



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

HEMOGRAMA COMPLETO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

MATERIAL: SANGUE

METODO: CONTAGEM AUTOMATIZADA ATRAVES DE CITOMETRIA DE FLUXO

HEMÁCIAS.....	4.800.000	/mm ³	4.500.000 a 5.500.000/ mm ³
HEMOGLOBINA.....	13,7	g/dl	13,0 a 17,5 g/dl
HEMATÓCRITO.....	44,8	%	40,0 a 50,0 %
V.C.M.....	93,3	fl	80,0 a 100,0 fl
H.C.M.....	28,5	pg	26,0 a 32,0 pg
C.H.C.M.....	30,6	g/dl	31,5 a 36,5 g/dl
R.D.W.....	12,9 %	%	11,5 a 14,6 %

LEUCÓCITOS - GLOBAL: 6.560 % /mm³ 4.000 a 11.000/mm³

NEUT. BASTONETES...	0,0	%	0 /mm ³	
NEUT. SEGMENTADOS...	52,0	%	3.411 /mm ³	2.000 a 7.000/mm ³
LINFÓCITOS.....	37,0	%	2.427 /mm ³	1.000 a 3.500/mm ³
LINFÓCITOS ATÍPICOS:		%	/mm ³	
MONÓCITOS.....	8,0	%	525 /mm ³	200 a 1.000/mm ³
EOSINÓFILOS.....	2,0	%	131 /mm ³	20 a 500/mm ³
BASÓFILOS.....	1,0	%	66 /mm ³	Até 200/mm ³
METAMIELÓCITOS.....		%	/mm ³	
MIELÓCITOS.....		%	/mm ³	
PROMIELÓCITOS.....		%	/mm ³	
BLASTOS.....		%	/mm ³	
CÉLULAS ATÍPICAS...		%	/mm ³	

PLAQUETAS..... 309.000 /mm³ 150.000 a 450.000/mm³

OBS.: LEUCÓCITOS SEM ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS HEMÁCIAS NORMOCÍTICAS E NORMOCRÔMICAS



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

17 ALFA - HIDROXI PROGESTERONA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 66 ng/dL

Valor de Referência:

RECÉM-NASCIDO SEXO MASCULINO: ATÉ 30 DIAS: ATÉ 800 ng/dL
31 A 60 DIAS: ATÉ 1.370 ng/dL
61 A 90 DIAS: ATÉ 400 ng/dL
RECÉM-NASCIDO SEXO FEMININO : ATÉ 30 DIAS: ATÉ 1.680 ng/dL
31 A 60 DIAS: ATÉ 970 ng/dL
61 A 90 DIAS: ATÉ 310 ng/dL
CRIANÇA DE 4 MESES A 2 ANOS : NÃO DISPONÍVEL
CRIANÇA DE 3 A 14 ANOS : ATÉ 170 ng/dL
MULHER: FASE FOLICULAR : ATÉ 80 ng/dL
FASE LÚTEA : DE 60 A 230 ng/dL
FASE OVULATÓRIA : DE 30 A 140 ng/dL
PÓS-MENOPAUSA : DE 13 A 51 ng/dL
HOMEM : DE 50 A 210 ng/dL

Nota:

- Na ausência de correlação clínica, a concentração de 17 alfa-hidroxiprogesterona acima do esperado podem ser fruto de reação cruzada com outros esteroides ou interferentes analíticos. Resultados falsamente baixos ou falsamente elevados podem ocorrer com esse método. Nesses casos, a critério médico, sugere-se a dosagem pelo método de espectrometria de massas.
- Devido a alteração do método e dos valores de referência, pacientes já em tratamento precisarão ter seus valores de controle realinhados.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

VITAMINA C

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: UPLC (CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ULTRA PERFORMANCE) - Método in house

Material: PLASMA HEPARINA

RESULTADO: 0,66 mg/dL

Valor de Referência:

DE 0,50 A 1,50 mg/dL

ACIDO FOLICO -

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 8,76 ng/mL

Valor de Referência:

SUPERIOR A 3,37 ng/mL

ÁCIDO ÚRICO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: 4,4 mg/dL

Valor de Referência:

HOMENS : DE 3,7 A 7,8 mg/dL

MULHERES: DE 2,8 A 6,5 mg/dL

HORMONIO ADRENOTICOTROFICO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: PLASMA EM EDTA

RESULTADO: 68 pg/mL

Valor de Referência:

ATÉ 46 pg/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ALDOSTERONA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 30,9 ng/dL

Valor de Referência:

DIETA NORMOSSÓDICA: SENTADO/EM PÉ: DE 2,5 A 39,2 ng/dL
DEITADO : DE 1,8 A 23,2 ng/dL

ALUMÍNIO SÉRICO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA POR FORNO DE GRAFITE - Método in house

Material: SORO

RESULTADO: 8,6 mcg/L

Valor de Referência:

POPULAÇÃO EM GERAL: ATÉ 10,0 mcg/L

Nota:

- Pacientes em programa regular de hemodiálise: até 30,0 mcg/L.
(Referência: Clin Nephrol 50(2): 69-76, 1998.)



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ANDROSTENEDIONA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 0,6 ng/mL

Valor de Referência:

PRÉ-PUBERAL AMBOS OS SEXOS: INFERIOR A 1,6 ng/mL

HOMEM : DE 0,6 A 3,7 ng/mL

MULHER : DE 0,3 A 3,7 ng/mL

Nota:

- Este ensaio pode apresentar reação cruzada com espironolactona.
A critério médico a interpretação do resultado em indivíduos em
uso dessa medicação.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

HEPATITE B - ANTI - HBS

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 2,0 UI/L

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE: INFERIOR A 10,0 UI/L

Observação: OBS.: O RESULTADO CORRESPONDE À SENSIBILIDADE ANALÍTICA (LIMITE INFERIOR) DO ENSAIO.

Nota:

- A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 12 a 23 meses. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança e está disponível nas salas de vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- Testes com leituras próximas ao valor de corte podem representar resultado falso negativo ou positivo devido à variabilidade analítica do ensaio e possíveis interferentes. A critério médico, sugere-se repetição do exame em outro método para confirmação.
- A presença do anti-HBs com níveis iguais ou superiores a 10 UI/L é caracterizada como imunidade após infecção natural ou proteção pós vacinação. O anti-HBs é utilizado para o acompanhamento de pessoas imunizadas contra o VHB. Níveis iguais ou superiores a 10 UI/L são considerados protetores.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ANTI - ENDOMISIO - Anticorpos (IgA)

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA - SUBSTRATO ESÔFAGO DE MACACO

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE

Nota:

- Resultados de anticorpos anti-endomísio IgA reagentes apenas na diluição 1:10 devem, a critério médico, ser confirmados em uma nova amostra.
- Diluição inicial 1:10.

ANTICORPOS ANTI TIROPEROXIDASE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 90 UI/mL

Valor de Referência:

ATÉ 60 UI/mL

Nota:

- Atenção para mudança de fabricante. Apesar da expressão dos resultados na mesma unidade, a utilização de kits diferentes proporciona diferenças numéricas expressivas (usualmente 6 a 11 vezes maior no kit atual). No entanto, a classificação do paciente foi adequadamente ajustada com a elevação também do valor de corte.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

APOLIPOPROTEINA A - Apo(A1)

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

RESULTADO: 141 mg/dL

Valor de Referência:

HOMEM : DE 79 A 169 mg/dL

MULHER: DE 76 A 214 mg/dL

APOLIPOPROTEINA B - Apo(B)

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

RESULTADO: 95 mg/dL

Valor de Referência:

HOMEM : DE 46 a 174 mg/dL

MULHER: DE 46 a 142 mg/dL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

BILIRRUBINAS TOTAIS E FRAÇÕES

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

DIRETA: 0,1 mg/dL

INDIRETA: 0,3 mg/dL

TOTAL: 0,4 mg/dL

Valor 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/dL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

CA 125

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA (SIEMENS)

Material: SORO

RESULTADO: 10,1 U/mL

Valor de Referência:

INFERIOR OU IGUAL A 35,0 U/mL

Nota:

- Valores obtidos de ensaios diferentes não são comparáveis.
- Este exame não deve ser utilizado para diagnóstico de forma isolada.
- Aumentos transitórios podem ocorrer em indivíduos saudáveis, com doenças benignas e vários tipos de neoplasias.
- Atenção para mudança de fabricante. Pacientes em acompanhamento com esse teste deverão ter seus valores realinhados. Divergências significativas podem ocorrer. Em caso de dúvida, gentileza entrar em contato com o laboratório.

CA 15-3

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA (SIEMENS)

Material: SORO

RESULTADO: 26,3 U/mL

Valor de Referência:

INFERIOR OU IGUAL A 32,4 U/mL

Nota:

- Valores obtidos de ensaios diferentes não são comparáveis.
- Este exame não deve ser utilizado para diagnóstico de forma isolada.
- Aumentos transitórios podem ocorrer em indivíduos saudáveis, com doenças benignas e vários tipos de neoplasias.
- Atenção: Pacientes em acompanhamento com esse teste deverão ter seus valores realinhados devido a mudança de fabricante. Divergências significativas podem ocorrer. Em caso de dúvida, gentileza entrar em contato com o laboratório.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

CA199

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA (SIEMENS)

Material: SORO

RESULTADO: 4 U/mL

Valor de Referência:

INFERIOR OU IGUAL A 45 U/mL

Observação: OBS.: O RESULTADO CORRESPONDE À SENSIBILIDADE ANALÍTICA (LIMITE INFERIOR) DO ENSAIO.

Nota:

- Valores obtidos de ensaios diferentes não são comparáveis.
- Este exame não deve ser utilizado para diagnóstico de forma isolada.
- Aumentos transitórios podem ocorrer em indivíduos saudáveis, com doenças benignas e vários tipos de neoplasias.
- Atenção para os novos valores de referência devido à reformulação do ensaio. Pacientes em acompanhamento com esse teste deverão ter seus valores realinhados.

CA 72-4

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 6,8 U/mL

Valor de Referência:

INFERIOR OU IGUAL 6,9 U/mL

Nota:

- Este exame não deve ser utilizado para diagnóstico de forma isolada. Aumentos transitórios podem ocorrer em indivíduos saudáveis, com doenças benignas e vários tipos de neoplasias.
- Pacientes em acompanhamento com esse teste deverão ter seus valores realinhados devido a reformulação do ensaio.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

CÁLCIO IONIZADO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: ELETRODO SELETIVO COM CORREÇÃO AUTOMÁTICA PARA VARIAÇÃO DO pH

Material: SORO

RESULTADO: 1,13 mmol/L

Valor 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

Observação: Atenção para alteração no valor de referência a partir de 12/01/23

Nota:

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

CÁLCIO SÉRICO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 8,9 mg/dL

Valor de Referência:

- ADULTOS : DE 8,3 A 10,6 mg/dL
- CRIANÇAS: DE 0 A 9 DIAS : DE 7,6 A 10,4 mg/dL
- DE 10 DIAS A 1 ANO: DE 9,0 A 11,0 mg/dL
- DE 2 A 11 ANOS : DE 8,8 A 10,8 mg/dL
- DE 12 A 18 ANOS : DE 8,4 A 10,2 mg/dL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

CALCITONINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 2,0 pg/mL

Valor de Referência:

- HOMENS : INFERIOR A 8,4 pg/mL
- MULHERES: INFERIOR A 5,0 pg/mL

IDADE	IR
INFERIOR A 3 MESES	INFERIOR OU IGUAL A 33,8
SUPERIOR OU IGUAL A 3 E INFERIOR A 5 MESES	INFERIOR OU IGUAL A 28,4
SUPERIOR OU IGUAL A 5 E INFERIOR A 7 MESES	INFERIOR OU IGUAL A 23,9
SUPERIOR OU IGUAL A 7 E INFERIOR A 9 MESES	INFERIOR OU IGUAL A 20,3
SUPERIOR OU IGUAL A 9 E INFERIOR A 12 MESES	INFERIOR OU IGUAL A 17,3
SUPERIOR OU IGUAL A 1 E INFERIOR A 1,5 ANOS	INFERIOR OU IGUAL A 15,0
SUPERIOR OU IGUAL A 1,5 E INFERIOR A 2 ANOS	INFERIOR OU IGUAL A 11,8
SUPERIOR OU IGUAL A 2 E INFERIOR A 3 ANOS	INFERIOR OU IGUAL A 9,2
SUPERIOR OU IGUAL A 3 E INFERIOR A 12 ANOS	INFERIOR OU IGUAL A 7,0
SUPERIOR OU IGUAL A 12 E INFERIOR A 17 ANOS	INFERIOR OU IGUAL A 6,0

Observação: OBS.: O RESULTADO CORRESPONDE À SENSIBILIDADE ANALÍTICA (LIMITE INFERIOR) DO ENSAIO.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

CAPACIDADE TOTAL DE LIGAÇÃO DO FERR

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 281 mcg/dL

Valor de Referência:

DE 250 A 425 mcg/dL

CREATINA FOSFOQUINASE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

Material: SORO

RESULTADO: 54 U/L

Valor de Referência:

HOMENS : INFERIOR OU IGUAL A 200 U/L

MULHERES: INFERIOR OU IGUAL A 180 U/L



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

COAGULOGRAMA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Exame liberado em 08/07/2023 às 08:50

Valores de Referência

140.000 a 450.000 /mm³

PLAQUETAS.....: **309,000**

(Automação - Erba Elite 580)

(Duke)

1 a 5 min

(Lee-White)

5 a 10 min

TEMPO E ATIVIDADE DE PROTROMBINA - TPAT

PLASMA NORMAL.....: **12 seg**

PLASMA DO PACIENTE...: **15,5 seg**

ATIVIDADE ENZIMÁTICA

PLASMA NORMAL.....: **100 %**

PLASMA DO PACIENTE...: **59,9 %**

Valores de Referência

Atividade de protrombina:

12 a 16

70 a 100%

RETRAÇÃO DE COÁGULO

RESULTADO.....: **60,0**

Valores de Referência

48% a 64%

INR

RESULTADO.....: **1,29**

Valores de referência

1.0 a 1.9

Para Quem Faz Uso de Anticoagulante

Baixa.....: 2.0 a 2.9

Média.....: 3.0 a 4.2

Alta.....: 4.3 a 5.0



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

COLESTEROL TOTAL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: 221 mg/dL

Valor de Referência:

VALORES 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 a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

COLESTEROL HDL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: 56 mg/dL

Valor de Referência:

VALORES 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:

- Atenção para alteração em reagentes desse ensaio. Pacientes em acompanhamento deverão ter seus valores realinhados se comparados à versão anterior.

- Fonte: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

TRIGLICÉRIDES

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: 184 mg/dL

Valor de Referência:

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

Nota:

- 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.

- Fonte: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

COMPLEMENTO C4

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

RESULTADO: 34 mg/dL

Valor de Referência:

DE 12 A 36 mg/dL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

CREATININA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: ENZIMÁTICO
CÁLCULO PELA FÓRMULA CKD-EPI (2021)

Material: SORO

RESULTADO: 0,75 mg/dL
RITMO DE FILTRAÇÃO GLOMERULAR: SUPERIOR A 90 mL/min/1,73 m2

Valor de Referência:

HOMEM : DE 0,76 A 1,24 mg/dL
MULHER : DE 0,40 A 1,00 mg/dL
CRIANÇAS: IDADE SEXO MASCULINO SEXO FEMININO
DE 0 A 1 ANO : DE 0,17 A 0,52 mg/dL DE 0,17 A 0,52 mg/dL
DE 2 A 4 ANOS: DE 0,18 A 0,49 mg/dL DE 0,18 A 0,49 mg/dL
DE 5 A 8 ANOS: DE 0,30 A 0,61 mg/dL DE 0,30 A 0,61 mg/dL
DE 9 A 11 ANOS: DE 0,40 A 0,68 mg/dL DE 0,36 A 0,64 mg/dL
DE 12 A 14 ANOS: DE 0,42 A 0,85 mg/dL DE 0,40 A 0,72 mg/dL
DE 15 A 18 ANOS: DE 0,61 A 1,02 mg/dL DE 0,50 A 0,77 mg/dL

ADULTOS MAIORES DE 18 ANOS: SUPERIOR A 90 mL/min/1,73 m2

Nota:

- Valores acima de 90 mL/min/1,73m2 são liberados como superior a 90 mL/min/1,73m2.
- Após os 40 anos de idade, espera-se uma redução de cerca de 1 mL/min do Ritmo de Filtração Glomerular (RFG) por ano.
- A estimativa do RFG não deve ser utilizada em indivíduos hospitalizados com concentrações de creatinina instáveis, principalmente pacientes com Insuficiência Renal Aguda.
- O uso da estimativa de RFG também não é recomendado em indivíduos com dietas vegetarianas ou que fazem uso de suplementos de creatina, em extremos de massa muscular (amputados, paraplégicos, desnutridos, fisiculturistas), e em gestantes.
- Fonte da Fórmula CKD-EPI 2021: Miller WG et al. National Kidney Foundation Laboratory Engagement Working Group Recommendations for Implementing the CKD-EPI 2021 Race-Free Equations for Estimated Glomerular Filtration Rate: Practical Guidance for Clinical Laboratories. Clin Chem. 2022;68(4):511-520.
- O uso recente de dipirona podem ocasionar discreta redução nos níveis de creatinina dosada pelo método Enzimático.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

DEHIDROEPIANDROSTERONA SULFATO DHEA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 57 mcg/dL

Valor de Referência:

IDADE/ANOS HOMEM (mcg/dL) IDADE/ANOS MULHER (mcg/dL)
2-3 ATÉ 22 2-3 ATÉ 24
4-9 ATÉ 89 4-9 ATÉ 108
10-14 37-270 10-15 33-245
15-17 102-523 16-17 98-413
18-20 24-537 18-20 51-321
21-30 85-690 21-30 18-391
31-40 106-464 31-40 23-266
41-50 70-495 41-50 19-231
51-60 38-313 51-60 8-188
61-70 24-244 61-70 12-133
MAIOR QUE 71 5-253 MAIOR QUE 71 7-177
SEGUNDO ESTÁGIO DE TANNER
TANNER MASCULINO (mcg/dL) FEMININO (mcg/dL)
1 ATÉ 152 ATÉ 135
2 24-268 23-183
3 85-328 32-181
4 85-471 52-279
5 92-521 81-403

CREATINA QUINASE -MB

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 0,33 ng/mL

Valor de Referência:

INFERIOR OU IGUAL A 5,00 ng/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ESTRIOL - E3

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 0,07 ng/mL

Valor de Referência:

HOMENS E MULHERES NÃO GRÁVIDAS: INFERIOR A 0,15 ng/mL
MULHERES GRÁVIDAS : IDADE GESTACIONAL-SEMANAS MEDIANA

14 0,24
15 0,40
16 0,56
17 0,76
18 0,98
19 1,20
20 1,51
21 1,70
22 2,30

Observação: OBS.: O RESULTADO CORRESPONDE À SENSIBILIDADE ANALÍTICA (LIMITE INFERIOR) DO ENSAIO.

Nota:

- A dosagem do estriol não conjugado tem baixo poder preditivo quando usado de forma isolada na avaliação do risco fetal. Sua combinação com outros marcadores bioquímicos nos testes integrado e triplo

ESTRONA 1

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Resultado: 15 pg/mL

Material : Soro

Método : Radioimunoensaio

Obs.: OBS.: O RESULTADO CORRESPONDE À SENSIBILIDADE ANALÍTICA (LIMITE INFERIOR) DO ENSAIO.

Valores de Referência

Mulheres :
Fase Folicular: 50.0 a 100.0 pg/mL
Fase Lútea : 100.0 a 300.0 pg/mL
Menopausa : 10.0 a 60.0 pg/mL
Homens : 10.0 a 60.0 pg/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

FOSFATASE ALCALINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 118 U/L

Valor de Referência:

ADULTOS : DE 36 A 110 U/L

CRIANÇAS:

IDADE SEXO MASCULINO SEXO FEMININO

DE 1 A 29 DIAS DE 89 A 375 U/L DE 57 A 482 U/L

DE 30 DIAS A 11 MESES DE 98 A 455 U/L DE 147 A 405 U/L

DE 1 A 3 ANOS DE 124 A 410 U/L DE 129 A 376 U/L

DE 4 A 6 ANOS DE 111 A 367 U/L DE 114 A 353 U/L

DE 7 A 9 ANOS DE 102 A 374 U/L DE 82 A 396 U/L

DE 10 A 12 ANOS DE 50 A 430 U/L DE 61 A 394 U/L

DE 13 A 15 ANOS DE 88 A 463 U/L DE 60 A 193 U/L

DE 16 A 18 ANOS DE 62 A 203 U/L DE 56 A 142 U/L

GRUPO SANGÜÍNEO E FATOR RH

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: AGLUTINAÇÃO EM COLUNA - GEL CARTÃO AUTOMATIZADO

Material: SANGUE TOTAL EM EDTA

RESULTADO: B

FATOR RH (D): POSITIVO



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

FERRITINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 69,5 ng/mL

Valor de Referência:

IDADE	FEMININO (ng/mL)	MASCULINO (ng/mL)
RECÉM-NASCIDOS	DE 25,0 A 200,0	
1 M ^º S	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

FÓSFORO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: FOTOMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 4,4 mg/dL

Valor de Referência:

ADULTOS : DE 2,5 A 4,5 mg/dL

CRIANÇAS:

IDADE SEXO MASCULINO SEXO FEMININO

DE 0 A 11 MESES DE 4,2 A 7,7 mg/dL DE 4,2 A 7,7 mg/dL

DE 1 A 4 ANOS DE 4,4 A 6,2 mg/dL DE 4,4 A 6,2 mg/dL

DE 5 A 12 ANOS DE 4,0 A 5,7 mg/dL DE 4,0 A 5,7 mg/dL

DE 13 A 15 ANOS DE 3,3 A 5,6 mg/dL DE 3,2 A 5,2 mg/dL

DE 16 A 18 ANOS DE 2,7 A 4,8 mg/dL DE 2,7 A 4,8 mg/dL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

FRUTOSAMINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 219 micromol/L

Valor de Referência:

DE 151 A 300 micromol/L

HORMÔNIO FOLICULO ESTIMULANTE - FSH

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 72,38 mUI/mL

Valor 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

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

TANNER 1 0,40 A 3,00 mUI/mL 0,80 A 6,50 mUI/mL

TANNER 2 0,40 A 4,70 mUI/mL 1,20 A 10,50 mUI/mL

TANNER 3 1,10 A 7,00 mUI/mL 2,40 A 9,00 mUI/mL

TANNER 4 1,20 A 10,70 mUI/mL 1,30 A 10,00 mUI/mL

TANNER 5 1,70 A 7,40 mUI/mL 1,70 A 18,50 mUI/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

FTA - ABS - ANTICORPOS IGG

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: TRIAGEM POR QUIMIOLUMINESCÊNCIA E CONFIRMAÇÃO POR IMUNOFLOURESCÊNCIA
INDIRETA

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE

Nota:

- Triagem realizada por imunoensaio quimioluminescente de alta sensibilidade, para detecção de anticorpos totais (IgM e IgG) anti-treponema pallidum. Amostras reagentes com valores iguais ou inferiores a 8,0 serão confirmadas por Imunofluorescência indireta.
- De acordo com o Ministério da Saúde a confirmação do diagnóstico de sífilis deve ser realizada utilizando-se os testes treponêmicos e não treponêmicos combinados em fluxograma para aumentar o valor preditivo positivo.
- As concentrações de anticorpos treponêmicos IgG não possuem

ANTI GLIADINA IgA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

RESULTADO: 2,8 U/mL

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE : INFERIOR A 7,0 U/mL

INDETERMINADO: DE 7,0 A 10,0 U/mL

REAGENTE : SUPERIOR A 10,0 U/mL

Nota:

- Este kit utiliza como substrato peptídeos sintéticos deaminados de gliadina (gliadina deaminada), teste mais sensível e específico para doença celíaca que o anti-gliadina nativa.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

HEPATITE A - ANTI - HVA IGG

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: REAGENTE

ÍNDICE: 9,63

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE: ÍNDICE INFERIOR A 1,00

REAGENTE : ÍNDICE SUPERIOR OU IGUAL A 1,00

Nota:

- A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 12 a 23 meses. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança e está disponível nas salas de vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- Testes com leituras próximas ao valor de corte podem representar resultado falso negativo ou positivo devido à variabilidade analítica do ensaio e possíveis interferentes. A critério médico, sugere-se repetição do exame em outro método para confirmação.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

HEPATITE A - ANTI-HVA IgM

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

ÍNDICE: 0,50

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE : ÍNDICE INFERIOR A 0,80

INDETERMINADO: ÍNDICE DE 0,80 A 1,20

REAGENTE : ÍNDICE SUPERIOR A 1,20

Nota:

- A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 12 a 23 meses. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em: <http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança e está disponível nas salas de vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em: <http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

HEPATITE B - HBSAG

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

ÍNDICE: 0,34

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE: ÍNDICE INFERIOR A 1,00

REAGENTE : ÍNDICE SUPERIOR OU IGUAL A 1,00

Nota:

- De acordo com o Manual técnico para o diagnóstico das hepatites virais, para a confirmação de infecção ativa pelo HBV, é necessário realizar a pesquisa de anti-HBc Total e/ou a quantificação da carga viral. Para indivíduos menores de 18 meses, devido a possível presença de anticorpos maternos, é indicada apenas a quantificação da carga viral para a confirmação. Ministério da Saúde, 2018.
- A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 12 a 23 meses. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança e está disponível nas salas de vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- Testes com leituras próximas ao valor de corte podem representar resultado falso negativo ou positivo devido à variabilidade analítica do ensaio e possíveis interferentes. A critério médico, sugere-se repetição do exame em outro método para confirmação.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

HOMOCISTEINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 18,86 micromol/L

Valor de Referência:

HOMENS : DE 7,71 A 22,33 micromol/L

MULHERES: DE 5,75 A 18,89 micromol/L

INSULINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 22,4 microUI/mL

Valor de Referência:

DE 3,0 A 25,0 microUI/mL

HORMONIO LUTEINIZANTE - LH

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 36,53 mUI/mL

Valor de Referência:

PRÉ-PÚBERES: 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



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

LIPOPROTEINA A - Lp(a)

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

RESULTADO: 10,0 mg/dL

Valor de Referência:

INFERIOR A 30,0 mg/dL

Observação: OBS.: O RESULTADO CORRESPONDE À SENSIBILIDADE ANALÍTICA (LIMITE INFERIOR) DO

MERCÚRIO SANGUÍNEO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:05

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA ACOPLADO INDUTIVAMENTE (ICP-MS) - Método in house

Material: SANGUE TOTAL EM HEPARINA SODICA

RESULTADO: INFERIOR A 0,1 mcg/dL

Valor de Referência:

ATÉ 1,0 mcg/dL

EXPOSIÇÃO SIGNIFICATIVA AO MERCÚRIO ORGÂNICO : SUPERIOR A 5,0 mcg/dL

EXPOSIÇÃO SIGNIFICATIVA AO MERCÚRIO INORGÂNICO: SUPERIOR A 20,0 mcg/dL

OSTEOCALCINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 30 ng/mL

Valor de Referência:

HOMEM : DE 18 A 30 ANOS: DE 24 A 70 ng/mL

ACIMA DE 30 ANOS: DE 14 A 46 ng/mL

MULHER: ACIMA DE 20 ANOS: DE 11 A 46 ng/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

PARATORMÔNIO - MOLÉCULA INTACTA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 54,7 pg/mL

Valor de Referência:

DE 18,5 A 88,0 pg/mL

PROGESTERONA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 0,21 ng/mL

Valor de Referência:

MULHERES: FASE FOLICULAR: INFERIOR OU IGUAL 1,40 ng/mL

FASE LUTEÍNICA: DE 3,34 A 25,56 ng/mL

PÓS-MENOPAUSA : INFERIOR OU IGUAL 0,73 ng/mL

HOMENS : DE 0,28 A 1,22 ng/mL

Observação: OBS.: O RESULTADO CORRESPONDE À SENSIBILIDADE ANALÍTICA (LIMITE INFERIOR) DO ENSAIO.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

ALBUMINA: 4,6 g/dL

GLOBULINAS: 3,0 g/dL

PROTEÍNAS TOTAIS: 7,6 g/dL

RELAÇÃO A/G: 1,5

Valor de Referência:

ALBUMINA : ADULTOS: DE 3,7 A 5,2 g/dL
GLOBULINA : ADULTOS: DE 1,8 A 4,4 g/dL
PROTEÍNAS TOTAIS : ADULTOS : DE 6,5 A 8,2 g/dL
CRIANÇAS DE 1 A 18 ANOS : DE 5,7 A 8,0 g/dL
RECÉM-NASCIDOS DE 1 A 30 DIAS: DE 4,1 A 6,3 g/dL
RELAÇÃO A/G: SUPERIOR OU IGUAL A 1,1

ÍNDICE DE SATURAÇÃO DE TRANSFERRINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: COLORIMÉTRICO

COLORIMÉTRICO

CÁLCULO BASEADO NO FERRO E CAPACIDADE TOTAL DE LIGAÇÃO

Material: SORO

CAPACIDADE TOTAL DE COMBINAÇÃO DO FERRO: 281 mcg/dL

FERRO SÉRICO: 58 mcg/dL

ÍNDICE DE SATURAÇÃO DA TRANSFERRINA: 21 %

Valor de Referência:

DE 250 A 425 mcg/dL
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
HOMENS : DE 20 A 50%
MULHERES: DE 15 A 50%



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

DEHIDROEPIANDROSTERONA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: 3,6 ng/mL

Valor de Referência:

HOMENS : DE 1,3 A 6,5 ng/mL

MULHERES : DE 1,0 A 5,9 ng/mL

SEROTONINA SÉRICA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: UPLC (CROMATOLOGRAFIA LÍQUIDA DE ULTRA PERFORMANCE) - Método in house

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 20,0 ng/mL

Valor de Referência:

ATÉ 230,0 ng/mL

Observação: O resultado obtido esta abaixo da sensibilidade analítica (limite inferior) do ensaio.

GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEX

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 52,5 nmol/L

Valor 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.

SOMATOMEDINA C - IGF - 1

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023
Material: SORO

RESULTADO: 82 ng/mL

Valor de Referência:



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IDADE (ANOS) SEXO VALOR DE REFERÊNCIA

MASCULINO

DE 0 A 3 ATÉ 129 ng/mL
DE 4 A 6 DE 22 A 208 ng/mL
DE 7 A 9 DE 40 A 255 ng/mL
DE 10 A 11 DE 68 A 316 ng/mL
DE 12 A 13 DE 143 A 506 ng/mL
DE 14 A 15 DE 177 A 507 ng/mL
DE 16 A 18 DE 173 A 414 ng/mL

FEMININO

DE 0 A 3 DE 18 A 172 ng/mL
DE 4 A 6 DE 35 A 232 ng/mL
DE 7 A 9 DE 56 A 277 ng/mL
DE 10 A 11 DE 118 A 448 ng/mL
DE 12 A 13 DE 170 A 527 ng/mL
DE 14 A 15 DE 191 A 496 ng/mL
DE 16 A 18 DE 190 A 429 ng/mL

VALORES DE REFERÊNCIA PARA ADULTOS

IDADE (ANOS) VALOR DE REFERÊNCIA

DE 19 A 21 DE 117 A 323 ng/mL
DE 22 A 24 DE 98 A 289 ng/mL
DE 25 A 29 DE 83 A 259 ng/mL
DE 30 A 34 DE 71 A 234 ng/mL
DE 35 A 39 DE 63 A 223 ng/mL
DE 40 A 44 DE 58 A 219 ng/mL
DE 45 A 49 DE 53 A 215 ng/mL
DE 50 A 54 DE 48 A 209 ng/mL
DE 55 A 59 DE 44 A 210 ng/mL
DE 60 A 64 DE 43 A 220 ng/mL
DE 65 A 69 DE 40 A 225 ng/mL
DE 70 A 79 DE 35 A 216 ng/mL
DE 80 A 90 DE 30 A 208 ng/mL

ESTÁGIO DE TANNER

SEXO VALOR DE REFERÊNCIA

MASCULINO

1 DE 63 A 271 ng/mL
2 DE 114 A 411 ng/mL
3 DE 166 A 510 ng/mL
4 DE 170 A 456 ng/mL
5 DE 161 A 384 ng/mL

FEMININO

1 DE 71 A 394 ng/mL
2 DE 122 A 508 ng/mL
3 DE 164 A 545 ng/mL
4 DE 174 A 480 ng/mL
5 DE 169 A 400 ng/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

T3 - TRIIODOTIRONINA REVERSO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: 0,39 ng/mL

Valor de Referência:

DE 0,25 a 0,77 ng/mL

T3 TOTAL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 1,18 ng/mL

Valor de Referência:

DE 0,60 A 1,81 ng/mL

T4 TOTAL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 9,4 mcg/dL

Valor de Referência:

DE 4,5 A 12,3 mcg/dL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

T4 LIVRE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 1,20 ng/dL

Valor de Referência:

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

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

2º TRIMESTRE: DE 0,85 A 1,20 ng/dL

3º TRIMESTRE: DE 0,73 A 1,26 ng/dL

PEDIÁTRICOS:

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



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

TESTOSTERONA LIVRE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

QUIMIOLUMINESCÊNCIA

CÁLCULO BASEADO NOS NÍVEIS DE TESTOSTERONA TOTAL E SHBG, SEGUNDO VERMEULEN, A.ET AL., 1999.

Material: SORO

GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEXUAIS - SHBG: 52,5 nmol/L

TESTOSTERONA TOTAL: 20 ng/dL

TESTOSTERONA LIVRE CALCULADA: 0,27 ng/dL

Valor 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

ADULTOS: HOMEM : DE 165 A 753 ng/dL

MULHER : DE 12 A 60 ng/dL

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

Nota:

- Mulheres em uso de contraceptivo hormonal ou terapia de reposição

TESTOSTERONA TOTAL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 20 ng/dL

Valor de Referência:

ADULTOS: HOMEM : DE 165 A 753 ng/dL

MULHER : DE 12 A 60 ng/dL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ANTI - TIREOGLOBULINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA (SIEMENS)

Material: SORO

RESULTADO: 77,2 UI/mL

Valor de Referência:

INFERIOR A 4,5 UI/mL

Nota:

- Atenção para os novos valores de referência devido à nova padronização do teste.
- Pacientes em acompanhamento deverão ter seus valores realinhados. Divergências significativas são esperadas entre os resultados antes e após a nova padronização tão somente por alteração da formulação do teste, e não por alteração clínica do estado de saúde do paciente.
- Valores indetectáveis podem se tornar detectáveis em uma dosagem subsequente devido à variação lote a lote. Para esse kit, estima-se uma possível elevação de cerca de até 2,2 vezes o valor da sensibilidade analítica (definida como 1,3 UI/mL).
- O Laboratório Hermes Pardini dispõe de Assessoria Médica para esclarecimento e discussão de casos discordantes.

TSH ULTRA SENSIVEL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 0,69 microUI/mL

Valor 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/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

VITAMINA D3 - 1,25 DIHIDROXI

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 69,0 pg/mL

Valor de Referência:

DE 19,9 A 79,3 pg/mL

VITAMINA D - 25 HIDROXI

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 25,3 ng/mL

Valor 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

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 05/06/23

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.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ZINCO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 65,6 mcg/dL

Valor de Referência:

DE 60,0 A 120,0 mcg/dL

TRANSAMINASE OXALOACETICA (TGO/AST)

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

Material: SORO

RESULTADO: 23 U/L

Valor de Referência:

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

TRANSAMINASE PIRUVICA (TGP/ALT)

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

Material: SORO

RESULTADO: 20 U/L

Valor de Referência:

HOMENS : INFERIOR OU IGUAL A 58 U/L
MULHERES: INFERIOR OU IGUAL A 41 U/L

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 27 U/L

Valor de Referência:

HOMENS : INFERIOR A 73 U/L
MULHERES: INFERIOR A 38 U/L



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

BICARBONATO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: 26 mEq/L

Valor de Referência:

DE 20 A 31 mEq/L

HEMOGLOBINA GLICADA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: IMUNOTURBIDIMETRIA

Material: SANGUE TOTAL EM EDTA

HEMOGLOBINA GLICADA (A1C): 5,8 %

GLICEMIA MÉDIA ESTIMADA: 119,8 mg/dL

Valor 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%

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.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

MAGNÉSIO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 2,2 mg/dL

Valor de Referência:

DE 1,6 A 2,6 mg/dL

PROTEÍNA C REATIVA - ULTRASENSÍVEL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

RESULTADO: 3,74 mg/L

Valor de Referência:

PARA RISCO CARDIOVASCULAR: RISCO ALTO : SUPERIOR A 3,00 mg/L

RISCO MÉDIO: DE 1,00 A 3,00 mg/L

RISCO BAIXO: INFERIOR A 1,00 mg/L

PARA DOENÇAS INFLAMATÓRIAS NA FASE AGUDA: NEGATIVO: INFERIOR A 10,00 mg/L

Nota:

- A interpretação dos valores para risco cardiovascular somente pode ser realizada na ausência de quadros inflamatórios sistêmicos.

UREIA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

Material: SORO

RESULTADO: 30,4 mg/dL

Valor 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



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F27) - ALIMENTOS - CARNE B

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 01/04/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP- ALIMENTOS - CARNE DE PORCO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 06/02/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IgE ESPECIFICO - Alimentos - SOJA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F78) - ALIMENTOS - CASEÍNA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IgE ESPECIFICO - A-lactoalbumina

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 0,16 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

BETA LACTOGLOBULINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESPECIFICO - ALIMENTOS LEITE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 0,15 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IgE ESPECIFICO - OVO MUCÊIDE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 27/03/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F4) - ALIMENTOS - TRIGO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F24) - ALIMENTOS - CAMARÃO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 06/02/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F79) - ALIMENTOS - GLÚTEN

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 06/02/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F105) - ALIMENTOS - CHOCOL

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 06/02/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F13) - ALIMENTOS - AMENDOÍ

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 06/02/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP(F18) - ALIMENTOS - CASTANHA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 12/05/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESP (F256) - ALIMENTOS - NOZES

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: ImmunoCAP

Material: SORO

RESULTADO: MENOR QUE 0,1 KU/L

Valor de Referência:

Concentração (kU/L) Grau de Sensibilização
(Correlação Clínica)
0,1 - 0,7 Baixo
0,7 - 3,5 Moderado
Superior a 3,5 Alto

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 kU/L

ANTI - TRANSGLUTAMINASE - IgA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

RESULTADO: 1,3 U/mL

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE : INFERIOR A 7,0 U/mL
INDETERMINADO: DE 7,0 A 10,0 U/mL
REAGENTE : SUPERIOR A 10,0 U/mL

CROMO SÉRICO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA ACOPLADO INDUTIVAMENTE (ICP-MS) - Método in house

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,5 mcg/L

Valor de Referência:

ATÉ 3,4 mcg/L

Observação: O resultado obtido esta abaixo da sensibilidade analítica (limite inferior) do ensaio.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

COMPLEMENTO C3

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

RESULTADO: 147 mg/dL

Valor de Referência:

DE 90 A 170 mg/dL

PROLACTINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 13,0 ng/mL

Valor 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



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

FTA - ABS - Anticorpos IgM

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: TRIAGEM POR QUIMIOLUMINESCÊNCIA E CONFIRMAÇÃO POR IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

Nota:

- Triagem realizada por imunoensaio quimioluminescente de alta sensibilidade, para detecção de anticorpos totais (IgM e IgG) anti-treponema pallidum. Amostras reagentes são confirmadas por imunoensaio enzimático para detecção de anticorpos IgM anti-treponema pallidum.

- De acordo com o Ministério da Saúde a confirmação do diagnóstico de sífilis deve ser realizada utilizando-se os testes treponêmicos e não treponêmicos combinados em fluxograma para aumentar o valor preditivo positivo.

- Para diagnóstico de sífilis, o Manual Técnico para Diagnóstico a Sífilis 2021 do Ministério da Saúde, não recomenda a utilização de testes que detectam IgM isoladamente. Anticorpos IgM podem ser detectados tanto na resposta pós-infecção quanto nas fases de latência e doença tardia, não sendo, portanto, marcador de infecção recente.

LACTATO DESIDROGENASE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: CINÉTICO ULTRA VIOLETA

Material: SORO

RESULTADO: 187 U/L

Valor de Referência:

ADULTOS : DE 120 A 246 U/L

CRIANÇAS: DE 0 A 3 DIAS : DE 290 A 775 U/L

DE 4 A 9 DIAS : DE 545 A 2.000 U/L

DE 10 DIAS A 1 ANO: DE 180 A 430 U/L

DE 2 A 12 ANOS : DE 110 A 295 U/L



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

FERRO SERICO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 58 mcg/dL

Valor 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

MACROPROLACTINA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA
PRECIPITAÇÃO POR PEG
QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

CONCENTRAÇÃO TOTAL DE PROLACTINA: 13,00 ng/mL
PERCENTUAL DE RECUPERAÇÃO: 99 %
CONCENTRAÇÃO DE PROLACTINA APÓS POLIETILENOGLICOL: 12,88 ng/mL

Valor de Referência:

MULHER: PRÉ-MENOPAUSA: DE 2,80 A 29,20 ng/mL
PÓS-MENOPAUSA: DE 1,80 A 20,30 ng/mL
HOMEM : DE 2,10 A 17,70 ng/mL

SUPERIOR A 60%: PESQUISA NEGATIVA (BAIXA PROBABILIDADE DE PRESENÇA SIGNIFICATIVA DE MACROPROLACTINA)
DE 40% A 60%: FAIXA INDETERMINADA
INFERIOR A 40%: PESQUISA POSITIVA (ALTA PROBABILIDADE DE PRESENÇA SIGNIFICATIVA DE MACROPROLACTINA)
MULHER: INFERIOR OU IGUAL A 22,17 ng/mL
HOMEM : INFERIOR OU IGUAL A 13,44 ng/mL

Nota:

- Concentrações elevadas de prolactina após polietilenoglicol indicam hiperprolactinemia verdadeira.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ESTRADIOL 17 BETA

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Resultado: **19,2** pg/mL

Valores de Referência

Mulheres :
8 a 17 anos :
Pré Púberes : até 43.0
Fase Folicular : 19.5 a 144.2
Pico Ovulatório: 63.9 a 356.7
Fase Lútea : 55.8 a 214.2
Sup.a 17 anos:
Fase Folicular : 19.5 a 144.2
Pico Ovulatório: 63.9 a 356.7
Fase Lútea : 55.8 a 214.2
Pós men.sem repos.: até 32.2
Homens :
9 a 20 anos : até 29.0
Adultos : até 39.8
Limite mín.de detecção: 11.8

Material : Soro
Método : Quimioluminescência
Obs.:

ANTICORPOS ANTI ENDOMÍSIO IGM

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA - SUBSTRATO ESÔFAGO DE MACACO

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE

Nota:

- Resultados de anticorpos anti-endomísio IgM reagentes apenas na diluição 1:10 devem, a critério médico, ser confirmados em uma nova amostra.
- O desempenho dos anticorpos Anti-Endomísio da classe IgM na investigação da Doença Celíaca não está bem estabelecido. A critério médico, sugere-se, nos casos discordantes, a verificação com outros marcadores sorológicos.
- Diluição inicial 1:10.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

ENDOMÍLIO IgG - ANTICORPOS ANTI

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA - SUBSTRATO ESÔFAGO DE MACACO

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE

Nota:

- Resultados de anticorpos anti-endomísio IgG reagentes apenas na diluição 1:10 devem, a critério médico, ser confirmados em uma nova amostra.
- Diluição inicial 1:10.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

HCV, ANTI [HCV]

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

ÍNDICE: 0,10

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE: ÍNDICE INFERIOR A 1,00

REAGENTE : ÍNDICE SUPERIOR OU IGUAL A 1,00

Nota:

- De acordo com o Manual técnico para o diagnóstico das hepatites virais, para a confirmação de infecção ativa pelo HCV, é necessário realizar a quantificação da carga viral. Indivíduos menores de 18 meses podem possuir anticorpos maternos e, por isso, é indicada a detecção direta do vírus para o diagnóstico. Ministério da Saúde, 2015.
- A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 12 a 23 meses. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança e está disponível nas salas de vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- Testes com leituras próximas ao valor de corte podem representar resultado falso negativo ou positivo devido à variabilidade analítica do ensaio e possíveis interferentes. A critério médico, sugere-se repetição do exame em outro método para confirmação.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgM, ANTICORP

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO

Material: SORO

ÍNDICE: 0,13

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE : ÍNDICE INFERIOR A 0,80

INDETERMINADO: ÍNDICE DE 0,80 A 1,10

REAGENTE : ÍNDICE SUPERIOR A 1,10

Nota:

- Testes sorológicos não são indicados para screening ou diagnóstico de infecções genitais agudas não complicadas por C. trachomatis.
- Anticorpos IgM devem ser utilizados apenas para diagnóstico de pneumonia neonatal. A presença isolada de anticorpos IgM em outros contextos clínicos deve ser valorizada com cautela, devido à possibilidade de resultados falsos positivos.

ANTI TRANSGLUTAMINASE IGG

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

RESULTADO: 0,7 U/mL

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE : INFERIOR A 7,0 U/mL

INDETERMINADO: DE 7,0 A 10,0 U/mL

REAGENTE : SUPERIOR A 10,0 U/mL



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESPECÍFICO PARA OVOALBUMINA F23

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Observação: Atenção para a alteração no layout a partir de 13/04/23

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESPECÍFICO crustaceo

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Método: ImmunoCAP

Material: SORO

RESULTADO: 0,2 KU/L

Valor de Referência:

Valores de Referência: Concentração (KU/L) Grau de Sensibilização
(Correlação Clínica)

0,1 - 0,7 Baixo

0,7 - 3,5 Moderado

Maior que 3,5 Alto

Nota:

Limite de detecção do método: 0,1 KU/L



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

IGE ESPECÍFICO PARA CLARA DE OVO (F

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: INFERIOR A 0,10 KU/L

Valor de Referência:

CONCENTRAÇÃO : CLASSE 0: INFERIOR A 0,35 KU/L
CLASSE 1: DE 0,35 A 0,69 KU/L
CLASSE 2: DE 0,70 A 3,49 KU/L
CLASSE 3: DE 3,50 A 17,49 KU/L
CLASSE 4: DE 17,50 A 52,49 KU/L
CLASSE 5: DE 52,50 A 99,99 KU/L
CLASSE 6: IGUAL OU SUPERIOR A 100,00 KU/L
GRAU DE SENSIBILIZAÇÃO: INFERIOR A 0,10 KU/L: INDETECTÁVEL
DE 0,10 A 0,34 KU/L: MUITO BAIXO
DE 0,35 A 0,69 KU/L: BAIXO
DE 0,70 A 3,49 KU/L: MODERADO
DE 3,50 A 17,49 KU/L: ELEVADO
SUPERIOR A 17,49 KU/L: MUITO ELEVADO

Nota:

- Limite de detecção do método: 0,1 KU/L.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

COLESTEROL TOTAL E FRACOES

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Exame liberado em 06/07/2023 às 14:36

	Resultado	Unidade	Valores de Referência
Colesterol Total:	221,0	mg/dL	Desejável: < 200,0 mg/dL Limítrofe: 200,0 - 239,0 mg/dL
Colesterol HDL:	56,0	mg/dL	Desejável: Superior a 40,0 mg/dL Baixo: Inferior a 40,0 mg/dL
Triglicerídes:	184,0	mg/dL	Desejável: < 150,0 mg/dL Limítrofe: 150,0 - 200,0 mg/dL
Colesterol LDL:	128,2	mg/dL	Ótimo: < 100,0 mg/dL Desejável: 100,0 a 129,0 mg/dL Limítrofe: 130,0 a 159,0 mg/dL
Colesterol VLDL:	36,8	mg/dL	Adultos: Inferior a 40,0 mg/dL
Índice de Castelli I:	3,9		Homens: Até 4,9 Mulheres: Até 4,3
Índice de Castelli II:	2,3		Mulheres: Até 2,9
Obs.:			



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

GLICOSE EM JEJUM

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: ENZIMÁTICO

Material: PLASMA

RESULTADO: 106 mg/dL

Valor de Referência:

DE 60 A 99 mg/dL

Nota:

Ref: 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.

VITAMINA B12

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: 292 pg/mL

Valor de Referência:

DE 172 A 890 pg/mL

Observação: Atenção para alteração no valor de referência a partir de 26/06/23

Nota:

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



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

COBRE DOSAGEM NO SORO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

RESULTADO: 120,2 mcg/dL

Valor de Referência:

HOMENS : DE 70,0 A 150,0 mcg/dL

MULHERES: DE 75,0 A 179,0 mcg/dL

ANTI HBE

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:06

Metodo: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

RESULTADO: NÃO REAGENTE

ÍNDICE: 2,03

Valor de Referência:

NÃO REAGENTE: ÍNDICE SUPERIOR A 1,00

REAGENTE : ÍNDICE INFERIOR OU IGUAL A 1,00

Nota:

- Este é um imunoensaio de competição para detecção de anti-HBe, desta forma a interpretação dos resultados é inversa, ou seja, valores abaixo do cut-off são reativos e acima do cut-off são não reativos.
- A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 12 a 23 meses. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança e está disponível nas salas de vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em:
<http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- Testes com leituras próximas ao valor de corte podem representar resultado falso negativo ou positivo devido à variabilidade analítica do ensaio e possíveis interferentes. A critério médico, sugere-se repetição do exame em outro método para confirmação.



Paciente : PATRICIA MARIA ALBUQUERQUE DE MELO
RG : CPF: 891.553.194-91 Protocolo : 0092997
Idade : 50 anos Sexo: F Unidade : 2
Convênio : IMPETUS HEALTH Cadastro : 03/07/2023
Médico(a): ANTÔNIO DANTAS Hora Cadastro : 11:27
Sus : Emissão : 12/07/2023

D - DÍMERO

Data Coleta: 03/07/2023 às 11:27:23

Metodo: IMUNOTURBIDIMETRIA

Material: PLASMA EM CITRATO

RESULTADO: 313,0 ng/mL FEU

Informações adicionais:

(Unidades Equivalentes de Fibrinogênio):

Valor de Referência:

INFERIOR A 600,0 ng/mL FEU

(Unidades Equivalentes de Fibrinogênio)

Nota:

- Os resultados devem ser sempre interpretados em conjunto com a história clínica do paciente, exame físico e outros resultados.