

Pedido : 2101059316 O.S.: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : JOSE ALVES DE LIMA  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

### Hemograma Completo

Material: Sangue total (EDTA) Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: Citoquímico/Isovolumétrico Liberação: 02/03/2021 - 16:53

ERITROGRAMA	Valores Encontrados	Valores de Referência
Eritrócitos	2,96 $10^6/\text{mm}^3$	4,50 - 5,50 $10^6/\text{mm}^3$
Hemoglobina	9,1 g/dL	13,0 - 17,0 g/dL
Hematócrito	27,7 %	40,0 - 50,0 %
VCM	93,6 fl	80,0 - 100,0 fl
HCM	30,7 pg	27,0 - 32,0 pg
CHCM	32,9 g/dL	31,5 - 36,0 g/dL
RDW	14,4 %	11,9 - 15,4
Plaquetas	280 Mil/ $\text{mm}^3$	150 a 400 Mil/ $\text{mm}^3$

LEUCOGRAMA	Valores Encontrados (%)	Mil/ $\text{mm}^3$	Valores de Referência (Mil/ $\text{mm}^3$ )
Leucócitos		14,58	4,5 - 11,0
Neutrófilos	84,0	12,25	1,8 - 7,70
Blastos	0,0	0,00	0
Promielócitos	0,0	0,00	0
Mielócitos	0,0	0,00	0
Metamielócitos	0,0	0,00	0
Bastonetes	2,0	0,29	0 - 0,7
Segmentados	82,0	11,96	1,8 - 7,0
Eosinófilos	2,0	0,29	0,0 - 0,45
Basófilos	0,0	0,00	0,0 - 0,2
Linfócitos típicos	7,0	1,02	1,0 - 3,8
Linfócitos atípicos	0,0	0,00	0,0 - 0,20
Linfócitos totais	7,0	1,02	1,0 - 4,0
Monócitos	7,0	1,02	0,0 - 0,80

Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido :	2101059316	O.S.:	361-65805-12282	Data Entrada:	02/03/2021 - 15:37
Paciente :	JOSE ALVES DE LIMA				
Prontuário:	103535916	Idade:	71 anos, 16 dias	Sexo:	M
Solicitante:	DENNIS CAMACHO VILA	CRM SP 181591	Unidade:	Ps Clínica Médica - Hospital Taipas	

### Dosagem sérica de Dimero D

<b>Material:</b>	Plasma (citrato)	<b>Coleta:</b>	02/03/2021 - 15:37
<b>Método:</b>	ELFA	<b>Liberção:</b>	02/03/2021 - 17:01
<b>Resultado</b>	2.122,6	<b>ng/mL</b>	
<b>Valor de referência:</b>	Inferior a 500 ng/mL.		

Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S.: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : JOSE ALVES DE LIMA  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

### Gasometria Venosa

Material: Sangue total Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: Oximetria Liberação: 02/03/2021 - 16:23

PH	7,380	
Valor de referência:	7,36 ate 7,41	
PO2	25,0	mmHg
Valor de referência:	30,00 ate 50,00 mmHg	
PCO2	34,0	mmHg
Valor de referência:	40,00 ate 45,00 mmHg	
Bicarbonato (HCO3)	20,1	mmol/L
Valor de referência:	23,00 ate 27,00 mmol/L	
Base Exces	-4,3	
Valor de referência:	-3,00 ate 3,00	
Saturação de O2	44,0	%

Valor de referência:

#### Observação:

O documento do CLSI C46-A- Blood Gas and pH Analysis Related Measurements; Approved Guideline recomenda o uso de seringas plasticas preparadas com anticoagulante apropriado, preferencialmente, a heparina liofilizada.  
A seringa pode ser mantida a temperatura ambiente, por no máximo 30 minutos apos a coleta (o aumento do tempo acarreta a perda de estabilidade da amostra com alterações nos resultados).

Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S.: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

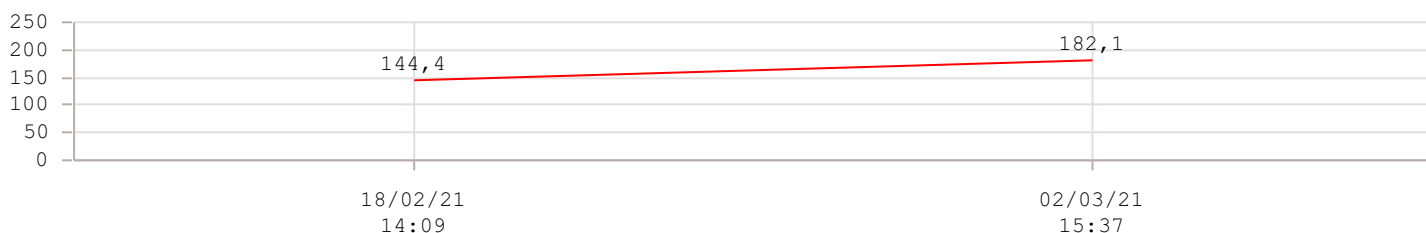
### Dosagem sérica de Ureia

Material: Soro Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: Colorimétrico - QS Liberação: 02/03/2021 - 17:01

Resultado **182,1 mg/dL**

Valor de referência: Adultos  
Masculino : 19 a 43 mg/dL  
Feminino : 15 a 36 mg/dL

Idade (anos)	Masculino/Feminino
0 a 5 (dias)	2 a 19 mg/dL
1 a 3	5 a 17 mg/dL
4 a 13	7 a 18 mg/dL
14 a 19	8 a 21 mg/dL



Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

### Dosagem sérica de Creatinina

Material: Soro Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: Cinético de dois pontos - QS Liberação: 02/03/2021 - 17:01

**Creatinina** **12,40** **mg/dL**

Valor de Referência: Adultos  
Masculino: 0,66 a 1,25 mg/dL  
Feminino : 0,52 a 1,04 mg/dL

Idade (anos)	Masculino/Feminino
1 a 3	0,1 a 0,5 mg/dL
4 a 6	0,1 a 0,7 mg/dL
7 a 9	0,3 a 0,7 mg/dL
10 a 13	0,4 a 1,0 mg/dL
14 a 19	0,5 a 1,2 mg/dL

**Nota:**

A utilização de dipirona pode interferir nos níveis de creatinina dosados pelos métodos enzimáticos.

Creatinina rastreável segundo os critérios internacionais (IMDS).



### TFG - Taxa de Filtração Glomerular

Método: TFG (Cálculo - RFG:CKD-EPI)

Etnias Afro-descendentes **4,16** **ml/min/1.73m2**

Outras Etnias **3,59** **ml/min/1.73m2**

Valor de Referência: Superior a 60mL/min

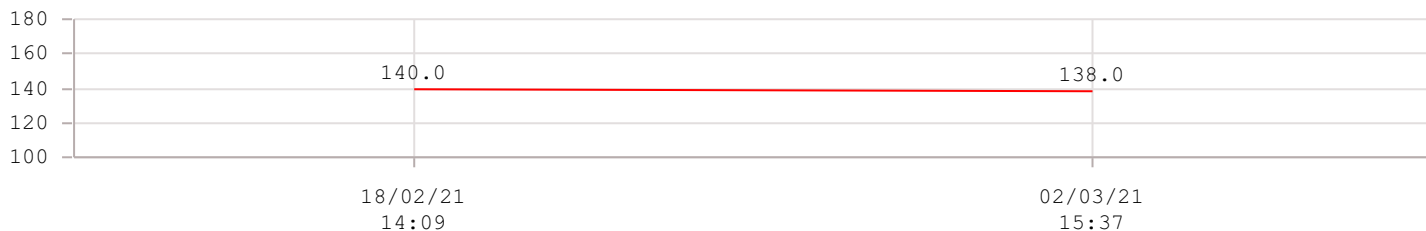
Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

### Dosagem sérica de Sódio

**Material:** Soro **Coleta:** 02/03/2021 - 15:37  
**Método:** Potenciometria eletrodo ion-específico **Liberção:** 02/03/2021 - 17:01

**Resultado** **138.0** **mmol/L**  
**Valor de referência:** Adultos : 137 a 145 mmol/L  
0 a 1 ano : 139 a 145 mmol/L  
2 a 9 anos : 136 a 145 mmol/L



Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

### Dosagem sérica de Potássio

**Material:** Soro **Coleta:** 02/03/2021 - 15:37  
**Método:** Potenciometria eletrodo ion-específico **Liberção:** 02/03/2021 - 17:01

**Resultado** **5,2** **mmol/L**  
**Valor de referência:** 3,5 ate 5,1 mmol/L



Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S.: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

**Dosagem sérica de TGO/AST**

Material: Soro Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: Cinético de pontos múltiplos - QS Liberação: 02/03/2021 - 17:01

**Transaminase Glutâmico Oxalacética** **31** **U/L**  
Valor de referência: Adultos  
Masculino : 17 a 59 U/L  
Feminino : 14 a 36 U/L

Idade (anos)	Masculino	Feminino
0 a 5 (dias):	35 a 140	35 a 140
6 (dias) a 3:	20 a 30	20 a 60
4 a 6 :	15 a 50	15 a 50
7 a 9 :	15 a 40	15 a 40
10 a 11 :	10 a 50	10 a 40
12 a 15 :	15 a 40	10 a 30
16 a 19 :	10 a 45	5 a 30

Unidade de medida: U/L



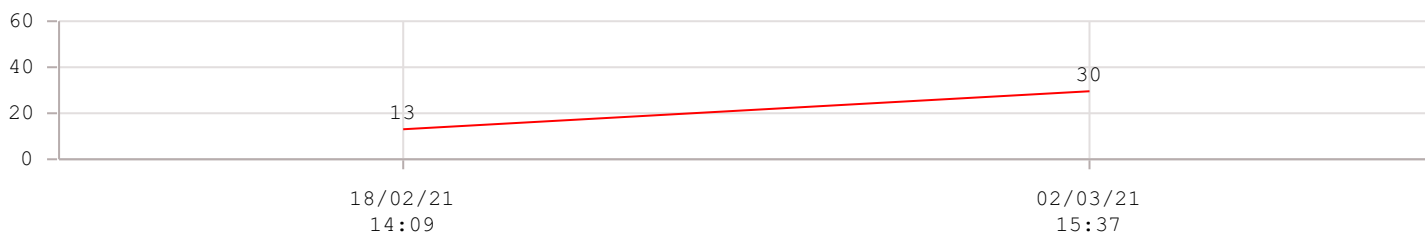
Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S.: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

**Dosagem sérica de TGP/ALT**

Material: Soro Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: Taxa de pontos múltiplos Liberação: 02/03/2021 - 17:01

**Transaminase Glutâmico Pirúvica** 30 U/L  
Valor de referência: Mulheres: Menor que 35 U/L  
Homem: Menor que 50 U/L



Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315



Pedido : 2101059316 O.S: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

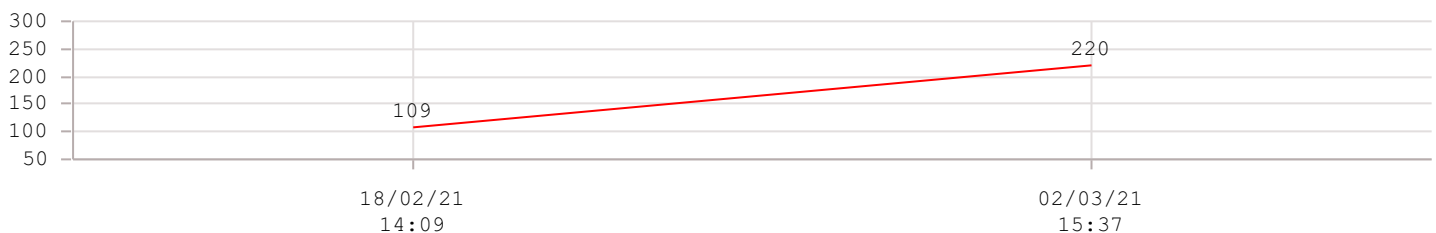
**Dosagem sérica de DHL - Desidrogenase Láctica**

Material: Soro Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: Cinético de pontos múltiplos - QS Liberação: 02/03/2021 - 17:01

**Resultado** **220** **U/L**  
**Valor de referência:** Adultos  
313 a 618 U/L

Idade (anos)	Masculino	Feminino
0 a 5 (dias):	934 a 2150	934 a 2150
6 (dias) a 3:	500 a 920	500 a 920
4 a 6 :	470 a 900	470 a 900
7 a 9 :	420 a 750	420 a 750
10 a 11 :	432 a 700	380 a 770
12 a 13 :	470 a 750	380 a 640
14 a 15 :	360 a 730	390 a 580
16 a 19 :	340 a 670	340 a 670

Unidade de medida: U/L



Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S.: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

**Dosagem sérica de CK - CK - Creatino Fosfoquinase**

**Material:** Soro **Coleta:** 02/03/2021 - 15:37  
**Método:** Cinético de pontos múltiplos - QS **Liberção:** 02/03/2021 - 17:01

**Resultado** **22** **U/L**

**Valor de referência:** Adultos  
Masculino : 55 a 170 U/L  
Feminino : 30 a 135 U/L

Idade (anos)	Masculino	Feminino
1 a 3:	50 a 305	60 a 305
4 a 6:	75 a 230	75 a 230
7 a 9:	60 a 365	60 a 365
10 a 11:	55 a 215	80 a 230
12 a 13:	60 a 330	50 a 295
14 a 15:	60 a 335	50 a 240
16 a 19:	66 a 370	45 a 230

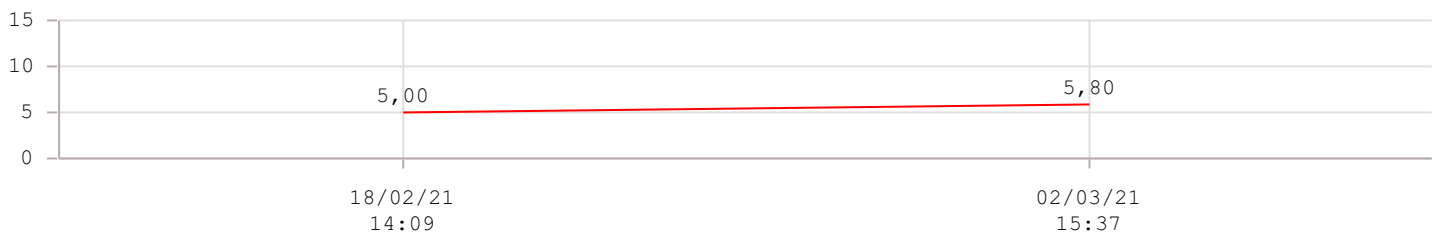
Unidade de medida: U/L

Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

**Dosagem sérica de PCR**

**Material:** Soro **Coleta:** 02/03/2021 - 15:37  
**Método:** Imuno-cinético de ponto fixo - QS **Liberção:** 02/03/2021 - 17:01

**Proteína C Reativa** **5,80** **mg/dL**  
**Valor de referência:** Inferior a 1,0 mg/dL



Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315

Pedido : 2101059316 O.S: 361-65805-12282 Data Entrada: 02/03/2021 - 15:37  
Paciente : **JOSE ALVES DE LIMA**  
Prontuário: 103535916 Idade: 71 anos, 16 dias Sexo: M  
Solicitante: DENNIS CAMACHO VILA CRM SP 181591 Unidade: Ps Clínica Médica - Hospital Taipas

### Dosagem sérica de Troponina

Material: Soro Coleta: 02/03/2021 - 15:37  
Método: ELFA - Troponina (hs-TnI) Alta Sensibilidade Liberação: 02/03/2021 - 17:01

Resultado **62,2** **ng/L**  
Valor de referência: Inferior a 19 ng/L

**Nota:**

Utilizado como ponto de corte percentil 99 definido na população global saudável.  
Recomenda-se o uso de medições seriadas para elucidação diagnóstica do infarto agudo do miocárdio (IAM).

-Atenção para nova metodologia com alta sensibilidade e alteração do valor de referência.



Exame assinado pela Dra. Pâmela Aparecida Da Cunha CRBM 16.315