

Cliente.: WALACE RODRIGUES

Temperatura do Cliente **36,4°**

RG.....: MG-07-116.005

Médico...: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número...: 05439334/

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

RELACAO PSA LIVRE/PSA TOTAL

Metodologia: QUIMIOLUMINESCENCIA

Amostra....: SANGUE

Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

EXAME REALIZADO NO LABORATÓRIO HERMES PARDINI

PSA LIVRE.....: 0,60 ng/mL

PSA TOTAL.....: 3,37 ng/mL

PORCENTAGEM DE PSA LIVRE/PSA TOTAL: 18 %

OBS.: REVISTO E CONFIRMADO.

VALOR DE REFERENCIA: HOMEM

PSA TOTAL : ATE 2,50 ng/mL

RELACAO PSA LIVRE/PSA TOTAL: MAIOR QUE 25%

NOTA:

- A relacao PSA LIVRE/PSA TOTAL inferior ao valor de referencia somente sera significativa se o PSA TOTAL encontrar-se entre 4,0 e 10,0 ng/mL e com prostata normal a palpacao.
- Este exame, de forma isolada, nao permite o diagnostico de neoplasia de prostata. Todo resultado de PSA, independente do seu valor, deve ser avaliado conjuntamente com o exame objetivo da prostata e fatores de risco associados.
- Aumentos transitorios podem ocorrer em pacientes sem evidencia de neoplasia e em condicoes clinicas benignas.
- Intervencoes terapeuticas fundamentadas exclusivamente em uma unica dosagem de PSA nao sao recomendadas.

Samir Lauar
CRF-MG: 4.113

Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112

Renata Mariz
Renata Mariz
CRF-MG: 14.686

Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233

RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
2017.11.27 15:11:36

Assinado por:
CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR
O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
Public key:
RSA2048 bits

Cliente.: WALACE RODRIGUES

Temperatura do Cliente **36,4°**

RG.....: MG-07-116.005

Médico...: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número...: 05439334/

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

HEMOGRAMA AUTOMATIZADO

Metodologia: Citometria de Fluxo/Focagem Hidrodinâmica

Amostra.....: SANGUE

Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Valores Referência

Leucócitos.....:	7.200 p/mm3	(4.000 a 11.000 p/mm3)
Basófilos.....:	0,3 % 21,6	(0 a 200 p/mm3)
Eosinófilos.....:	4,6 % 331,2	(20 a 500 p/mm3)
Mielócitos.....:	0,0 % 0,0	(0 a 0 p/mm3)
Metamielócitos.....:	0,0 % 0,0	(0 a 0 p/mm3)
Bastonetes.....:	0,0 % 0,0	(0 a 0 p/mm3)
Segmentados.....:	58,8 % 4.233,6	(2.000 a 7.000 p/mm3)
Linfócitos.....:	29,3 % 2.109,6	(1.000 a 3.500 p/mm3)
Monócitos.....:	7,0 % 504,0	(200 a 1.000 p/mm3)
Linfócitos Atípicos.....:	0,0 % 0,0	(0 a 0 p/mm3)
Hemácias.....:	5,2 milhões/mm3	(4,5 a 5,5 milhões/mm3)
Hemoglobina.....:	15,8 g/dL	(13,0 a 17,5 g/dL)
Hematócrito.....:	46,4 %	(40,0 a 50,0 %)
V.C.M.....:	88,9 Fentolitros	(80,0 a 100,0 Fentolitros)
H.C.M.....:	30,3 Picogramas	(26,0 a 32,0 Picogramas)
C.H.C.M.....:	34,1 %	(31,5 a 36,5 %)
R.D.W.....:	13,1 %	(11,5 a 14,6 %)
Plaquetas.....:	215 mil/mm3	(150 a 450 mil/mm3)
MPV.....:	9,70 Fentolitros	(9,40 a 12,40 Fentolitros)



Samir Lauar
CRF-MG: 4.113

Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112

Renata Mariz
CRF-MG: 14.686

Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233

RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642

2017.11.27 15:11:36

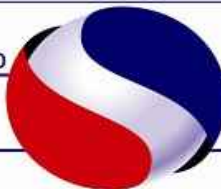
Assinado por:

CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR

O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB

Public key:

RSA/2048 bits

**Cliente.: WALACE RODRIGUES**Temperatura do Cliente **36,4°**

RG.....: MG-07-116.005

Médico..: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número...: 05439334/

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

DOSAGEM DE GLICOSE

Metodologia: ENZIMÁTICO

Amostra.....: SANGUE

Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Resultado.....: 93,00 mg/dL**VALOR DE REFERENCIA:**

60,00 A 99,00 mg/dL (NORMAL)

100,00 A 125,00 mg/dL (INTOLERANCIA A GLICOSE)

ACIMA DE 126,00 mg/dL (INAPROPRIADA)

Samir Lauar
CRF-MG: 4.113Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112Renata Mariz
CRF-MG: 14.686Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
2017.11.27 15:11:36Assinado por:
CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR
O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
Public key:
RSA2048 bits

Cliente.: **WALACE RODRIGUES**
Temperatura do Cliente **36,4°**
RG.....: MG-07-116.005
Médico...: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número....: **05439334/**

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

LIPIDOGRAMA

Amostra.....: SANGUE

Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Tempo de jejum.....: 11:38

COLESTEROL TOTAL....: **173,0 mg/dL**
COLESTEROL HDL.....: **43,0 mg/dL**
COLESTEROL LDL.....: **108,0 mg/dL**
COLESTEROL NÃO-HDL.: **130,0 mg/dL**
TRIGLICERIDES.....: **112,0 mg/dL**

Valores referenciais e de Alvo Terapêutico conforme avaliação de Risco Cardiovascular estimado pelo médico solicitante para adultos maior de 20 anos:

LÍPIDES	COM JEJUM(mg/dL)	SEM JEJUM(mg/dL)	CATEGORIA REFERENCIAL
COLESTEROL TOTAL	MENOR 190	MENOR 190	DESEJÁVEL
COLESTEROL HDL	MAIOR 40	MAIOR 40	DESEJÁVEL
TRIGLICÉRIDES	MENOR 150	MENOR 175	DESEJÁVEL

CATEGORIA DE RISCO

COLESTEROL LDL	MENOR 130	MENOR 130	BAIXO
	MENOR 100	MENOR 100	INTERMEDIÁRIO
	MENOR 70	MENOR 70	ALTO
	MENOR 50	MENOR 50	MUITO ALTO
COLESTEROL NÃO-HDL	MENOR 160	MENOR 160	BAIXO
	MENOR 130	MENOR 130	INTERMEDIÁRIO
	MENOR 100	MENOR 100	ALTO
	MENOR 80	MENOR 80	MUITO ALTO

Valores referenciais desejáveis para crianças e adolescentes:

LÍPIDES	COM JEJUM (mg/dL)	SEM JEJUM (mg/dL)
COLESTEROL TOTAL	MENOR 170	MENOR 170
COLESTEROL HDL	MAIOR 45	MAIOR 45
TRIGLICÉRIDES(0 a 9 anos)	MENOR 75	MENOR 85
TRIGLICÉRIDES(10 a 19 ANOS)	MENOR 90	MENOR 100
COLESTEROL LDL	MENOR 110	MENOR 110

NOTA:- Valores de Colesterol Total maior ou igual a 310 mg/dL em adultos ou maior ou igual 230 mg/dL para crianças e adolescentes entre 2 e 19 anos de idade podem ser indicativos de Hipercolesterolemia Familiar (HF), se excluídas as dislipidemias secundárias.

- 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 será considerado um novo exame de triglicérides pelo laboratório clínico.

- De acordo com o Consenso o LDL é calculado pela fórmula de "MARTIN SS E COL".

FONTE: CONSENSO BRASILEIRO PARA A NORMATIZAÇÃO DA DETERMINAÇÃO LABORATORIAL DO PERFIL LIPÍDICO.

Samir Lauar

Samir Lauar
CRF-MG: 4.113

Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112

Renata Mariz
CRF-MG: 14.686

Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233

RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
2017.11.27 15:11:36

Assinado por:
CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR
O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
Public key:
RSA2048 bits

Cliente.: WALACE RODRIGUES
Temperatura do Cliente **36,4°**
RG.....: MG-07-116.005
Médico...: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número...: 05439334/

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

DOSAGEM DE CREATININA

Metodologia: Colorimétrico cinético (Jaffe)

Amostra....: SANGUE

Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Resultado.....: 0,97 mg/dL

VALORES DE REFERENCIA:

Mulheres.....: 0,50 a 0,90 mg/dL
Homens: 0,70 a 1,20 mg/dL
Recem-nascidos: 0,24 a 1,04 mg/dL
2 a 12 meses.....: 0,17 a 0,42 mg/dL
1 a 3 anos: 0,24 a 0,41 mg/dL
3 a 5 anos: 0,31 a 0,47 mg/dL
5 a 7 anos.....: 0,32 a 0,59 mg/dL
7 a 9 anos.....: 0,40 a 0,60 mg/dL
9 a 11 anos.....: 0,39 a 0,73 mg/dL
11 a 13 anos: 0,53 a 0,79 mg/dL
13 a 15 anos.....: 0,57 a 0,87 mg/dL

Taxa de filtração glomerular - adulto não negro: 86,30mL/min/1.73 m2

Taxa de filtração glomerular - adulto negro....: Superior a 90mL/min/1.73 m2

Valor de referencia:

- Adulto menor que 18 anos: Não aplicavel
- Adulto maior que 18 anos: Superior a 90 ml/min/1,73 m2

NOTA: A TAXA DE FILTRAÇÃO GLOMERULAR foi estimada através da fórmula obtida no estudo CKD-EPI (The Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration), que apresenta melhor performance em relação a equação do estudo MDRD.

Samir Lauar
CRF-MG: 4.113

Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112

Renata Mariz
CRF-MG: 14.686

Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233

RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
2017.11.27 15:11:36

Assinado por:
CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR
O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
Public key:
RSA2048 bits

Cliente.: WALACE RODRIGUES

Temperatura do Cliente **36,4°**

RG.....: MG-07-116.005

Médico...: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número...: 05439334/

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

DOSAGEM DE UREIA

Metodologia: Cinético com urease e glutamato desidrogenase

Amostra.....: SANGUE Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Resultado.....: 34,0 mg/dL

VALORES DE REFERENCIA:

ADULTOS.....: 17,0 a 49,0 mg/dL

RECEM-NASCIDOS...: 8,4 a 25,8 mg/dL

CRIANCAS.....: 10,8 a 38,4 mg/dL

DOSAGEM DE ACIDO URICO

Metodologia: Colorimétrico Enzimático

Amostra.....: SANGUE Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Resultado.....: 5,40 mg/dL

VALORES DE REFERENCIA:

HOMENS.....: 3,40 A 7,00 mg/dL

MULHERES.....: 2,40 A 5,70 mg/dL

TRANSAMINASE OXALACETICA (AST)

Metodologia: CINÉTICO IFCC

Amostra.....: SANGUE Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Resultado.....: 23 U/L

VALORES DE REFERENCIA:

HOMENS.....: ATE 50 U/L

MULHERES.....: ATE 35 U/L

RECEM NASCIDOS.....: 25 a 75 U/L

CRIANÇAS COM IDADE INFERIOR A 7 ANOS.: 15 a 60 U/L

Samir Lauar
CRF-MG: 4.113

Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112

Renata Mariz
CRF-MG: 14.686

Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233

RENATA MARIZ FREITAS DIAS: 01295400642
2017.11.27 15:11:36

Assinado por:
CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR
O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
Public key:
RSA2048 bits

Cliente.: WALACE RODRIGUES

Temperatura do Cliente **36,4°**

RG.....: MG-07-116.005

Médico...: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número...: 05439334/

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

TRANSAMINASE PIRUVICA (ALT)

Metodologia: CINÉTICO IFCC

Amostra....: SANGUE

Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Resultado.....: 26 U/L

VALORES DE REFERENCIA:

HOMENS.....: ATE 50 U/L

MULHERES.....: ATE 35 U/L

RECEM NASCIDOS E CRIANÇAS COM IDADE INFERIOR A 7 ANOS: 13 a 45 U/L

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE (GAMA GT)

Metodologia: Colorimétrico Enzimático

Amostra....: SANGUE

Data Coleta: 22/11/2017 - 08h08min

Resultado.....: 21 U/L

VALORES DE REFERENCIA:

MULHERES...: 5 a 36 U/L

HOMENS.....: 8 a 61 U/L

Samir Lauar
CRF-MG: 4.113

Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112

Renata Mariz
CRF-MG: 14.686

Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233

RENATA MARIZ FREITAS DIAS: 01295400642
2017.11.27 15:11:36

Assinado por:
CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR
O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
Public key:
RSA2048 bits

Cliente.: WALACE RODRIGUES

Temperatura do Cliente **36,4°**

RG.....: MG-07-116.005

Médico...: ALOYSIO MAURO FERRAZ JUNQUEIRA

Número...: 05439334/

Liberação: 24/11/2017

Convênio.: UNIMED

ELEMENTOS ANORMAIS DO SEDIMENTO

Metodologia: MICROSCOPIA OPTICA

Amostra....: URINA

Data Coleta: 22/11/2017 - 11h34min

CARACTERES GERAIS

Volume...: 50 mL
Densidade...: 1,015
Cor...: AMARELO
Cheiro...: SUI-GENERIS
Aspecto...: LIMPIDO
pH...: 6,0

EXAME QUIMICO

Proteínas...: AUSENTES
Glicose...: AUSENTE
Nitritos...: NEGATIVO
Corpos Cetonicos...: AUSENTES
Urobilinogenio...: NORMAL
Bilirrubina...: AUSENTE
Hemoglobina...: AUSENTE

MICROSCOPIA POR CONTRASTE DE FASE

Piocytes...: 3 P/C
Cel. Epiteliais...: ESCAMOSA RARAS P/C
Hemácias...: 1 P/C
Cilindros...: AUSENTES
Cristais...: AUSENTES
Muco...: PRESENTE (+)
Flora...: PRESENTE (+)

*** OBS....: COLETA DE AMOSTRA NÃO REALIZADA NO LABORATÓRIO SANTA MÔNICA.

Samir Lauar
CRF-MG: 4.113

Pedro Cabral Filho
R.T:CRF-MG: 4.112

Renata Mariz
CRF-MG: 14.686

Priscilla Resende
CRF-MG: 30.233

RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
2017.11.27 15:11:36

Assinado por:
CN=RENATA MARIZ FREITAS DIAS:01295400642
C=BR
O=ICP-Brasil
2.5.4.11=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB
Public key:
RSA2048 bits