

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame **Resultado** **Análise Gráfica** **Valor de Referência**

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Cálcio **9,3** mg/dL | | • | | | de 8,6 até 10,0 mg/dL
(Material: Soro) (Método: Cresolfaleína Complexona)

PA

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:25 BRT)

Potássio **4,3** mEq/L | | • | | | de 3,5 até 5,5 mEq/L
(Material: Soro) (Método: Eletrodo Ion Seletivo - Indireto)

PA

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:11 BRT)

Sódio **142** mEq/L | | • | | | de 138 até 145 mEq/L
(Material: Soro) (Método: Eletrodo Ion Seletivo - Indireto)

PA

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:14 BRT)

Glicose **96** mg/dL | | • | | | 70 a 99 mg/dL
(Material: Soro) (Método: Hexoquinase)

PA

Liberado por: Cíntia Tiyemi Takada (08/04/2012 02:15 BRT)

Fósforo **2,7** mg/dL | | • | | | de 2,5 até 4,8 mg/dL
(Material: Soro) (Método: Fosfomolibdato UV)

PA

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:11 BRT)

Magnésio **2,0** mg/dL | | • | | | de 1,6 até 2,6 mg/dL
(Material: Soro) (Método: Colorimétrico)

Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher - CRM-SP 85798

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame **Resultado** **Análise Gráfica** **Valor de Referência**

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Uréia **29** mg/dL | | • | | de 15 até 50 mg/dL
(Material: Soro) (Método: Enzimático UV - Urease Glutamato)

Liberado por: Cíntia Tiyemi Takada (08/04/2012 02:15 BRT)

Insulina com Índice HOMA

(Material: Soro) **Insulina** **10,6** µUI/mL (Método: Eletroquimioluminescência) 2,6 a 24,9 µUI/mL

Cálculo do Índice de HOMA

HOMA-IR **2,5**
HOMA Beta **115,7**

Valores propostos:
Estudando indivíduos normais não obesos com teste oral de tolerância a glicose normal, observamos os seguintes valores:
HOMA-IR: 2,1 +- 0,7
HOMA Beta: 154 +- 73

Os índices HOMA - Homeostatic Model Assessment - são obtidos pela fórmula proposta por Matthews e col. permitindo através da determinação de glicose e insulina de jejum estimar respectivamente a resistência insulínica e a capacidade secretória das células Beta. Estes índices podem variar de acordo com a população estudada, o índice de massa corporal, a presença de anticorpos anti-insulina, o uso de certos medicamentos e condições fisiológicas como puberdade, gestação e senilidade. Calculamos automaticamente os índices HOMA sempre que o paciente possuir na mesma solicitação glicose e insulina de jejum, estando as mesmas entre 70 e 250 mg/dL e 2 e 40 µUI/mL respectivamente.

Liberado por: Ana Paula Guedes Converso (07/04/2012 22:04 BRT)

Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher - CRM-SP 85798

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Creatinina

(Material: Soro)

Creatinina

0,92 mg/dL



de 0,50 até 1,50 mg/dL
(Método: Jaffé sem desproteinização)

*eGFR - Afro Descendente

Superior a 60 mL/min/1,73m²

(Método: Cálculo)

*eGFR - Não Afro
Descendente

Superior a 60 mL/min/1,73m²

(Método: Cálculo)

Valores de Referência:

*eGFR Normal

Superior a 60 mL/min/1,73m²

*eGFR = Taxa de filtração glomerular estimada pela fórmula recomendada pelo NKDEP (National Kidney Disease Education Program) e pela Sociedade Brasileira de Nefrologia. Esta estimativa foi calculada utilizando-se a fórmula do estudo MDRD (Modification of Diet in Renal Disease) que tem como variáveis a creatinina, o sexo, a idade e a afro-descendência. Havendo alguma divergência, contate o laboratório para correção do sexo e/ou idade no cadastro. A fórmula não foi testada em crianças, idosos acima de 70 anos, gestantes, pacientes gravemente enfermos e indivíduos com obesidade morbida. Clin Chem 2006; 52: 5-18 - J Am Soc Nephrol 2000;(11):155A

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:14 BRT)

Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher - CRM-SP 85798

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame Resultado Análise Gráfica Valor de Referência

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Estudo do Colesterol

(Material: Soro)

Triglicerídeos	103 mg/dL	Ótimo: Inferior a 150 mg/dL Limítrofe: 150 a 200 mg/dL Alto: 201 a 499 mg/dL Muito Alto: Superior a 499 mg/dL (Método: Enzimático CHOP-POD)
Colesterol Total	155 mg/dL	Desejável: Inferior a 200 mg/dL Limítrofe: 200 a 239 mg/dL Alto: Superior a 239 mg/dL (Método: Enzimático CHOP-POD)
HDL - Colesterol	36 mg/dL	Baixo: Inferior a 40 mg/dL Alto: Superior a 60 mg/dL (Método: HDL - Colesterol Homogêneo)
LDL - Colesterol (calculado)	98 mg/dL	(Ver Tabela Abaixo) (Método: Fórmula de Friedwald)

Tabela de Referência - LDL - Colesterol (calculado)

Estratificação de risco cardiovascular (critérios de Framingham) e metas de LDL colesterol (calculado pela equação de Friedwald):

Risco Cardiovascular em 10 anos

Baixo risco (<10%)
Risco intermediário (10-20%)
Alto risco (>20%)
Aterosclerose significativa (>20%)

Meta LDL calculado

< 160 mg/dL
< 130 mg/dL
< 100 mg/dL / < 70 mg/dL (opcional)
< 70 mg/dL

**Fonte: IV Diretriz Brasileira Sobre Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose
Departamento de Aterosclerose da Sociedade Brasileira de Cardiologia**

Interpretação:

Ótimo:	< 100	mg/dL
Desejável:	100 - 129	mg/dL
Limítrofe:	130 - 159	mg/dL
Alto:	160 - 189	mg/dL
Muito Alto:	>= 189	mg/dL

LDL - Colesterol (dosado)	100 mg/dL	Ótimo: Inferior a 100 mg/dL Desejável: 100 a 129 mg/dL Limítrofe: 130 a 159 mg/dL Alto: 160 a 189 mg/dL Muito Alto: Superior a 189 mg/dL (Método: LDL - Colesterol Homogêneo)
VLDL - Colesterol	21 mg/dL	(Método: Cálculo)

A dosagem direta do LDL colesterol não sofre influência das variações da concentração dos triglicérides, como ocorre com o LDL calculado pela equação de Friedwald ($LDL = CT - HDL - TG/5$) e apresenta melhor precisão, quando os níveis de triglicérides são superiores a 400 mg/dL.

A dosagem direta do LDL substitui o LDL calculado em pacientes portadores de disbetalipoproteinemia (Fredrickson tipo III) e em pacientes com alto teor de quilomícrons (ex: jejum inadequado).

O VLDL não apresenta valor de referência definido. Fonte: III Consenso Brasileiro de Dislipidemias 2001. Arq. Brasileiros de Cardiologia vol.11 supl. III

Liberado por: Cíntia Tiyemi Takada (08/04/2012 03:50 BRT)

Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher - CRM-SP 85798

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame **Resultado** **Análise Gráfica** **Valor de Referência**

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Ferro **106** µg/dL | | • | | de 59 até 159 µg/dL
(Material: Soro) (Método: Ferrozine sem desproteíntização)

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:14 BRT)

Ferritina **85** ng/mL | | • | | 22 a 322 ng/mL
(Material: Soro) (Método: Quimioluminescência)

Liberado por: Daniela de Cassia Bras Lourenço (07/04/2012 20:54 BRT)
Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher - CRM-SP 85798

Transaminase Pirúvica (Amino Transferase de Alanina) **48** U/L | | • | | de 10 até 40 U/L
(Material: Soro) (Método: UV otimizado pela IFCC)

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:14 BRT)

Fosfatase Alcalina **53** U/L | | • | | de 25 até 100 U/L
(Material: Soro) (Método: Cinético (otimizado pela IFCC))

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:11 BRT)

Transaminase Oxalacética (Amino Transferase Aspartato) **41** U/L | | • | | Entre 15 e 40. U/L
(Material: Soro) (Método: UV otimizado pela IFCC)

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:14 BRT)

Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher - CRM-SP 85798

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Gama-Glutamil Transferase

(Material: Soro)

19 U/L



de 15 até 63 U/L

(Método: Szasz otimizado pela SFBC)

P

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:25 BRT)

Bilirrubinas Total, Direta e Indireta

(Material: Soro)

Bilirrubina Total

0,70 mg/dL



de 0,30 até 1,20 mg/dL

(Método: Oxidação com Vanadato)

Bilirrubina Direta

0,26 mg/dL



até 0,20 mg/dL

(Método: Oxidação com Vanadato)

Bilirrubina Indireta

0,44 mg/dL



de 0,10 até 1,00 mg/dL

(Método: Cálculo)

P

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:11 BRT)

Responsável: Dra. Ana Leticia de Aquino Daher - CRM-SP 85798

Proteínas Totais e Frações

(Material: Soro)

Proteínas Totais

6,7 g/dL



de 6,4 até 8,3 g/dL

(Método: Colorimétrico-Biureto)

Albumina

4,4 g/dL



de 3,4 até 4,8 g/dL

(Método: Colorimétrico - Verde de Bromocresol)

Globulina

2,3 g/dL



de 2,0 até 4,1 g/dL

Relação Albumina/Globulina

1,9

de 1,2 até 2,2

(Método: Colorimétrico - Verde de Bromocresol)

P

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 19:14 BRT)

Responsável: Dra. Sandra Aparecida Domingues Mendonça CRM-SP 50047

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Hemograma com Contagem de Plaquetas

(Material: Sangue Total)

Série Vermelha

Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
Eritrócitos	5,12 10 ⁶ /μ L		(Método: Sistema Automatizado) de 4,50 até 5,90 10 ⁶ /μ L
Hemoglobina	14,6 g/dL		de 13,5 até 17,5 g/dL
Hematócrito	42,5 %		de 41,0 até 53,0 %
VCM	83,0 fL		de 80,0 até 100,0 fL
HCM	28,5 pg		de 26,0 até 34,0 pg
CHCM	34,4 g/dL		de 31,0 até 37,0 g/dL
RDW	13,6 %		de 11,5 até 14,5 %

Série Branca

Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
Leucócitos	100 % 5.310 /ÅμL		100 % de 4.500 até 11.000 /μL
Neutrófilos	56,8 % 3.016 /ÅμL		de 45,5 até 73,5 % de 1.600 até 7.700 /μL
Eosinófilos	1,7 % 90 /ÅμL		de 0,0 até 4,4 % de 0 até 300 /μL
Basófilos	0,6 % 32 /ÅμL		de 0,0 até 1,0 % de 0 até 200 /μL
Linfócitos	31,1 % 1.651 /ÅμL		de 20,3 até 47,0 % de 1.000 até 3.900 /μL
Monócitos	9,8 % 520 /ÅμL		de 2,0 até 10,0 % de 100 até 1.000 /μL

Contagem de Plaquetas

(Material: Sangue Total)

175.000 /μL		140.000 - 500.000 /μL (Método: Sistema Automatizado)
--------------------	--	---

Liberado por: Luis Felipe Cantini Tolezano (07/04/2012 15:45 BRT)

Vitamina B-12, Dosagem

(Material: Soro)

216 pg/mL	●	210 a 980 pg/mL (Método: Quimioluminescência)
------------------	---	--

Ácido Fólico

(Material: Soro)

8,7 ng/mL	●	2,0 a 19,7 ng/mL (Método: Quimioluminescência)
------------------	---	---

Liberado por: Daniela de Cassia Bras Lourenço (07/04/2012 17:50 BRT)
Responsável: Dra. Adah Conti de Freitas CRM-SP 81112

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame **Resultado** **Análise Gráfica** **Valor de Referência**

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Coagulograma

Tempo de Protrombina e Atividade

(Material: Plasma)

(Método: Coagulométrico)

Tempo de Protrombina **13,70** s

Atividade de Protrombina **93,00** %

70 a 100%

Relação RNI **1,04**

0,80 a 1,20

"O INR-alvo para a maioria das condições clínicas é de 2,5 , com uma faixa aceitável entre 2,0 e 3,0. Em outras condições trombóticas (por exemplo, válvula mitral mecânica) recomenda-se metas de 3,0 com intervalo entre 2,5 e 3,5. O manejo da terapia de anticoagulação é um ato médico e com alvos de INR individualizados caso a caso, conforme estado clínico e comorbidades do paciente.
Ref: ICSI - Health Care Guideline - Antithrombotic Therapy Supplement - Eighth Edition/April 2010."

Liberado por: Luis Felipe Cantini Tolezano (07/04/2012 16:17 BRT)

Tempo de Tromboplastina Parcial Ativada

(Material: Plasma)

(Método: Coagulométrico)

Tempo **30,70** s

Relação Paciente / Controle **0,95**

Inferior a 1,25

Liberado por: Luis Felipe Cantini Tolezano (07/04/2012 16:18 BRT)

Contagem de Plaquetas

(Material: Sangue Total)

175.000 / μ L

140.000 - 500.000 / μ L

(Método: Sistema Automatizado)

Exames de triagem da coagulação devem incluir o TP (Tempo de Protrombina) e o TTPA (Tempo de Tromboplastina Parcial Ativado) e estão indicados diante de história pessoal ou familiar de sangramento, não sendo mais recomendado a realização do TS (Tempo de Sangramento) e TC (Tempo de Coagulação). O TS apresenta grande limitação técnica, sendo pouco reprodutível, sujeito a um grande número de variáveis na avaliação in vivo , com pobre sensibilidade e especificidade. Similarmente, o TC foi substituído pelo TP e TTPA para avaliação clínica de defeitos da coagulação.

Chee YL, Crawford JC, Watson HG, Greaves M. Guidelines on the assessment of bleeding risk prior to surgery or invasive procedures. British Committee for Standards in Haematology. Br J Haematol. 2008 Mar;140(5):496-504. Review.

Liberado por: Luis Felipe Cantini Tolezano (07/04/2012 15:45 BRT)

Responsável: Dra. Adah Conti de Freitas CRM-SP 81112

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Anti HIV 1/2 - Anticorpos

0,21

Índice inferior a 1,00: Não Reagente
Índice 1,00 a 5,00: Indeterminado
Índice superior a 5,00: Reagente
(Método: Eletroquimioluminescência)

(Material: Soro)

Lote: 165384

Validade: 31/05/2012

Fabricante: Roche

Antígenos do Ensaio: Antígenos recombinantes GP41(ENV) e P24(GAG) do HIV-1; antígeno recombinante GP36(ENV) do HIV-2; antígeno específico do grupo O.

Conclusão:

Amostra Não Reagente para HIV

Comentário:

Em caso de suspeita de infecção pelo HIV, uma nova amostra deverá ser coletada 30 dias após a data de coleta desta amostra. Procedimento realizado de acordo com a Portaria 151 DDST/AIDS/SVS/MS de 14/10/2009.

Liberado por: Aparecida Clecia Moraes da Cruz (07/04/2012 17:36 BRT)

Responsável: Dr. Francisco de Assis Salomão Monteiro CRM-SP 57537

Perfil Hepatite A

(Material: Soro)

(Método: Eletroquimioluminescência)

Anti-HAV (IgG+ IgM)

Não Reagente

Não Reagente

Anti-HAV (IgM)

Não Reagente

Não Reagente

Liberado por: Ana Paula Guedes Converso (07/04/2012 22:04 BRT)

Responsável: Dra. Sandra Aparecida Domingues Mendonça CRM-SP 50047

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Perfil Hepatite B

(Material: Soro)

(Método: Eletroquimioluminescência)

Hepatite B - HBeAg (Antígeno "e") **Não Reagente** **Não Reagente**

Hepatite B - Anticorpo Anti-HBe **Não Reagente**

(Material: Soro)

Não Reagente
(Método: Eletroquimioluminescência)

HBsAg - Antígeno de superfície do vírus da hepatite B
Resultado **Não Reagente**

DO/CO **0,57** **Não Reagente: Inferior a 0,90**
Inconclusivo: 0,90 a 1,10
Reagente: Superior a 1,10

Hepatite B - Anticorpo Anti-HBc Total(IgG+IgM) **Não Reagente**

(Material: Soro)

Não Reagente
(Método: Eletroquimioluminescência)

Hepatite B - Anticorpo anti-HBs **Inferior a 2 UI/L**

(Material: Soro)

Igual ou Superior a 10 UI/L
(Método: Eletroquimioluminescência)

Nota: Alteração de metodologia a partir de 27/09/2011, não havendo correlação quantitativa com a concentração obtida na metodologia anterior (Imunoensaio Quimioluminescente por Micropartículas).

Liberado por: Ana Paula Guedes Converso (07/04/2012 22:06 BRT)

Hepatite C - Anti-HCV **Não Reagente**

(Material: Soro)

Não Reagente
(Método: Eletroquimioluminescência)

Liberado por: Aparecida Clecia Moraes da Cruz (07/04/2012 17:36 BRT)
Responsável: Dra. Sandra Aparecida Domingues Mendonça CRM-SP 50047

Antiperoxidase Tireoideana - Anticorpos **24,5 UI/mL**

(Material: Soro)

Inferior a 35,0 UI/mL
(Método: Eletroquimioluminescência)

Liberado por: Aparecida Clecia Moraes da Cruz (07/04/2012 17:37 BRT)
Responsável: Dr. Frederico Guimarães Marchisotti CRM-SP 107037

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Antitireoglobulina - Anticorpos (Material: Soro)	13,7 UI/mL		Inferior ou igual a 115,0 UI/mL (Método: Eletroquimioluminescência)
--	-------------------	--	--

Nota: Alteração de metodologia e valor de referência a partir de 13/10/2011.

Liberado por: Aparecida Clecia Moraes da Cruz (07/04/2012 17:37 BRT)

HormônioTireoestimulante Ultra Sensível TSH (Material: Soro)	1,13 µUI/mL	●	0,50 a 5,00 µUI/mL (Método: Quimioluminescência)
--	--------------------	---	---

T3 Livre (Material: Soro)	0,33 ng/dL	●	0,20 a 0,40 ng/dL (Método: Quimioluminescência)
-------------------------------------	-------------------	---	--

T4 Livre (Tiroxina Livre) (Material: Soro)	1,17 ng/dL	●	0,70 a 1,80 ng/dL (Método: Quimioluminescência)
--	-------------------	---	--

Liberado por: Cíntia Tiyemi Takada (08/04/2012 01:38 BRT)
Responsável: Dr. Frederico Guimarães Marchisotti CRM-SP 107037

Antígeno Carcinoembrionário (Material: Soro)	0,8 ng/mL		Não fumantes: Inferior 5,0 ng/mL Fumantes: Inferior 6,5 ng/mL (Método: Eletroquimioluminescência)
--	------------------	--	---

Marcador Tumoral CA 125 (Material: Soro)	14,1 U/mL	●	Inferior a 35,0 U/mL (Método: Eletroquimioluminescência)
--	------------------	---	---

Marcador Tumoral CA 15-3 (Material: Soro)	8,2 U/mL	●	Inferior a 25,0 U/mL (Método: Eletroquimioluminescência)
---	-----------------	---	---

Marcador Tumoral CA 19-9 (Material: Soro)	7,6 U/mL	●	Inferior a 39,0 U/mL (Método: Eletroquimioluminescência)
---	-----------------	---	---

Liberado por: Aparecida Clecia Moraes da Cruz (07/04/2012 18:39 BRT)

Responsável: Dr. Frederico Guimarães Marchisotti CRM-SP 107037

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame **Resultado** **Análise Gráfica** **Valor de Referência**

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Marcador Tumoral CA-72 4

(Material: Soro)

0,9 U/mL



Inferior a 6,9 U/mL

(Método: Eletroquimioluminescência)

Liberado por: Aparecida Clecia Moraes da Cruz (07/04/2012 18:40 BRT)

Responsável: Dr. Frederico Guimarães Marchisotti CRM-SP 107037

Dosagem de Gastrina

(Material: Soro)

28,4 pg/mL

13,0 a 115,0 pg/mL

(Método: Quimioluminescência)

Liberado por: Luciene dos Santos Sansivieri (09/04/2012 15:47 BRT)

Hemoglobina Glicada - HbA1c

(Material: Sangue Total)

5,2 %

(Ver Tabela Abaixo)

(Método: HPLC (Cromatografia Líquida de Alta Performance))

Tabela de Referência - Hemoglobina Glicada - HbA1c

Normal - inferior ou igual a 5,4%
Risco aumentado para Diabetes Mellitus - 5,5 a 6,4 %
Diabetes Mellitus - igual ou superior a 6,5%

Certificado pela NGSP - National Glycohemoglobin Standardization Program - Equipamento Variant II Turbo.

Para o diagnóstico de Diabetes Mellitus a dosagem de HbA1c deve ser confirmada com novo exame em dia diferente, exceto se houver hiperglicemia inequívoca com descompensação metabólica aguda ou sintomas clássicos da doença.

A Associação Americana de Diabetes recomenda como meta para o tratamento de pacientes diabéticos resultados de HbA1c iguais ou inferiores a 7%.

Conforme recomendado pela American Diabetes Association (ADA) e European Association for the Study of Diabetes (EASD), estamos liberando o cálculo da glicose média estimada (eAG). Este cálculo é obtido a partir do valor de HbA1c através de uma fórmula matemática baseada em uma relação linear entre os níveis de HbA1c e a glicose média sanguínea. Será liberado quando HbA1c for igual ou superior a 5,5%.

AACE Diabetes Care Plan. Guidelines, Endocr.Pract. 2011; 17, suppl.2

Liberado por: Angela Yoshimi Hidaka (07/04/2012 18:12 BRT)

Responsável: Dr. Frederico Guimarães Marchisotti CRM-SP 107037

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

Data de Coleta/Recebimento: 07/04/2012, Hora Aproximada: 11:02 BRT

Cultura de Urina

Resultado :

Negativo

Negativo

(Material: Urina - jato médio - Material recebido do Cliente)

(Método: Identificação por Técnicas Manuais e/ou Automatizadas)

Nota: Após semeadura em meios adequados, não foi evidenciado o crescimento de microorganismos.

Liberado por: Cristina Garcia (09/04/2012 08:27 BRT)

Urina Tipo I

(Material: Urina - jato médio - Material recebido do Cliente)

(Método: Físico Químico Automatizado e Microscopia)

Densidade	1.025		1.005 a 1.035
pH	6,0		5,0 a 8,0
Cor	Amarelo Citrino		Amarelo Citrino
Proteína	Negativo		Negativo
Glicose	Negativo		Negativo
Corpos Cetônicos , Pesquisa	Negativo		Negativo
Pigmentos Biliares	Negativo		Negativo
Urobilinogênio	0,2 mg/dL		Até 1,0 mg/dL
Nitrito	Negativo		Negativo
Hemoglobina	Negativo		Negativo
Sedimento Quantitativo			
Leucócitos	2.000	/mL	Até 10.000 /mL
Hemácias	1.000	/mL	Até 8.000 /mL
Células Epiteliais de Descamação	Positivo (+) () ()		

Liberado por: Renata Balherini (08/04/2012 08:48 BRT)

Responsável: Dra. Zulmira de Fátima Bismarck - CRM-SP 56863

Locais de execução dos exames:

- Diagnósticos da América S.A. - Avenida Juruá, 434 - Barueri, SP (1): *Anti HIV 1/2 - Anticorpos, Antiperoxidase Tireoideana - Anticorpos, Antitireoglobulina - Anticorpos, Antígeno Carcinoembriogênico, Bilirrubinas Total, Direta e Indireta, Coagulograma, Conclusão:, Creatinina, Cultura de Urina, Cálcio, Dosagem de Gastrina, Estudo do Colesterol, Ferritina, Ferro, Fosfatase Alcalina, Fósforo, Gama-Glutamil Transferase, Glicose, Hemoglobina Glicada e Glicose Média Estimada, Hemograma com Contagem de Plaquetas, Hepatite C - Anti-HCV Composto, HormônioTireoestimulante Ultra Sensível TSH, Insulina com Índice HOMA, Magnésio, Marcador Tumoral CA 125, Marcador Tumoral CA-72 4, Marcador Tumoral CA 15-3, Marcador Tumoral CA 19-9, Perfil Hepatite A, Perfil Hepatite B, Potássio, Proteínas Totais e Frações, Sódio, T3 Livre, T4 Livre (Tiroxina Livre), Transaminase Oxalacética (Amino Transferase Aspartato), Transaminase Pirúvica (Amino Transferase de Alanina), Urina Tipo I, Uréia, Vitamina B-12, Dosagem, Acido Fólico*

Os seguintes exames se encontram em um laudo separado:

Ultrassonografia Abdômen Total

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296

18.82992-1#

LUIZ EDUARDO MENDES DUQUE
R VOLUNTARIOS 172, JARDIM BANDEIRANTES
04470280, SAO PAULO, SP - BR
DR(A) ANTONIO COUCEIRO LOPES

DN: 21/06/1979 (32 ANOS)

SEXO: MASCULINO



Exame	Resultado	Análise Gráfica	Valor de Referência
-------	-----------	-----------------	---------------------

(1) *Laboratório Acreditado pelo Colégio Americano de Patologistas-CAP-número 6950201*

A correta interpretação do resultado de qualquer exame depende de outros dados do cliente que normalmente, só o médico solicitante possui.

3287234296