

Paciente: **AUGUSTO OLIVEIRA SANCHO CAMBUY**
Protocolo: 0004.0.329.816-4 TARUMÃ
Requisitante: Dra. ADELIA CRISTINA CADETTE GUIMARÃES CRM/PR 12.743
Convênio: UNIMED

Entrada: 18/12/2017
Emissão: 25/01/2018

VITAMINA D (25OH)

Resultado

44,6 ng/mL

Valor de Referência

Deficiência : Inferior a 20,0 ng/mL

Insuficiência : De 20,0 a inferior a 30,0 ng/mL

Suficiência : De 30,0 a 100,0 ng/mL

COLETA: 18/12/2017

Resultados anteriores para este exame:

25/10/2017

18,8 ng/mL

MATERIAL: SORO

MÉTODO: Quimioluminescência

Nota: Alteração do valor de referência e metodologia em 03/11/2016.

Valores de 25 hidroxí-vitamina D de 30 a 100 ng/mL são considerados suficientes por terem apresentado melhor correlação com a absorção de cálcio, densidade mineral óssea e níveis de PTH. Valores inferiores a 30 ng/mL podem ser indicativos de insuficiência ou deficiência, devendo ser correlacionados com a clínica e com os demais exames laboratoriais de avaliação do metabolismo do cálcio.

Fonte: Holick MF et al. Clinical Practice Guideline: Evaluation, Treatment, and Prevention of Vitamin D Deficiency: an Endocrine Society Clinical Practice Guideline. JCEM 2011, 96 (7): 1911-1930).

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



T4 LIVRE

Resultado

1,26 ng/dL

Valor de Referência

0 a 1 mês : 0,65 - 2,24 ng/dL

1 mês a 1 ano : 0,70 - 2,00 ng/dL

1 ano a 12 anos : 0,80 - 1,75 ng/dL

Acima de 12 anos : 0,70 - 1,80 ng/dL

COLETA: 18/12/2017

MATERIAL: SORO

MÉTODO: Quimioluminescência

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



Paciente: **AUGUSTO OLIVEIRA SANCHO CAMBUY**
Protocolo: 0004.0.329.816-4 TARUMÃ
Requisitante: Dra. ADELIA CRISTINA CADETTE GUIMARÃES CRM/PR 12.743
Convênio: UNIMED

Entrada: 18/12/2017
Emissão: 25/01/2018

ASPARTATO AMINOTRANSFERASE

Resultado

30 U/L

Valor de Referência
15 a 40 U/L

COLETA: 18/12/2017

Resultados anteriores para este exame:

25/10/2017

20 U/L

MATERIAL: SORO

MÉTODO: UV otimizado pela IFCC

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



ALANINA AMINOTRANSFERASE

Resultado

76 U/L

Valor de Referência
10 a 40 U/L

COLETA: 18/12/2017

Resultados anteriores para este exame:

25/10/2017

58 U/L

MATERIAL: SORO

MÉTODO: UV otimizado pela IFCC

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



Paciente: **AUGUSTO OLIVEIRA SANCHO CAMBUY**
Protocolo: 0004.0.329.816-4 TARUMÃ
Requisitante: Dra. ADELIA CRISTINA CADETTE GUIMARÃES CRM/PR 12.743
Convênio: UNIMED

Entrada: 18/12/2017
Emissão: 25/01/2018

GAMA-GLUTAMILTRANSFERASE

Resultado

31 U/L

Valor de Referência
15 a 63 U/L

COLETA: 18/12/2017

MATERIAL: SORO

MÉTODO: Szasz otimizado pela SFBC

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



URÉIA

Resultado

25 mg/dL

Valor de Referência
15 a 50 mg/dL

COLETA: 18/12/2017

Resultados anteriores para este exame:

25/10/2017

22 mg/dL

MATERIAL: SORO

MÉTODO: Enzimático UV - Urease Glutamato

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



Paciente: **AUGUSTO OLIVEIRA SANCHO CAMBUY**
Protocolo: 0004.0.329.816-4 TARUMÃ
Requisitante: Dra. ADELIA CRISTINA CADETTE GUIMARÃES CRM/PR 12.743
Convênio: UNIMED

Entrada: 18/12/2017
Emissão: 25/01/2018

TESTOSTERONA TOTAL

RESULTADO: **229** ng/dL

Valor de Referência
Pré Púberes (exceto
abaixo de 1 ano) :
Inferior a 40 ng/dL
Adultos :
241 a 827 ng/dL

COLETA: 18/12/2017

MATERIAL: SORO
MÉTODO: Quimioluminescência

Nota: Este ensaio apresenta pouca sensibilidade e precisão para valores baixos de testosterona, encontrados em mulheres e crianças pré-púberes. Rosner W, Auchus RJ, Azziz R, Sluss PM, Raff H. Position statement: utility, limitations, and pitfalls in measuring testosterone: an Endocrine Society position statement. J Clin Endocrinol Metab. 2007;92:405-13

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



CREATININA

CREATININA: **0,76** mg/dL

Valor de Referência
0,50 a 1,30 mg/dL

*eGFR - AFRO DESCENDENTE: **Superior a 60**

Superior a
60 mL/min/1,73m²

*eGFR - NÃO AFRO: **Superior a 60**

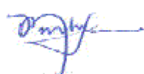
Superior a
60 mL/min/1,73m²

COLETA: 18/12/2017

MATERIAL: SORO
MÉTODO: Jaffé sem desproteinização/Cálculo

Valores de Referência: *eGFR Normal Superior a 60 mL/min/1,73m²
*eGFR = Taxa de filtração glomerular estimada pela fórmula recomendada pelo NKDEP (National Kidney Disease Education Program) e pela Sociedade Brasileira de Nefrologia. Esta estimativa foi calculada utilizando-se a fórmula do estudo MDRD (Modification of Diet in Renal Disease) que tem como variáveis a creatinina, o sexo, a idade e a afro-descendência. Havendo alguma divergência, contate o laboratório para correção do sexo e/ou idade no cadastro. A fórmula não foi testada em crianças, idosos acima de 70 anos, gestantes, pacientes gravemente enfermos e indivíduos com obesidade morbida. Clin Chem 2006; 52: 5-18 - J Am Soc Nephrol 2000;(11):155A

Responsável: Dra. MAMI AKIYAMA - CRF/PR 4.649



Paciente: **AUGUSTO OLIVEIRA SANCHO CAMBUY**
Protocolo: 0004.0.329.816-4 TARUMÃ
Requisitante: Dra. ADELIA CRISTINA CADETTE GUIMARÃES CRM/PR 12.743
Convênio: UNIMED

Entrada: 18/12/2017
Emissão: 25/01/2018

HORMÔNIO TIREOESTIMULANTE (TSH)

Resultado

2,480 μ UI/mL

Valor de Referência
0,400 a 4,300 μ UI/mL

MATERIAL: SORO
MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Responsável: Dra. LEÍSA BASTOS ANDRADE - CRBM/PR 22.816

Leisa Bastos Andrade