

Direcção técnica:

**Dra. Jasmin Neves Calvino**

**Dra. Germana Silva**

**Dra. Teresa Costa**

Data de entrada: 14-02-2024 09:10:42

Data de saída: 19-02-2024 10:56:17

Data de validação: 19-02-2024 10:56:13

Idade: 59 Anos

Requisitado por: **Drª. CLAUDIA PALMEIRA**

Exmo Sr.

**CARLOS ALBERTO MARTINS LOPES**

**RUA DO FACHO LOTE 1**

**Aveiro**

**3800-306 AVEIRO**

Nº Processo: **596472**

Nº Beneficiário: **289188008**

Nº Tubo: **ACC0319**

Nº Inscrição: **2233171**

**Boletim analítico ACC0319**

Análises	Resultados	Unidades	Valores de referência	Histórico		
				09-02-2023	27-02-2021	10-11-2018

**SANGUE**

**Ionograma**

Potenciometria Indirecta

Sódio

141

mEq/L

135 - 145

Potássio

4.6

mEq/L

3.5 - 5.0

Cloretos

106

mEq/L

95 - 110

**Cálcio**

Colorimetria

9.40

mg/dL

8.40 - 10.20

2.4

mmol/L

2.1 - 2.6

**Ferritina**

CMIA

228.9

ng/mL

21.8 - 274.7

**Chumbo (Abs.Atómica)**

ICPMS

Resultado:

1.92

µg/dL

Pessoas expostas:  
ao Chumbo e Derivados: < 70  
Pessoas não expostas:  
ao Chumbo e Derivados: < 25

**Imunoglobulina G**

Imunoturbidimetria

1141

mg/dL

540 - 1822

**Imunoglobulina A**

Imunoturbidimetria

168

mg/dL

63 - 484

**Imunoglobulina M**

Imunoturbidimetria

38

mg/dL

22 - 240

**Antígeno Específico Prostata**

CMIA

0.931

ng/mL

< 4.000

1.052

1.182

1.064

1- A "manipulação" recente da próstata e certos exercícios físicos podem aumentar estes valores.  
2- Para valores superiores a 4 ng/ml, sugere-se a determinação da relação PSA Livre/PSA Total.



Dra. Teresa Costa - LAC  
Especialista em Análises Clínicas (OF7763)

O Grupo CMP valoriza e privilegia a sua privacidade, fazendo da proteção dos seus dados pessoais uma das suas prioridades em conformidade com a legislação em vigor, cumprindo o Regulamento EU 2016/679 (RGPD).

O presente relatório de ensaio não deve ser reproduzido, a não ser na íntegra, sem o acordo escrito do laboratório.

Os resultados de ensaio referem-se exclusivamente à amostra ensaiada

**Exmo Sr.**

**CARLOS ALBERTO MARTINS LOPES**

Análises	Resultados	Unidades	Valores de referência	Histórico
				09-02-2023 27-02-2021 10-11-2018

## SANGUE

### H. Hipof. Tireoestimulante (TSH)

CMIA

1.675

μUI/mL

0.350 - 4.940

### Testosterona

CMIA

9.88

ng/mL

Homens :  
21-49 anos: 1.63-34.0  
>50 anos : 4.41-35.38  
Mulheres:  
21-49 anos :0.25-2.75  
>50 anos : 0.30-1.28

#### ESTADIOS DE TANNER:

Tanner I: Homem:2.31-30.28  
Mulher : 0.58-33.17  
Tanner II: Homem :3.75-282.06  
Mulher :4.33-23.07  
Tanner III: Homem:8.65-681.78  
Mulher :6.92-42.97  
Tanner IV:Homem:17.88-785.60  
Mulher: 15.29-53.64  
Tanner V: Homem:13.27-906.15  
Mulher :15.0-102.38

### Vitamina B12

CMIA

700

pg/mL

187 - 883

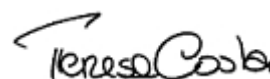
### 25 Hidroxivitamina D

Electroquimioluminiscência

45.4

ng/mL

Défice severo: <10  
Défice moderado 10-30  
Val. Recomendado: 30-100  
Valores tóxicos: >100



Dra. Teresa Costa - LAC  
Especialista em Análises Clínicas (OF7763)

O Grupo CMP valoriza e privilegia a sua privacidade, fazendo da proteção dos seus dados pessoais uma das suas prioridades em conformidade com a legislação em vigor, cumprindo o Regulamento EU 2016/679 (RGPD).

O presente relatório de ensaio não deve ser reproduzido, a não ser na íntegra, sem o acordo escrito do laboratório.

Os resultados de ensaio referem-se exclusivamente à amostra ensaiada