

Rua Grão Pará, 747 - Santa Efigênia Belo Horizonte-MG CEP: 30150-341 RT - Erik Cunha Barbosa - CRF-MG: 8007 Telefone: (31) 2104-5700

CNES: 2695413

22/07/24

mpresso pela

CNPJ: 19.378.769/0188-90

CRF-MG - 40225

Data de Nascimento

Lucas De Sousa Assuncao 09/11/1992 (31 anos)

Data Entrada Pedido

AMOR SAUDE BARREIRO 15/07/2024 8642318-CAL08 No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - DIVERSOS

URINA ROTINA

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME ANÁLISE QUÍMICA QUALITATIVA E SEMIQUANTITATIVA POR TIRA REAGENTE

MÉTODO: FOTOMÉTRICO / REFRATOMÉTRICO / TURBIDIMÉTRICO / COLORIMÉTRICO

CARACTERES GERAIS

DENSIDADE : 1.009 REAÇÃO (PH) 6,0 COR : AMARELA

ASPECTO : CLARO VALORES DE REFERÊNCIA

1.015 A 1.025 4,5 A 7,8 NÃO SE APLICA

CLARO

ELEMENTOS ANORMAIS

: NEGATIVO GLICOSE NEGATIVO BILIRRUBINA : NEGATIVO NEGATIVO : NEGATIVO CORPOS CETÔNICOS NEGATIVO HEMOGLOBINA : NEGATIVO **NEGATIVO** : NEGATIVO PROTEÍNA NEGATIVO UROBILINOGÊNIO : < 1,0 mg/dL< 1 mg/dLNITRITO : NEGATIVO NEGATIVO LEUCÓCITO ESTERASE: NEGATIVO **NEGATIVO**

SEDIMENTOSCOPIA

MÉTODO: ANÁLISE DE IMAGENS DIGITALIZADAS / MICROSCOPIA ÓPTICA CONVENCIONAL

: 1 POR CAMPO EPITÉLIOS VIAS ALTAS : 0 POR CAMPO

EPITÉLIOS VIAS BAIXAS: 0 POR CAMPO HEMÁCIAS : 0 POR CAMPO MUCO : AUSENTE

: 0 POR CAMPO CILINDROS HIALINOS

CILINDROS PATOLÓGICOS: AUSENTES

CRISTAIS : AUSENTES < OU = A 4 PIÓCITOS P/C

RARAS CÉLULAS P/C

< OU = A 2 CÉLULAS P/C < OU = A 2 HEMÁCIAS P/C

NÃO SE APLICA

< OU = A 2 CILINDROS P/C

AUSENTES

AUSENTES

FLORA BACTERIANA AUSENTE/ESCASSA : ESCASSA

NOTA: O RESULTADO DA FLORA NÃO DEVE SER UTILIZADO DE FORMA ISOLADA PARA

EXCLUSÃO DE INFECÇÃO URINÁRIA.

OBSERVAÇÕES:

FONTE: EXAME REALIZADO CONFORME PADRONIZAÇÃO DA ABNT / CB - 36

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: c7b2d2fe608ebf513fbb2f609db05a521e4b01d523fdbc433d57f0a2cc520642

Erik Cunha Barbosa CRF-MG: 8007



End.: Av. Das Nações, 2448 - Portaria A

CNPJ:19.378.769/0053-05 Vespasiano-MG CEP:33201-003 RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

impresso pela

AMOR SAUDE BARREIRO

Data Entrada

CNES: 6769888

Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08 No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - FEZES

SANGUE OCULTO ANTICORPOS MONOCLONAIS

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME MÉTODO: IMUNOCROMATOGRÁFICO

RESULTADO: NEGATIVO

Lucas De Sousa Assuncao

VALOR DE REFERÊNCIA: NEGATIVO

 $Este\ laudo\ foi\ assinado\ digitalmente\ sob\ o\ n\'umero:\ 86b4d0e10a7f4feae6359c863e9c6ab3bd5bfd6eeed1d5019c34b65be74ace05$

Olney Soares



RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

CNPJ:19.378.769/0053-05

CNES: 6769888

09/11/1992 (31 anos)

AMOR SAUDE BARREIRO

Lucas De Sousa Assuncao

Data Entrada Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

HEMOGLOBINA GLICADA (HBA1C)

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: HPLC (CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE)

RESULTADO: HEMOGLOBINA GLICADA (A1C): 5,2 %

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: 102,5 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, hemoglobina S. 1, January 2011. O método utilizado nesta dosagem de 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.

 $Este\ laudo\ foi\ assinado\ digitalmente\ sob\ o\ n\'umero:\ eefce8da8315068d45fafdfa4eaeebb6bd1cb196e87d111b59499e911681b9d7$

Dr.Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836

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.

da Impressão: 22/07/24 15:31

impresso pela



RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

esultado impresso pela

AMOR SAUDE BARREIRO

Lucas De Sousa Assuncao

Data Entrada Pedido

CNPJ:19.378.769/0053-05

CNES: 6769888

15/07/2024 8642318-CAL08

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

HEMOGRAMA

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME METODO: CONTAGEM AUTOMATIZADA ATRAVES DE CITOMETRIA DE FLUXO

Hemacias : 5.140.000/mm3 Hemoglobina: 16,3 g/dlHematocrito: VCM : 87,5 fl 31,7 pg 36,2 g/dl HCM: CHCM: RDW : 11,9%

Plaquetas:

Leucocitos - Global:

6.300/mm3

13,0 A 17,5 g/dl 40,0 A 50,0 % 80,0 A 100,0 fl 26,0 A 32,0 pg 32,0 A 36,0 g/dl 11,5 A 14,8 %

VALORES DE REFERENCIA

4.500.000 A 5.500.000/mm3

4.000 A 11.000/mm3

ATE 840/mm3

Neutrofilos Bastonetes : 0,0% 0/mm3 Neutrofilos Segmentados:35,5% 2.240/mm3 Linfocitos :52,4% 3.300/mm3 510/mm3 Monocitos : 8,1% 180/mm3 Eosinofilos : 2,9% 70/mm3 Basofilos : 1,1%

45,0%

20 A 500/mm3 ATE 200/mm3

2.000 A 7.000/mm3

1.000 A 3.500/mm3 200 A 1.000/mm3

207.000/mm3 | 150.000 A 450.000/mm3

 $Este\ laudo\ foi\ assinado\ digitalmente\ sob\ o\ n\'umero:\ 15ccf910ae17b4c2feaa4e06c51a8f1b92fc79ef730e88ba9027ad4b80ebce3c$

Olnev Soares



RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

CNES: 6769888

Data de Nascimento

CNPJ:19.378.769/0053-05

09/11/1992 (31 anos)

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

22/07/24 15:31

impresso pela

Lucas De Sousa Assuncao

Data Entrada AMOR SAUDE BARREIRO

Pedido 15/07/2024 8642318-CAL08

MATERIAL - SANGUE

GLICOSE - JEJUM

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: ENZIMÁTICO

mg/dL 89 **RESULTADO:**

VALORES DE REFERÊNCIA: DE 60 A 99 mg/dL

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

 $Este\ laudo\ foi\ assinado\ digitalmente\ sob\ o\ n\'umero:\ 64322ddb0c05e8854e7441a7d34887782887e049fcb1ce23f994a3c1cefa1f8a$

Olney Soares



RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

esultado impresso pela

AMOR SAUDE BARREIRO

Lucas De Sousa Assuncao

Pedido Data Entrada

CNPJ:19.378.769/0053-05

CNES: 6769888

15/07/2024 8642318-CAL08 No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

PERFIL LIPÍDICO

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME MÉTODO: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

193 mg/dL 32 mg/dL 36 mg/dL RESULTADO: - COLESTEROL TOTAL - COLESTEROL HDL :
- COLESTEROL VLDL :
- COLESTEROL LDL :
- COLESTEROL NÃO-HDL: 125 mg/dL 161 mg/dL TRIGLICÉRIDES mg/dL

VALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS:

PARA ADULTOS ACIMA 20 ANOS:

COLESTEROL TOTAL (COM OU SEM JEJUM): INFERIOR A 190 mg/dL COLESTEROL HDL (COM OU SEM JEJUM): SUPERIOR A 40 mg/dL (COM JEJUM): INFERIOR A 150 mg/dL TRIGLICÉRIDES (SEM JEJUM): INFERIOR A 175 mg/dL

PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES:

COLESTEROL TOTAL (COM OU SEM JEJUM): INFERIOR A 170 mg/dL COLESTEROL HDL (COM OU SEM JEJUM) : SUPERIOR A 45 mg/dL COLESTEROL LDL (COM OU SEM JEJUM) : INFERIOR A 110 mg/dL

TRIGLICÉRIDES CRIANÇAS DE 0 A 9 ANOS (COM JEJUM): INFERIOR A 75 mg/dL (SEM JEJUM): INFERIOR A 85 ma/dL

TRIGLICÉRIDES CRIANÇAS DE 10 A 19 ANOS (COM JEJUM): INFERIOR A 90 mg/dL (SEM JEJUM): INFERIOR A 100 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	
	COLESTEROL LDL	COLESTEROL NÃO-HDL
RISCO BAIXO	INFERIOR A 130 mg/dL	INFERIOR A 160 mg/dL
RISCO INTERMEDIÁRIO	INFERIOR A 100 mg/dL	INFERIOR A 130 mg/dL
RISCO ALTO	INFERIOR A 70 mg/dL	INFERIOR A 100 mg/dL
RISCO MUITO ALTO	INFERIOR A 50 mg/dL	INFERIOR A 80 mg/dL

NOTA:

- Segundo o novo Consenso Brasileiro, não há mais valores de referência para a fração VLDL do colesterol. Os valores de referência para o colesterol LDL e o colesterol NÃO-HDL foram substituídos pelos

arlos Olney Soares



RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

CNPJ:19.378.769/0053-05

CNES: 6769888

09/11/1992 (31 anos)

Lucas De Sousa Assuncao

AMOR SAUDE BARREIRO

Data Entrada Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

PERFIL LIPÍDICO

de meta terapêutica, estratificados de acordo com o risco cardiovascular calculado.

- 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 (Europen Heart Journal, doi:10.1093/eurheartj/eht273).
- 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 do triglicérides com jejum de 12 horas.
- LDL e VLDL calculados a partir da Fórmula de Martin.
- Fonte: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: ae145588ae3be20f946c5005f3291ebff6154a194cee93138d5bbe03e2efe89f

kesultado impresso pela Web. Data Impressão: 22/07/24 15:31



Vespasiano-MG CEP:33201-003 RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

CNES: 6769888

CNPJ:19.378.769/0053-05

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

mpresso pela

. . . .

AMOR SAUDE BARREIRO

Lucas De Sousa Assuncao

Data Entrada Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08 \$\frac{1}{5}\$
No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715\frac{1}{5}\$

MATERIAL - SANGUE

UREIA

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

RESULTADO: 27,4 mg/dL

VALORES DE REFERÊNCIA: ADULTOS : DE 19,0 A 49,0 mg/dL

RECÉM-NASCIDOS: DE 8,4 A 25,8 mg/dL CRIANÇAS : DE 10,8 A 38,4 mg/dL

 $Este\ laudo\ foi\ assinado\ digitalmente\ sob\ o\ n\'umero:\ d187341d91a4d84b0c062fbeb149b43b50546ba5349b1ac2ae0e37aba56b6fe1$

25-HIDROXIVITAMINA D

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 24,4 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, hiperparatiroidismo 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: a3a3f4b750671931a1bb2f1f80a7ce66833328df50e05214b677236680f72401

Br. Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836



RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

CNPJ:19.378.769/0053-05

CNES: 6769888

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

mpresso pela

. . . .

AMOR SAUDE BARREIRO

Data Entrada Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08 \$\frac{1}{5}\$
No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715\frac{1}{5}\$

MATERIAL - SANGUE

VITAMINA B12

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Lucas De Sousa Assuncao

RESULTADO: 550 pg/mL

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 172 A 890 pg/mL

JOTA:

 Atenção para os novos valores de referência devido à reformulação do ensaio. Pacientes em acompanhamento com esse teste deverão ter seus valores realinhados.

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 58d24722f7028db300a5d34ce0d65ed32eeb41758ff4a58672dc2711d231f9cc

ESTRADIOL, 17 BETA

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 19,0 pg/mL

VALORES DE REFERÊNCIA:

ADULTOS: MULHER: FASE FOLICULAR: DE 19,5 A 144,2 pg/mL

MEIO DO CICLO: DE 63,9 A 356,7 pg/mL FASE LUTEÍNICA: DE 55,8 A 214,2 pg/mL

PÓS-MENOPAUSA: INFERIOR OU IGUAL A 32,2 pg/mL

HOMEM: 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 de diferentes fabricantes ou pelo método de espectrometria de massas deverão ser utilizados para repetição em nova amostra.

Obs.: o resultado corresponde à sensibilidade analítica (limite inferior) do ensaio.

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: 09dde686782601f8b931771d53d48c8a7323dda638b65dcbe4b441cfc8ae9e99

Br. Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836

Liberado: 15/07/24(ATLC_NTO_IM



Vespasiano-MG CEP:33201-003 RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

CNES: 6769888

CNPJ:19.378.769/0053-05

Data de Nascimento

09/11/1992 (31 anos)

Solicitante

AMOR SAUDE BARREIRO

Data Entrada Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08

22/07/24 15:31

npresso pela

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

FERRO SÉRICO

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: COLORIMÉTRICO

Lucas De Sousa Assuncao

RESULTADO: 139 mcg/dL

VALORES 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/dL

ADULTOS: HOMENS : DE 65 A 175 mcg/dL MULHERES: DE 50 A 170 mcg/dL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: e6ffcc2ab3bf88f7225a7d29354c814ed80c125782b349be2ebd6c395993ef95

FERRITINA SÉRICA

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 165,2 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: faa85a316cf8da3f479962fdbb5969f6c34515f41b55079e9a813c90aa2e0c6c

Br.Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836

rado: 15/07/24(ATLC_NTO_IM



Vespasiano-MG CEP:33201-003 RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

impresso pela

0

AMOR SAUDE BARREIRO

Data Entrada Pedido

CNPJ:19.378.769/0053-05

CNES: 6769888

15/07/2024 8642318-CAL08 \$\frac{1}{5}\$
No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715\frac{1}{5}\$

MATERIAL - SANGUE

HORMÔNIO FOLÍCULO ESTIMULANTE - FSH

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Lucas De Sousa Assuncao

RESULTADO: 2,97 mUI/mL

VALORES DE REFERÊNCIA:

ADULTOS: MULHER: FASE FOLICULAR : DE 2,50 A 10,20 mUI/mL

FASE OVULATÓRIA: DE 3,40 A 33,40 mUI/mL FASE LUTEÍNICA: DE 1,50 A 9,10 mUI/mL PÓS MENOPAUSA: DE 23,00 A 116,30 mUI/mL

HOMEM : DE 1,40 A 18,10 mUI/mL

PEDIÁTRICOS:

POR IDADE SEXO MASCULINO SEXO FEMININO
< A 2 ANOS NÃO DISPONÍVEL NÃO DISPONÍVEL
2 A 3 ANOS ATÉ 2,63 mUI/mL ATÉ 7,32 mUI/mL
4 A 9 ANOS ATÉ 2,14 mUI/mL ATÉ 4,78 mUI/mL
10 A 11 ANOS ATÉ 4,56 mUI/mL ATÉ 11,53 mUI/mL

ESTÁGIOS DE TANNER SEXO MASCULINO SEXO FEMININO 0,80 A 6,50 mUI/mL TANNER 1 0,40 A 3,00 mUI/mL 1,20 A 10,50 mUI/mL 0,40 A 4,70 mUI/mL TANNER 2 1,10 A 7,00 mUI/mL TANNER 3 2,40 A 9,00 mUI/mL 1,20 A 10,70 mUI/mL TANNER 4 1,30 A 10,00 mUI/mL TANNER 5 1,70 A 7,40 mUI/mL 1,70 A 18,50 mUI/mL

 $Este\ laudo\ foi\ assinado\ digitalmente\ sob\ o\ n\'umero:\ 9131a9fb8b566d5741a3380d70e337b6916cae140591485cf3d7638058d0c7aa$

Dr. Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836

Liberado: 15/07/24(ATLC_NTO_IM



Vespasiano-MG CEP:33201-003 RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

CNES: 6769888

CNPJ:19.378.769/0053-05

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

mpresso pela

Solicitante
AMOR SAUDE BARREIRO

Lucas De Sousa Assuncao

Data Entrada Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

HORMÔNIO LUTEINIZANTE-LH

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 4,22 mUI/mL

VALORES DE REFERÊNCIA:

PRÉ-PÚBERES A PARTIR DE 2 ANOS: INFERIOR OU IGUAL A 0,30 mUI/mL

ADULTOS : MULHER: FASE FOLICULAR : DE 1,90 A 12,50 mUI/mL

FASE OVULATÓRIA: DE 8,70 A 76,30 mUI/mL FASE LUTEÍNICA : DE 0,50 A 16,90 mUI/mL PÓS MENOPAUSA : DE 7,90 A 53,80 mUI/mL

HOMEM : DE 1,50 A 9,30 mUI/mL

Atenção para alteração no valor de referência a partir de 08/04/24

 $Este \ laudo \ foi \ assinado \ digitalmente \ sobo \ n\'umero: \ 5cd30ee05e420ec36f9f3026f00fb5ed2d99d7a989abc4a5a390a3b941a81de1$

SÓDIO

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME MÉTODO: ELÉTRODO SELETIVO

RESULTADO: 140 mEq/L

VALOR DE REFERÊNCIA: DE 136 a 145 mEq/L

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: a6e0f1204413543fd2aa484437ede2ee23b41d6e23f0830aadee8f8d483f46e0

oerado: 15/07/24(ATLC_NTO_CH tivanne Maria Tonelli Elisei 17047:CRFMG

> Dr.Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836



Vespasiano-MG CEP:33201-003 RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

CNES: 6769888

CNPJ:19.378.769/0053-05

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

mpresso pela Web.

Solicitante

Lucas De Sousa Assuncao

AMOR SAUDE BARREIRO

Data Entrada Pedido

15/07/2024 8642318-CAL08 \$\frac{1}{5}\$
No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715\frac{1}{5}\$

MATERIAL - SANGUE

PROLACTINA

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 10,2 ng/mL

VALORES DE REFERÊNCIA: MULHER: PRÉ-MENOPAUSA: DE 2,8 A 29,2 ng/mL

PÓS-MENOPAUSA: DE 1,8 A 20,3 ng/mL

HOMEM : DE 2,1 A 17,7 ng/mL

 $Este\ laudo\ foi\ assinado\ digitalmente\ sob\ o\ n\'umero:\ 679b78c97a1fb05aa0d77889214b88583bc378650ce4346aa0a5fd54d940ee95$

T4 LIVRE

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 1,01 ng/dL

VALORES DE REFERÊNCIA: ADULTOS : DE 0,85 A 1,50 ng/dL

GESTANTES : 1° TRIMESTRE: DE 0,95 A 1,47 ng/dL

2° TRIMESTRE: DE 0,85 A 1,20 ng/dL 3° TRIMESTRE: DE 0,73 A 1,26 ng/dL

3° IRIMESIRE: DE 0,73 A 1,26 lig/al

PEDIÁTRICOS: < 1 MÊS : NÃO DISPONÍVEL

1 A 23 MESES: DE 0,94 A 1,53 ng/dL 2 A 12 ANOS : DE 0,92 A 1,49 ng/dL 13 A 18 ANOS : DE 0,88 A 1,49 ng/dL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: e7dd7a91334a42b1748ea07c1398338577a7d7271c3c347cbe23a79a9d9a8471

Liberado: 15/07/24(ATLC_NTO_IM Rutyanne Maria Tonelli Elisei 17047:CR

> Dr. Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836



Vespasiano-MG CEP:33201-003 RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

09/11/1992 (31 anos)

22/07/24 15:31

esultado impresso pela Web.

Caliaitanta

AMOR SAUDE BARREIRO

Lucas De Sousa Assuncao

Data Entrada Pedido

CNPJ:19.378.769/0053-05

CNES: 6769888

15/07/2024 8642318-CAL08

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

TESTOSTERONA LIVRE CALCULADA

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEXUAIS - SHBG

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 24,0 nmol/L

VALORES DE REFERÊNCIA: HOMEM DE 21 A 49 ANOS: DE 14,6 A 94,6 nmol/L

HOMEM DE 50 A 89 ANOS: DE 21,6 A 113,1 nmol/L

MULHER PRÉ-MENOPAUSA : DE 21,8 A 157,7 nmol/L MULHER PÓS-MENOPAUSA : DE 23,2 A 159,1 nmol/L

NOTA:

- Mulheres em uso de contraceptivo hormonal ou terapia de reposição hormonal à base de estrógenos podem apresentar níveis elevados de SHBG.

TESTOSTERONA TOTAL

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 270 ng/dL

VALORES DE REFERÊNCIA: ADULTOS : HOMEM : DE 165 A 753 ng/dL

MULHER: DE 12 A 60 ng/dL

PEDIÁTRICOS: SEXO MASCULINO:

INFERIOR A 1 ANO: ATÉ 263 ng/dL DE 1 A 11 ANOS : ATÉ 26 ng/dL DE 12 A 14 ANOS : ATÉ 671 ng/dL

DE 15 A 18 ANOS : DE 171 A 756 ng/dL

SEXO FEMININO:

INFERIOR A 1 ANO: ATÉ 34 ng/dL DE 1 A 11 ANOS: ATÉ 26 ng/dL DE 12 A 18 ANOS: DE 11 A 56 ng/dL

TESTOSTERONA LIVRE CALCULADA

MÉTODO: CÁLCULO BASEADO NOS NÍVEIS DE TESTOSTERONA TOTAL E SHBG,

SEGUNDO VERMEULEN, A.ET AL., 1999.

RESULTADO: 6,26 ng/dL

Br.Carlos Olney Soares CRF-MG: 2836

Liberado: 15/07/24(ATLC_NTO_IM



RT - Dr. Guilherme Birchal Collares - CRM-MG:35635

Telefone Geral/Atend.Domiciliar: (31) 3228-6200

Data de Nascimento

09/11/1992 (31 anos)

AMOR SAUDE BARREIRO

Lucas De Sousa Assuncao

Data Entrada Pedido

CNES: 6769888

CNPJ:19.378.769/0053-05

15/07/2024 8642318-CAL08

No. Pedido no Conveniado: FGW78436492D240715

MATERIAL - SANGUE

TESTOSTERONA LIVRE CALCULADA

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 04/03/24

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: d6d22e5ccc1d5a650b3cb37aa9726c26d13351e12c2cd9a831c6ba8406809a41

TSH ULTRA SENSÍVEL

[DATA DA COLETA : 15/07/2024 09:29] COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA PELO LABORATÓRIO EXECUTOR DO EXAME

MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

RESULTADO: 5,17 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 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/mL

Este laudo foi assinado digitalmente sob o número: bc32a3d5f35708844e201d62cf541c00e05f85b5a77aa08b252153df67003918

22/07/24 15:31

impresso pela Web.

Olnev Soares