

Amostra		Doente	
Data Registo :	05-01-2023 09:06:00	TIAGO ANDRE DIAS SILVA	
Data Recepção :	05-01-2023 10:48:49	Processo: 745662	
Data Emissão:	05-01-2023 11:25:15	Data de Nascimento: 16-10-1984 (38 A)	Sexo: Masculino
Colheita:	H2613430	Requisitante	
Episodio:	23009707+CON	CE INFECCIOLOGIA GERAL /HSA	
		Dr(a) A. L. Vasconcelos	

Relatório Final	Resultado / Unidades	Valores de Referência	Histórico	
			06-04-2021	16-07-2019

HEMATOLOGIA

HEMOGRAMA

LEUCÓCITOS	5,50 x10 ³ /μL	4,00 - 11,00	5,51	5,01
Neutrófilos	63,5 %	40,0 - 75,0	68,0	68,0
Linfócitos	24,7 %	20,0 - 45,0	24,0	21,0
Monócitos	9,5 %	2,0 - 10,0	6,0	9,0
Eosinófilos	1,1 %	1,0 - 6,0	2,0	2,0
Basófilos	0,7 %	0,0 - 1,0	0,0	0,0
Granulócitos Imaturos	0,5 %			
Neutrófilos	3,49 x10 ³ /μL	2,00 - 7,50	3,75	3,41
Linfócitos	1,36 x10 ³ /μL	1,50 - 4,00	1,32	1,05
Monócitos	0,52 x10 ³ /μL	0,20 - 0,80	0,33	0,45
Eosinófilos	0,06 x10 ³ /μL	0,04 - 0,40	0,11	0,10
Basófilos	0,04 x10 ³ /μL	0,02 - 0,10	0,00	0,00
ERITRÓCITOS	4,39 x10 ⁶ /μL	4,5 - 5,5	4,01	4,11
HEMOGLOBINA	14,0 g/dL	13 - 17	13,2	13,3
HEMATÓCRITO	40,9 %	40,0 - 50,0	36,6	39,0
VGM - Volume Globular Médio	93,2 fL	83 - 101	91,3	94,9
HGM - Hemoglobina Globular Média	31,9 pg	27,0 - 32,0	32,9	32,4
CHGM- Conc.Hemogl. Glob. Média	34,2 g/dL	31,5 - 34,5	36,1	34,1
RDW - Índice Distrib.Eritrócitos	11,9 %	11,5 - 14,5	12,0	11,6
PLAQUETAS	287 x10 ³ /μL	150 - 400	298	312
VPM - Volume Plaquetário Médio	10,3 fL	7,2 - 11,1	10,4	10,2
PDW - Índice Distri. Plaquetas	11,7 %	9 - 14	12,2	12,2
PCT - Plaquetócrito	0,29 %	0,12 - 0,36	0,31	0,32
Eritroblastos por 100 Leucócitos	0,0		0,0	

Amostra Data Registo : 05-01-2023 09:06:01 Data Recepção : 05-01-2023 10:48:46 Data Primeira Saída : 05-01-2023 13:08:40 Data Emissão : 05-01-2023 14:59:44 Colheita: B3170906  Episódio: 23009707+CON		Doente TIAGO ANDRE DIAS SILVA Processo: 745662 Data de Nascimento: 16-10-1984 (38 A) Sexo: Masculino Requisitante CE INFECCIOLOGIA GERAL /HSA Dr(a) A. L. Vasconcelos	
--	--	---	--

Relatório Final	Resultado / Unidades	Valores de Referência	Histórico
			06-04-2021 16-07-2019

SANGUE

Lípidios e Lipoproteínas

HDL COLESTEROL	48 mg/dL	35 - 55	Recomendação (< 40) Baixo (40 a 59) Aceitável (> 60) Desejável	
NÃO-HDL COLESTEROL	117 mg/dL	0 - 160	Valores Alvo Tratamento (< 85) Muito Alto Risco CV (< 100) Alto Risco CV (< 130) Moderado Risco CV	
LDL COLESTEROL (Calculado)	93 mg/dL	0 - 130	Valores Alvo Tratamento (< 55) Muito Alto Risco CV (< 70) Alto Risco CV (< 100) Moderado Risco CV (< 116) Baixo Risco CV	
VLDL COLESTEROL	24 mg/dL	3 - 56		

Metabolismos Ferro

FERRO	155 µg/dL	53 - 167	165	139
TRANSFERRINA	209 mg/dL	200 - 370	216	185
SATURAÇÃO DA TRANSFERRINA	53 %	15 - 45	54	53
FERRITINA	405 ng/mL	12,80 - 454	485	357

Proteínas

PROTEÍNAS TOTAIS	6,94 g/dL	6,0 - 7,3
PROTEÍNA C REACTIVA	<0,60 mg/L	0,0 - 5,0

Marcadores Tumorais

ALFA - FETOPROTEÍNA	5,2 µg/L	<= 7,0
---------------------	----------	--------

Tiroide

TIROXINA LIVRE (T4 Livre)	1,25 ng/dL	1,01 - 1,65
---------------------------	------------	-------------

Amostra Data Registo : 05-01-2023 09:06:01 Data Recepção : 05-01-2023 10:48:46 Data Primeira Saida : 05-01-2023 13:08:40 Data Emissão : 05-01-2023 14:59:44 Colheita: B3170906  Episodio: 23009707+CON		Doente TIAGO ANDRE DIAS SILVA Processo: 745662 Data de Nascimento: 16-10-1984 (38 A) Sexo: Masculino	
		Requisitante CE INFECCIOLOGIA GERAL /HSA Dr(a) A. L. Vasconcelos	

Relatório Final	Resultado / Unidades	Valores de Referência	Histórico
			06-04-2021 16-07-2019

SANGUE

Vitaminas

VITAMINA B12	368 pg/mL	191 - 663	531
25-OH-VITAMINA D	65,10 nmol/L	50 - 150	
		(< 50) Deficiente	
		(50 - 75) Deficiencia Relativa	
		(> 75) Adequado	
		(> 500) Tóxico	
ÁCIDO FOLICO	6,1 ng/mL	3,9 - 26,8	6,9
		ATENÇÃO - Alteração dos valores referência	

Amostra Data Registo : 05-01-2023 09:06:01 Data Recepção : 05-01-2023 10:48:46 Data Primeira Saída : 05-01-2023 13:08:40 Data Emissão : 05-01-2023 14:59:44 Colheita: B3170906  Episodio: 23009707+CON		Doente TIAGO ANDRE DIAS SILVA Processo: 745662 Data de Nascimento: 16-10-1984 (38 A) Sexo: Masculino Requisitante CE INFECCIOLOGIA GERAL /HSA Dr(a) A. L. Vasconcelos	
--	--	---	--

Relatório Final	Resultado / Unidades	Valores de Referência	Histórico
			06-04-2021 16-07-2019

SANGUE

INDICES SERICOS

Bioquímica Geral

ÁCIDO ÚRICO	5,6 mg/dL	3,4 - 7,0		
CREATININA	0,73 mg/dL	0,7 - 1,2	0,81	0,79
TAXA FILTRAÇÃO GLOMERULAR (CKD-EPI 2021)	119 mL/min	> 90		
UREIA	26 mg/dL	10 - 50	21	20
BILIRRUBINA TOTAL	1,53 mg/dL	0,20 - 1,00	2,28	1,70
BILIRRUBINA DIRECTA	0,59 mg/dL	0,00 - 0,30	0,88	0,81
BILIRRUBINA INDIRECTA	0,94 mg/dL	0,00 - 1,00	1,40	0,89
AMINOT. ASPARTATO (ASAT/TGO)	20 U/L a 37°	10 - 34	14	
AMINOT. ALANINA (ALAT/TGP)	35 U/L a 37°	10 - 44	15	
FOSFATASE ALCALINA	57 U/L a 37°	40 - 129	61	
GAMA-GLUTAMIL TRANSFERASE	10 U/L a 37°	10 - 66	8	
HEMOGLOBINA A1C (Hb A1C)				
HbA1c (DCCT)	4,1 %	4,0 - 6,0		
HbA1c (IFCC)	21 mmol/mol Hb	20 - 42		
GLICOSE MÉDIA ESTIMADA	71,0 mg/dL			

Lípidos e Lipoproteínas

COLESTEROL TOTAL	165 mg/dL	0 - 200
TRIGLÍCERIDOS	118 mg/dL	40 - 160

Recomendação

(< 150)	Desejável
(150 a 199)	Normal/Alto
(200 a 499)	Alto
(> 499)	Muito Alto