

Nome do Cliente

BRUNO LUAN ALMEIDA DE ARAUJO

Nº Registro

19/736568

Médico(a) Requisitante

BRUNO NEVES RAMOS

Entrada

28/01/2017

HEMOGRAMA COMPLETO

		Valores de Referência	
Eritrócitos	: 5,29 milhões/mm ³	4.30 a 6.00 milhões/mm ³	
Hemoglobina	: 16,00 g/dL	13.50 a 17.80 g/dL	
Hematócrito	: 46,80 %	41.00 a 54.00 %	
RDW	: 13,90 %	11.00 a 15.00 %	
VCM	: 88,50 fL	80.00 a 100.00 fL	
HCM	: 30,20 pg	27.00 a 33.00 pg	
CHCM	: 34,20 %	31.50 a 36.00 %	
Leucócitos	: 5.220 /mm ³	3.600 a 11.000 /mm ³	
Neutrófilos	: 63,5 %	3.314,70 /mm ³	40 a 78 % 1.700 a 7.800 /mm ³
Bastonetes	: 0,0 %	0,00 /mm ³	0 a 4 % 0 a 440 /mm ³
Segmentados	: 63,5 %	3.314,70 /mm ³	40 a 78 % 1.700 a 7.800 /mm ³
Eosinófilos	: 2,0 %	104,40 /mm ³	1 a 5 % 20 a 500 /mm ³
Basófilos	: 1,8 %	93,96 /mm ³	0 a 2 % 0 a 200 /mm ³
Linfócitos	: 27,7 %	1.445,94 /mm ³	20 a 50 % 1.000 a 4.000 /mm ³
Monócitos	: 5,0 %	261,00 /mm ³	2 a 12 % 20 a 1.000 /mm ³
Plaquetas	: 229.000 /mm ³	140.000 a 400.000 /mm ³	
PDW	: 49,00 %	25.00 a 65.00 %	
MPV	: 7,50 fL	6.80 a 11.00 fL	

Sistema Automatizado: Dispersão Ótica e Citoquímica com Microscopia Complementar.

Liberado em 28/01/2017 às 14:00 por RAPHAEL CORREA BELICHE ALVES - CRF MA : 03377 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

Resultados Anteriores:	Eri	Hb	Htc	RDW	Leuc	Seg	Eos	Bas	Linf	Mon	Plaq
01/06/2015	5,74	16,80	49,00	13,30	9,100	75,6	2,0	0,5	14,2	7,8	212.000

ELIE GEORGES HACHEM
CRF MA: 12770

Nome do Cliente

BRUNO LUAN ALMEIDA DE ARAUJO

Nº Registro

19/736568

Médico(a) Requisitante

BRUNO NEVES RAMOS

Entrada

28/01/2017

ÍNDICE DE HOMA

Homa Beta.....: 159,31

Homa IR.....: 2,15

Obs.: Não há, na literatura médica, níveis de corte definidos como valores de referência para ambos os calculos, já que autores diversos propoem valores diferentes.

Liberado em 30/01/2017 às 12:45 por JOATAN OLIVEIRA DE CARVALHO SILVA - CRF MA : 03636 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

Glicemia em Jejum: 86,00 mg/dL

(Soro)

Método: Enzimático

Valores de Referência:

Normal: 70,00 a 99,00 mg/dL
Tolerância diminuída à glicose: 100,00 a 125,00 mg/dL
Sugestivo de Diabetes: Superior a 126,00 mg/dL

Nota1: Valores de referência segundo a Associação Americana de Diabetes, Standards of Medical Care in Diabetes. Diabetes Care: Suplemento 01, Janeiro, 2005.

Nota2: Diabetes - duas amostras colhidas em dias diferentes com resultado igual ou acima de 126,00 mg/dL ou quando a glicemia aleatória estiver igual ou acima de 200,00 mg/dL na presença de sintomas.

Liberado em 30/01/2017 às 11:26 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

Uréia: 43,00 mg/dl

(Soro)

Método: Enzimático U.V.

Valores de Referência: Crianças e Adolescentes: 5 a 35 mg/dl
Adultos: 15 a 45 mg/dl

Liberado em 30/01/2017 às 12:45 por JOATAN OLIVEIRA DE CARVALHO SILVA - CRF MA : 03636 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

Creatinina: 1,12 mg/dL

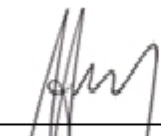
(Soro)

Método: Cinético Colorimétrico

Valores de Referência:

Recém-nascido : 0,30 a 1,00 mg/dl
Até 6 anos : 0,30 a 0,70 mg/dl
De 7 a 12 anos : 0,50 a 1,30 mg/dl
Maior que 12 anos:
Masculino: 0,70 a 1,30 mg/dl
Feminino : 0,60 a 1,10 mg/dl

Liberado em 30/01/2017 às 12:45 por JOATAN OLIVEIRA DE CARVALHO SILVA - CRF MA : 03636 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)


ELIE GEORGES HACHEM
CRF MA: 12770

Nome do Cliente

BRUNO LUAN ALMEIDA DE ARAUJO

Nº Registro

19/736568

Médico(a) Requisitante

BRUNO NEVES RAMOS

Entrada

28/01/2017

Transaminase Oxalacética - AST: 16,00 U/L(37°C)

(Soro)

Método: Cinético U.V. IFCC

Valores de Referência: Inferior a 40 U/L

Liberado em 30/01/2017 às 11:26 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

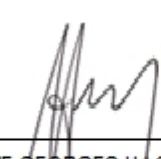
Transaminase Pirúvica - ALT: 19,00 U/L(37°C)

(Soro)

Método: Cinético U.V. IFCC

Valores de Referência: 5 a 49 U/L

Liberado em 30/01/2017 às 11:26 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)



ELIE GEORGES HACHEM
CRF MA: 12770

Nome do Cliente

BRUNO LUAN ALMEIDA DE ARAUJO

Nº Registro

19/736568

Médico(a) Requisitante

BRUNO NEVES RAMOS

Entrada

28/01/2017

Perfil Lipídico - Lipidograma

TRIGLICERIDES: 147,00 mg/dl

(Soro) Método: Enzimático

Valores de Referência:

De 2 a 19 anos:

Desejável:

Limítrofe:

Elevado : maior ou igual a 130 mg/dL

Acima de 19 anos:

Desejável :

Limítrofe :

Alto :

Muito alto: maior ou igual 500 mg/dL

Considerando que há grande variação biológica, cerca de 20% é importante que o raciocínio clínico não se baseie em dosagens isoladas. Variação na dieta, na atividade física e o uso de bebidas alcoólicas são as causas mais frequentes de grandes variações nos níveis de triglicérides.

Aspecto do Soro: **Limpido**
COLESTEROL TOTAL.....: 182,00 mg/dl

(Soro) Método: Enzimático

Valores de Referência:

De 2 a 19 anos:

Desejável:

Limítrofe:

Elevado : maior ou igual a 170 mg/dL

Acima de 19 anos:

Desejável :

Limítrofe :

Alto : maior ou igual a 240 mg/dL

HDL-COLESTEROL.....: 38,70 mg/dl

(Soro) Método: Enzimático colorimétrico.

Valores de Referência:

De 2 a 19 anos:

Acima de 19 anos:

Maior ou Igual a 45 mg/dL

Maior ou Igual a 40 mg/dL

LDL-COLESTEROL.....: 113,90 mg/dL

(Soro) Método: Enzimático

Valores de Referência:

De 2 a 19 anos:

Desejável:

Limítrofe:

Elevado : maior ou igual a 130 mg/dL

Acima de 19 anos:

Ótimo:

Desejável:

Limítrofe:

Alto :

Muito elevado: maior ou igual a 190 mg/dL

VLDL-COLESTEROL.....: 29,40 mg/dL

(Soro) Método: Seg. FRIEDEWALD

Valores de Referência:

De 2 a 19 anos:

Acima de 19 anos:

Desejável até 20 mg/dL

Desejável menor que 30 mg/dL

RELAÇÃO LDL/HDL.....: 2,9

Fator de Risco: Acima de 6,00

RELAÇÃO COLESTEROL TOTAL/HDL.....: 4,7

Fator de Risco: Acima de 7,00

Liberado em 30/01/2017 às 12:45 por JOATAN OLIVEIRA DE CARVALHO SILVA - CRF MA : 03636 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

T S H - Ultra-Sensível: 1,25 mUI/ml

(Soro)

Método: Quimioluminescência

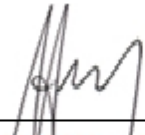
Valor de Referência:

0 a 12 anos: 0,64 a 6,27 mUI/mL

13 a 18 anos: 0,51 a 4,94 mUI/mL

Acima de 18 anos: 0,55 a 4,78 mUI/mL

Liberado em 30/01/2017 às 11:27 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)


ELIE GEORGES HACHEM
CRF MA: 12770

Nome do Cliente

BRUNO LUAN ALMEIDA DE ARAUJO

Nº Registro

19/736568

Médico(a) Requisitante

BRUNO NEVES RAMOS

Entrada

28/01/2017

Ácido Úrico: 8,62 mg/dl

(Soro)

Método: Enzimático - Trinder

Valores de Referência:

Sexo feminino: 3,1 a 7,8 mg/dL

Sexo masculino: 3,7 a 9,2 mg/dL

Liberado em 30/01/2017 às 11:26 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

Insulina: 10,14 mUI/ml

(Soro)

Método: Quimioluminescência

Valores de Referência: 3 a 25,00 mUI/mL

Liberado em 30/01/2017 às 11:51 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

Tiroxina Livre (FT4): 16,76 pmol/L

(Soro)

Método: Quimioluminescência

Valores de Referência: 9,65 a 23,16 pmol/L

Liberado em 30/01/2017 às 11:26 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)

Vitamina D Total - 25 HIDROXI.....: 32,34 ng/ml

(Soro)

Método: Quimioluminescência

Valor de Referência:

Estado da vitamina D Intervalo adulto

Intervalo pediátrico

Deficiência.....: < 20 ng/mL

< 15 ng/mL

Insuficiência.....: 20-30 ng/mL

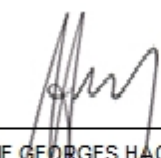
15 - < 20 ng/mL

Suficiência.....: 30-100 ng/mL

20 - 100 ng/mL

Nota: A Vitamina D Total - 25 Hidroxi corresponde à somatória da vitamina D3 (colecalciferol) com a vitamina D2 (ergocalciferol).

Liberado em 30/01/2017 às 11:51 por MILENA REGINA BEZERRA BORGES - CRBM MA : 04761 Data e hora da coleta: 28/01/2017 09:48 (Origem: MC)


ELIE GEORGES HACHEM
CRF MA: 12770