamente.
- A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.
- LDL calculado a partir da Fórmula de Martin.
- Fonte: Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose - 2025.

Atenção para alteração no valor de referência e nota partir de 17/11/25

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 55efe4202f5e27a82183776743830eb81484671c98a83c32ac868149f4a7635a
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome	11 / 14
JUSSIARA LIMA DE SOUSA	Data de Nascimento 03/10/1989 (36 anos)
Solicitante	Data Entrada Pedido
LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	21/11/2025 9042428-SAVA

ÁCIDO ÚRICO

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

RESULTADO: 2,9 mg/dL

VALORES DE REFERÊNCIA: HOMENS : DE 3,7 A 7,8 mg/dL
MULHERES: DE 2,8 A 6,5 mg/dL

NOTA:

- Pacientes em tratamento para gota, recomenda-se níveis séricos de ácido úrico abaixo de 6 mg/dL.

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 6b049dac9bb60a60325fe901654bf92bea3703104890bd2fff1c1ecf5908e3ef
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

CÁLCIO IÔNICO

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: ELETRODO SELETIVO COM CORREÇÃO AUTOMÁTICA PARA VARIAÇÃO DO pH

RESULTADO: 1,27 mmol/L

VALORES DE REFERÊNCIA:

- SANGUE DE CORDÃO : 1,30 A 1,60 mmol/L OU 5,20 A 6,40 mg/dL
- 2 HORAS DE VIDA : 1,21 A 1,46 mmol/L OU 4,84 A 5,84 mg/dL
- 24 HORAS DE VIDA : 1,10 A 1,36 mmol/L OU 4,40 A 5,44 mg/dL
- 3 DIAS : 1,15 A 1,42 mmol/L OU 4,60 A 5,68 mg/dL
- 5 DIAS : 1,22 A 1,48 mmol/L OU 4,88 A 5,92 mg/dL
- ATÉ 18 ANOS : 1,20 A 1,38 mmol/L OU 4,80 A 5,52 mg/dL
- ADULTOS : 1,10 A 1,35 mmol/L OU 4,40 A 5,40 mg/dL

NOTA:

- Para converter mmol/L para mg/dL dividir por 0,25.

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 7cb96a048c5928f8830ac340b9fbf25576486dd60a034e20b53ed90ff9b92800
por Cristina Coelho Pessoa - CRFMG: 9136, em 22/11/2025

SÓDIO

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: ELÉTRODO SELETIVO

RESULTADO: 138 mEq/L

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 136 a 145 mEq/L

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 30924246a3fc33f4d5d963dba01b67c332a9885c4ce8ca35d35ef0fb74ce32f7
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome **JUSSIARA LIMA DE SOUSA** Data de Nascimento **12 / 14**
03/10/1989 (36 anos)

Solicitante **LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300** Data Entrada **21/11/2025** Pedido **9042428-SAVA**

POTÁSSIO

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: ELETRODO SELETIVO

RESULTADO: 4,4 mEq/L

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 3,5 A 5,1 mEq/L

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 7f4083bd092ddb26cac548d50a6b5073cb5fe300e0daf4e32f86d8bba0270de5
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

MAGNÉSIO

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO

RESULTADO: 2,0 mg/dL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 1,6 A 2,6 mg/dL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: f94c43bc49205f6ca1679712a7b6edfea5235c4189267926be9286b3ca11035f
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

25-HIDROXIVITAMINA D

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 28,8 ng/mL

VALORES DE REFERÊNCIA:

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, paciente com história de quedas e fraturas, hiperparatireoidismo secundário, uso de drogas que interferem no metabolismo da vitamina D, diabetes mellitus tipo 1, câncer, doença renal crônica e síndromes de má-absorção.

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: cab3ad8c701372a0a3bb08c33d0599d5323bd607e6ee2acb8a394d1f27e8d36
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025

Nome	JUSSIARA LIMA DE SOUSA	Data de Nascimento	13 / 14 03/10/1989 (36 anos)		
Solicitante	LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300	Data Entrada	21/11/2025	Pedido	9042428-SAVA

PARATORMÔNIO PTH INTACTO (MOLECULA INTEIRA)[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 11,3 pg/mL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 18,5 A 88,0 pg/mL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 589e4dc4cf6c5da44342ccb7f4a549bb024916115dab358ec3bbd1b67128ab1
por Larissa Araujo Silva - CRBM: 12389, em 22/11/2025**TSH ULTRA SENSÍVEL**[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 1,25 microUI/mL

VALORES DE REFERÊNCIA:

CRIANÇAS : DE 1 A 23 MESES : DE 0,69 A 8,55 microUI/mL
DE 2 A 12 ANOS : DE 0,70 A 6,55 microUI/mL
DE 13 A 18 ANOS : DE 0,47 A 5,94 microUI/mL

ADULTOS : DE 0,48 A 5,60 microUI/mL

GESTANTES: PRIMEIRO TRIMESTRE: DE 0,05 A 4,49 microUI/mL
SEGUNDO TRIMESTRE: DE 0,61 A 4,97 microUI/mL
TERCEIRO TRIMESTRE: DE 0,65 A 5,06 microUI/mLEste laudo foi assinado digitalmente sob o número: 14a91453b92590fa62997d25e23c7b626d284b8c6373324102cc064de615c170
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025**T4 LIVRE**[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 1,18 ng/dL

VALORES DE REFERÊNCIA: ADULTOS : DE 0,89 A 1,61 ng/dL

PEDIÁTRICOS: < 1 MÊS : NÃO DISPONÍVEL
DE 1 A 23 MESES: DE 1,06 A 1,71 ng/dL
DE 2 A 12 ANOS : DE 1,05 A 1,67 ng/dL
DE 13 A 18 ANOS: DE 1,01 A 1,67 ng/dLEste laudo foi assinado digitalmente sob o número: 5ac8539c35888e21f31a3ecf57278b72efab39062bf61865dc2505179f51668
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 21/11/2025



End.: Av. Das Nações, 2448 - Portaria A
Vespasiano-MG CEP:33201-003
Responsável Técnico: Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635
Telefone Geral/Atend.Domiciliar: 4004-7808

CNPJ:19.378.769/0053-05
CRM-MG: 8899-16
CNES: 6769888

Nome		Data de Nascimento	14 / 14
JUSSIARA LIMA DE SOUSA		03/10/1989 (36 anos)	
Solicitante		Data Entrada	Pedido
LETICIA TAFF CARVALHO SILVA - CRM-MG 87300		21/11/2025	9042428-SAVA

ZINCO (SORO)

[DATA DA COLETA : 21/11/2025 07:56] Coleta de amostra realizada pela equipe do laboratório
MATERIAL - SANGUE

MÉTODO: COLORIMÉTRICO

RESULTADO: 97,9 mcg/dL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 60,0 A 120,0 mcg/dL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: b7aeb22fe01066ef8bb4942445ad5f6ea0cfd2c7ec938a026f90a6c25d805dbb
por Rutyanne Maria Tonelli Elisei - CRFMG: 17047, em 22/11/2025

Resultado impresso por paciente (%PRECISIONCLIENTEPC). Data Impressão: 29/04/26 03:36

Os valores dos testes de laboratório sofrem influência de estados fisiológicos, patológicos, uso de medicamentos, etc. Somente seu clínico tem condições de interpretar corretamente estes resultados. Possuímos uma assessoria científica qualificada para discussão dos resultados laboratoriais com o clínico assistente.