

O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## 25-HIDROXI VITAMINA D

Material: Soro

Método : Imunoensaio Quimioluminescente - CMIA

### RESULTADO                  25,60

ng/mL

Vr: Desejável até 60 anos : superior a 20,00 ng/mL  
 Desejável para grupos de risco \*: entre 30,0 e 60,00 ng/mL  
 Toxicidade : superior a 100,00 ng/mL

Nota: \* Grupos compostos por pacientes com risco aumentado de osteopenia: idosos (acima de 60 anos), indivíduos com fraturas ou quedas recorrentes, gestantes e lactantes, osteoporose (primária e secundária), doenças osteometabólicas, tais como raquitismo, osteomalácia, hiperparatireoidismo, doença renal crônica, síndromes de má-absorção, como após cirurgia bariátrica e doença inflamatória intestinal, medicações que possam interferir com a formação e degradação da vitamina D, tais como: terapia antirretroviral, glicocorticoides e anticonvulsivantes, neoplasias malignas, sarcopenia e diabetes.

Referência: Posicionamento Oficial da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica / Medicina Laboratorial e da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia.  
 Atualização 2018.

Data de coleta: 28/11/2020 - 08:22:03

Data de liberação: 28/11/2020 - 17:35:23

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

## SANGUE OCULTO, PESQUISA

Material: Fezes

Método : Imunocromatográfico

### RESULTADO                  Negativo

Vr: Negativo

Data de coleta: 02/12/2020 - 09:53:23

Data de liberação: 03/12/2020 - 11:41:20

**Observação geral:** Material encaminhado ao laboratório.

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

## ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3

Data O.S:

Página :  
Unidade :

Doc. :

O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## TSH ULTRA SENSÍVEL

Material: Soro

Método : Imunoensaio Quimioluminescente - CMIA

RESULTADO

1,92

$\mu$ IU/mL

Vr: de 0,35 a 4,94  $\mu$ IU/mL

Nota: Os valores de referência são disponibilizados no laudo de acordo com a idade.  
Novos valores de referência a partir de 13/03/2020.

Data de coleta: 28/11/2020 - 08:22:03

Data de liberação:

28/11/2020 - 17:35:23

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3





O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## URINA I, JATO MÉDIO

Material: Urina

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PH	6,0
DENSIDADE	1.018

### Valores de referência

5,0 a 8,0
1.010 a 1.030

### EXAME QUÍMICO QUALITATIVO

Método : Fotometria por reflectânci

PROTEÍNA	<b>Negativo</b>	Negativo
GLICOSE	<b>Normal</b>	Normal
CORPOS CETÔNICOS	<b>Negativo</b>	Negativo
BILIRRUBINAS	<b>Negativo</b>	Negativo
UROBILINOGÊNIO	<b>Normal</b>	Normal
SANGUE	<b>Negativo</b>	Negativo
LEUCÓCITO ESTERASE	<b>Negativo</b>	Negativo
NITRITO	<b>Negativo</b>	Negativo

### SEDIMENTOSCOPIA

Método : Citometria de fluxo fluorescente / Microscopia óptica convencional

LEUCÓCITOS	<b>1.800</b>	/mL	até 25.000 /mL
HEMÁCIAS	<b>1.500</b>	/mL	até 23.000 /mL
CÉLULAS DE DESCAMAÇÃO	<b>Raras</b>		Ausentes
BACTÉRIAS	<b>Ausentes</b>		Ausentes
CILINDROS	<b>Ausentes</b>		Ausentes
CRISTAIIS	<b>Ausentes</b>		Ausentes
FILAMENTOS DE MUÇO	<b>Presentes</b>		Ausentes

Nota: Nova metodologia e valores de referência a partir de 04/08/2020.

Observação geral: Material encaminhado ao laboratório.

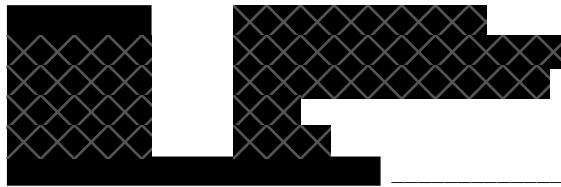
Tempo de retenção urinária: Primeira urina da manhã.

Data de coleta : 02/12/2020 - 09:52:30 Data de liberação: 02/12/2020 - 13:24:26

Liberado por Dr. Marcos Antonio Tambascia - CRM: 18.198

### ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3



O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## ÁCIDO ÚRICO

Material: Soro  
Método : Uricase

**RESULTADO**                    **5,0**                    **mg/dL**

Vr: de 3,5 a 7,2 mg/dL

Nota: A uricemia alvo para pacientes com diagnóstico de gota é menor ou igual a 6 mg/dL, ou, idealmente 5 mg/dL.

Os valores de referência são disponibilizados no laudo de acordo com o sexo.

Novos valores de referência e metodologia a partir de 09/02/2020.

Data de coleta: 28/11/2020 - 08:22:03

Data de liberação: 28/11/2020 - 14:34:32

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

### ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3

Data O.S:

lado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## COLESTEROL TOTAL E FRAÇÕES

Material: Soro

Método : Enzimático

**COLESTEROL TOTAL**                    **142**                    **mg/dL**

Vr: Desejável (com ou sem jejum): < 190 mg/dL

Nota: Valores de Colesterol total maior ou igual a 310 mg/dL em adultos ou maior ou igual a 230 mg/dL para pacientes entre 2 e 19 anos de idade podem ser indicativos de hipercolesterolemia familiar (HF), se excluídas as dislipidemias secundárias.

**TRIGLICÉRIDES**                    **131**                    **mg/dL**

Vr: Desejável (com jejum): < 150 mg/dL

Desejável (sem jejum): < 175 mg/dL

Nota: Para os valores de triglicérides acima de 440 mg/dL (sem jejum) é recomendada a coleta de uma nova amostra com 12 horas de jejum ou a critério clínico.  
Nova metodologia a partir de 09/02/2020.

**COLESTEROL HDL**                    **38**                    **mg/dL**

Vr: Desejável (com ou sem jejum): > 40 mg/dL

**COLESTEROL NÃO HDL**                    **104**                    **mg/dL**

Vr: -----  
\* Categoria de risco cardiovascular                    Desejável (com ou sem jejum)

Se o risco cardiovascular estimado é baixo :	< 160
Se o risco cardiovascular estimado é intermediário:	< 130
Se o risco cardiovascular estimado é alto :	< 100
Se o risco cardiovascular estimado é muito alto :	< 80

\* O risco cardiovascular é uma probabilidade estimada pelo médico assistente.

ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3



:16

Do

34

exo:

Masculino

cos:

11 / 11

Impresso em: 12/02/2023 - 11:03:03

O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

**COLESTEROL VLDL                    23                    mg/dL**

Vr: Valores de referência não estabelecidos pelo Consenso Brasileiro.

**COLESTEROL LDL                    81                    mg/dL**

Vr: -----

\* Categoria de risco cardiovascular                    Desejável (com ou sem jejum)

Se o risco cardiovascular estimado é baixo : < 130

Se o risco cardiovascular estimado é intermediário: < 100

Se o risco cardiovascular estimado é alto : < 70

Se o risco cardiovascular estimado é muito alto : < 50

\* O risco cardiovascular é uma probabilidade estimada pelo médico assistente.

Nota: Resultado calculado a partir da fórmula de Martin.

Observações gerais: A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e a estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.

Os valores de referência são disponibilizados no laudo de acordo com a idade.

Horário informado da última refeição: 21 HORAS

Referência: Consenso Brasileiro para a normatização da determinação laboratorial do perfil lipídico.

Data de coleta: 28/11/2020 - 08:22:03

Data de liberação:

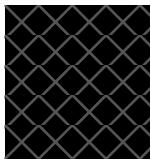
28/11/2020 - 16:04:25

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

**ASSINATURA DIGITAL**

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3





MARCELO ASSAHINA  
00000000000000000000000000000000  
SUSPENSO  
7  
CAMPINAS

Do...  
G...  
Masculino  
Impresso em: 12/02/2023 - 11:00:00

O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## CREATININA

Material: Soro  
Método : Pícrato Alcalino Cinético

**RESULTADO**            **1,00**            **mg/dL**

Vr: de 0,72 a 1,25 mg/dL

Nota: Os valores de referência são disponibilizados no laudo de acordo com o sexo e idade.

### Estimativa da Taxa de Filtração Glomerular:

Caucasiano	86	mL/min/1.73m <sup>2</sup>
Afrodescendente	> 90	mL/min/1.73m <sup>2</sup>

Vr: Adultos saudáveis: > 90 mL/min x 1,73m<sup>2</sup>

Nota: Fórmula CKD-EPI para indivíduos com idade igual ou maior a 18 anos.

Ref.: Levey, AS et al. A New Equation to Estimate Glomerular Filtration Rate.  
Ann Intern Med 150:604-12, 2009.

Não usar resultados da fórmula em indivíduos com concentrações de creatinina instáveis; pacientes hospitalizados, com sérias condições mórbidas (em particular, pacientes com insuficiência renal aguda); durante a gravidez, visto que neste período ocorrem modificações na TFG não capturadas pelas fórmulas para estimar a TFG; em pacientes com produção de creatinina alterada com extremos de massa muscular (amputados; paraplégicos; malnutridos; fisioculturistas) ou indivíduos com dietas vegetarianas ou em dietas com suplementos de creatinina que possuem uma produção basal de creatinina diferente do normal ou do esperado.

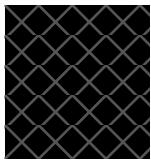
Data de coleta: 28/11/2020 - 08:22:03

Data de liberação: 28/11/2020 - 15:32:41

Liberado por Dr. Marcos Antonio Tambascia - CRM: 18.198

### ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3



Doc. : 15991227  
Data : 28/11/2020 - 08:22:03  
Qtd : 1  
Impresso em: 11 / 11  
11:03:03

O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## GLICOSE

Material: Soro  
Método : Hexoquinase

RESULTADO	81	mg/dL		
Vr:	Categoría	Jejum (mg/dL)	2h após Dextrosol* (mg/dL)	Casual (mg/dL)
Normal	< 100	< 140	-	-
Risco aumentado para DM	>=100 a <126	>=140 a <200	-	-
Diabetes Mellitus	>=126	>=200	>=200 (com sintomas clássicos)	

Nota: O jejum é definido como a falta de ingestão calórica por no mínimo 8 horas.  
Glicemia casual é aquela realizada a qualquer hora do dia, sem se observar o intervalo desde a última refeição.

Os sintomas clássicos de Diabetes Mellitus (DM) incluem poliúria, polifagia, polidipsia e perda não explicada de peso.

O diagnóstico de Diabetes Mellitus deve sempre ser confirmado pela repetição do teste em outro dia, a menos que haja hiperglicemia inequívoca com descompensação metabólica aguda ou sintomas óbvios de Diabetes Mellitus.

Novo layout a partir de 18/02/2020.

\*Adultos : 75,00g de Dextrosol  
Crianças: 1,75g de Dextrosol por Kg

Referência: Diretrizes da Sociedade Brasileira de Diabetes 2017-2018.

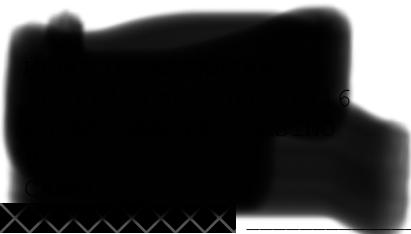
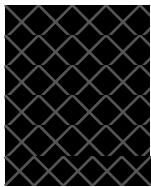
Observação geral: Horário informado da última refeição: 21 HORAS

Data de coleta: 28/11/2020 - 08:22:03 Data de liberação: 28/11/2020 - 14:34:33

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3



O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

### HEMOGLOBINA GLICADA - FRAÇÃO A1c

Material: Sangue Total  
Método : Cromatografia líquida de alta pressão - HPLC

**HEMOGLOBINA GLICADA (A1C) : 4,90 %**

Vr.: Diabetes mellitus: baixo risco : menor que 5,70%  
risco aumentado: entre 5,70 e 6,40%  
diagnóstico : maior ou igual a 6,50%  
bom controle : menor que 7,00%

**GLICEMIA MÉDIA ESTIMADA : 94 mg/dL**

Nota: O diagnóstico de diabetes mellitus deve ser confirmado pela repetição do teste em outro dia, dispensável em caso de glicemia maior ou igual a 200 mg/dL ou sintomas óbvios de diabetes mellitus.

Os pontos de corte, propostos pelos consensos de diabetes, referem-se à utilização de métodos laboratoriais certificados pelo National Glycohemooglobin Standardization Program (NGSP), a exemplo do método utilizado nesta dosagem de hemoglobina glicada.

Referência: Diretrizes da Sociedade Brasileira de Diabetes

Data de Coleta: 28/11/2020 - 08:21:06

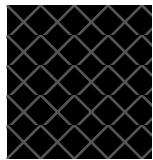
Data de Liberação:

29/11/2020 - 09:33:56

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

### ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3



Data : 15991227

O. : 001-65

Tendência: Sustentado Sexo: Masculino

Idade: 11 / 11

Data da coleta: 28/11/2020 - 11:03:03

O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## HEMOGRAMA COMPLETO

Material: Sangue Total

Método: Automação

### SÉRIE VERMELHA

			Valores de referência
Eritrocitos	5,68	10 (6) /mm3	4,5 a 6,1
Hemoglobina	16,5	g/dL	12,8 a 17,8
Hematocrito	48,3	%	39,0 a 53,0
V.C.M	85,0	fL	80,0 a 98,0
H.C.M	29,0	pg	26,0 a 34,0
C.H.C.M	34,2	%	31,0 a 36,0
R.D.W	13,0	%	11,8 a 15,6

### SÉRIE BRANCA

	%	/mm3	Valores de referência
Leucocitos		6.320	3.600 a 11.000 /mm3
Blastos	0,00	0	0 a 0 %
Mieloblastos	0,00	0	0 a 0 %
Promielocitos	0,00	0	0 a 0 %
Mielocitos	0,00	0	0 a 0 %
Metamielocitos	0,00	0	0 a 0 %
Bastonetes	0,00	0	0 a 5 %
Segmentados	61,10	3.862	45 a 70 %
Eosinófilos	1,60	101	0 a 7 %
Basófilos	1,30	82	0 a 3 %
Linfócitos Tipicos	31,40	1.984	20 a 50 %
Linfócitos Atípicos	0,00	0	0 a 0 %
Monocitos	4,60	291	2 a 10 %
Plaquetas		278.000	150.000 a 450.000 /mm3

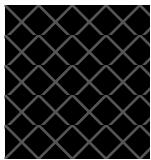
Data de coleta: 28/11/2020 - 08:21:02

Data de liberação: 28/11/2020 - 10:21:51

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

### ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3



M:  
2  
I:  
1  
CAMBUI

Doc.: 15991227  
O.: 001-65711-234

O resultado de qualquer teste laboratorial só tem valor quando analisado conjuntamente com dados clínicos e epidemiológicos do paciente.

## FERRITINA

Material: Soro

Método : Imunoensaio Quimioluminescente - CMIA

**RESULTADO**                    **164,20**                    **ng/mL**

Vr: Até 30 dias : de 25,00 a 200,00 ng/mL  
1 mês : de 200,00 a 600,00 ng/mL  
2 a 4 meses : de 50,00 a 200,00 ng/mL  
5 meses a 14 anos: de 7,00 a 140,00 ng/mL

Homens a partir de 15 anos : de 21,81 a 274,66 ng/mL

Mulheres a partir de 15 anos: de 4,63 a 204,00 ng/mL

Referência: Laboratory Test Handbook, 3a edição Editora: Lexi - Comps. Páginas: 577, 578, 579.

Data de coleta: 28/11/2020 - 08:22:03

Data de liberação: 28/11/2020 - 16:04:25

Liberado por Dr. Gabriel Franceschi Marchiori - CRM: 139.609

ASSINATURA DIGITAL

6B647C39A67751B27A87D3584469CCFA8D5069A798819DFA1943044E6E6E4418D61E4929081E7BA3