



Paciente : EMANOEL DA CRUZ LORETO      Sexo: Masculino  
Idade : 20 anos ( 30/07/2001 )      Data/Hora Atend. : 16/09/2021 - 17:02  
Solicitante: Sem solicitação Médica      Nro. da OS. : 505-66003-762  
CPF : 04189122033      Impresso em : 17/09/2021 - 09:12  
Un. Coleta : CAMOBI  
Convenio : PARTICULAR - PACOTES CHECKUP      Pág: 1/5  
Documento RG / Internacional: 7124610234

## HEMOGRAMA COMPLETO

Material: Sangue total (EDTA)      Coleta: 16/09/2021 - 17:07      Liberação: 16/09/2021 - 18:08  
Método: Sistema Automatizado e Dispersão Óptica

### ERITROGRAMA

		Valor de referência
ERITRÓCITOS	5,05 milhões/mm <sup>3</sup>	4.5 - 5.5
HEMOGLOBINA	15,5 g/dL	13.0 - 17.0
HEMATÓCRITO	44,9 %	40.0 - 50.0
VCM	88,9 fL	83.0 - 101.0
HCM	30,7 pg	27.0 - 32.0
CHCM	34,5 g/dL	31.5 - 34.5
RDW	13,0 %	11.5 - 15.0

PLAQUETAS	273.000 /mm <sup>3</sup>	150.000 - 410.000
VPM	9,6 fL	6.8 - 12.6

LEUCOGRAMA	Relativo (%)	Absoluto (/mm <sup>3</sup> )	Valor de referência
LEUCÓCITOS		7.600	4000 - 10000
BASTONETES	1	76	0 - 840
SEGMENTADOS	47	3.572	2000 - 7000
EOSINÓFILOS	3	228	20 - 500
LINFÓCITOS	42	3.192	1000 - 3000
MONÓCITOS	7	532	200 - 1000

Fonte: LEWIS, S.M.; BAIN, B.J., BATES, I. Hematologia Prática de Dacie e Lewis. 12ed, ARTMED, 2017.  
FAILACE, R. Hemograma: manual de interpretação. 5ed, Porto Alegre: ARTMED, 2010.

REVISOR RESPONSÁVEL: Dr. GUILHERME MACHADO DO CARMO - CRBm 5 RS 1351

ASSINATURA DIGITAL

8F84480A2A4E406C905A001818180924142402D0384E7728604ACDCE5542655C04D8BFD80645FC

Todo teste laboratorial deve ser correlacionado com a clínica e interpretado pelo médico.  
Matriz: R. Pinheiro Machado 2350, Térreo Ed. Central de Clínicas - 97050-600 - Santa Maria RS  
CENTRAL DE ATENDIMENTO: (55) 3301.1010 | [www.labimed.com.br](http://www.labimed.com.br)

**Paciente :** EMANOEL DA CRUZ LORETO **Sexo:** Masculino  
**Idade :** 20 anos ( 30/07/2001 ) **Data/Hora Atend. :** 16/09/2021 - 17:02  
**Solicitante:** Sem solicitação Médica **Nro. da OS. :** 505-66003-762  
**CPF :** 04189122033 **Impresso em :** 17/09/2021 - 09:12  
**Un. Coleta :** CAMOBI  
**Convenio :** PARTICULAR - PACOTES CHECKUP **Pág:** 2/5  
**Documento RG / Internacional:** 7124610234

## GLICOSE 94 mg/dL

VR: Glicemia de Jejum: 70 - 99 mg/dL.

Material: Soro Coleta: 16/09/2021 - 17:08  
 Método: COLORIMETRICO ENZIMATICO Liberação: 16/09/2021 - 18:16

## COLESTEROL 207 mg/dL

VR: VALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS (COM OU SEM JEJUM):  
 PARA ADULTOS ACIMA 20 ANOS : INFERIOR A 190 mg/dL  
 PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES: INFERIOR A 170 mg/dL

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

-Valores de colesterol total maior ou igual a 310 mg/dl(adultos) ou colesterol total maior ou igual a 230 mg/dl (entre 2 e 19 anos) podem ser indicativos Hipercolesterolemia Familiar, se excluídas as dislipidemias secundárias.

Material: Soro Coleta: 16/09/2021 - 17:08  
 Método: COLORIMETRICO ENZIMATICO Liberação: 16/09/2021 - 18:20

## COLESTEROL HDL 67,0 mg/dL

VR: VALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS (COM OU SEM JEJUM):  
 PARA ADULTOS ACIMA DE 20 ANOS: SUPERIOR A 40 mg/dL  
 PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES : SUPERIOR A 45 mg/dL

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

Material: Soro Coleta: 16/09/2021 - 17:08  
 Método: COLORIMETRICO Liberação: 16/09/2021 - 18:16

## TRIGLICERÍDEOS 49 mg/dL

VR: x-----x-----x-----x-----x  
 |VALORES DESEJADOS | COM JEJUM | SEM JEJUM |  
 |-----x-----x-----x-----x-----x  
ADULTOS ACIMA 20 ANOS	INFERIOR A 150 mg/dL	INFERIOR A 175 mg/dL
DE 0 A 9 ANOS	INFERIOR A 75 mg/dL	INFERIOR A 85 mg/dL
DE 10 A 19 ANOS	INFERIOR A 90 mg/dL	INFERIOR A 100 mg/dL
 x-----x-----x-----x-----x

Nota:- Segundo o novo Consenso Brasileiro, os valores de referência para o colesterol LDL foram substituídos pelos valores de meta terapêutica, estratificados de acordo com o risco cardiovascular calculado.

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

- LDL calculado a partir da Equação de Friedewald. Somente aplicável para valores de triglicerídeos inferiores a 400 mg/dl.

Material: Soro Coleta: 16/09/2021 - 17:08  
 Método: COLORIMETRICO Liberação: 16/09/2021 - 18:16

REVISOR RESPONSÁVEL: Dra. YANAI SCHNEIDER BOLICK - CRF RS - 547960

ASSINATURA DIGITAL

8F84480A2A4E406C905A001818180924142402D0384E7728604ACDCE5542655C04D8BFD80645FC

Todo teste laboratorial deve ser correlacionado com a clínica e interpretado pelo médico.  
 Matriz: R. Pinheiro Machado 2350, Térreo Ed.Central de Clínicas - 97050-600 - Santa Maria RS  
 CENTRAL DE ATENDIMENTO: (55) 3301.1010 | [www.labimed.com.br](http://www.labimed.com.br)

<b>Paciente :</b>	<b>EMANOEL DA CRUZ LORETO</b>	<b>Sexo:</b>	Masculino
<b>Idade :</b>	20 anos ( 30/07/2001 )	<b>Data/Hora Atend. :</b>	16/09/2021 - 17:02
<b>Solicitante:</b>	Sem solicitação Médica	<b>Nro. da OS. :</b>	505-66003-762
<b>CPF :</b>	04189122033	<b>Impresso em :</b>	17/09/2021 - 09:12
<b>Un. Coleta :</b>	CAMOBÍ		
<b>Convenio :</b>	PARTICULAR - PACOTES CHECKUP		Pág: 3/5
<b>Documento RG / Internacional:</b>	7124610234		

## COLESTEROL LDL 130 mg/dL

VR: VALORES DE ALVO TERAPEUTICO SUGERIDO PARA CATEGORIA DE RISCO CARDIOVASCULAR ESTIMADO PELO MEDICO SOLICITANTE PARA ADULTOS ACIMA DE 20 ANOS:

RISCO	META (COM OU SEM JEJUM) mg/dL
RISCO BAIXO	INFERIOR A 130 mg/dL
RISCO INTERMEDIARIO	INFERIOR A 100 mg/dL
RISCO ALTO	INFERIOR A 70 mg/dL
RISCO MUITO ALTO	INFERIOR A 50 mg/dL

De acordo com o risco cardiovascular o medico ira estabelecer a meta terapêutica, conforme tabela acima, para o valor do Colesterol LDL.

VALORES REFERENCIAIS DESEJÁVEIS PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES:  
(COM OU SEM JEJUM): INFERIOR A 110 mg/dL

Fonte: Consenso Brasileiro para a Normatizacao da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico.

Nota: Segundo o novo Consenso Brasileiro, os valores de referencia para o colesterol LDL foram substituidos pelos valores de meta terapeutica, estratificados de acordo com o risco cardiovascular calculado.

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

- LDL calculado a partir da Equação de Friedewald. Somente aplicável para valores de triglicerídeos inferiores a 400 mg/dL.

Material: Soro  
Método: COLORIMETRICO ENZIMATICO

Coleta: 16/09/2021 - 17:08  
Liberação: 16/09/2021 - 18:20

## CREATININA 1,0 mg/dL

VR:	x-----x-----x
Recém nascido:	0,3 - 1,0 mg/dL   Lactente: 0,2 - 0,4 mg/dL
Criança:	0,3 - 0,7 mg/dL   Adolescentes: 0,5 - 1,0 mg/dL
x-----x-----x	
ADULTOS - 18 - 60 anos	60 - 90 anos   > 90 anos
-----x-----x-----x	
Homem: 0,9 - 1,3 mg/dL	0,8 - 1,3 mg/dL   1,0 - 1,7 mg/dL
Mulher: 0,6 - 1,1 mg/dL	0,6 - 1,2 mg/dL   0,6 - 1,3 mg/dL
x-----x-----x	

Material: Soro  
Método: COLORIMETRICO ENZIMATICO

Coleta: 16/09/2021 - 17:08  
Liberação: 16/09/2021 - 18:16

REVISOR RESPONSÁVEL: Dra. YANAI SCHNEIDER BOLLOCK - CRF RS - 547960

ASSINATURA DIGITAL

8F84480A2A4E406C905A001818180924142402D0384E7728604ACDCE5542655C04D8BFD80645FC

Todo teste laboratorial deve ser correlacionado com a clínica e interpretado pelo médico.  
Matriz: R. Pinheiro Machado 2350, Térreo Ed. Central de Clínicas - 97050-600 - Santa Maria RS  
CENTRAL DE ATENDIMENTO: (55) 3301.1010 | [www.labimed.com.br](http://www.labimed.com.br)



<b>Paciente</b>	: EMANOEL DA CRUZ LORETO	<b>Sexo</b>	: Masculino
<b>Idade</b>	: 20 anos ( 30/07/2001 )	<b>Data/Hora Atend.</b>	: 16/09/2021 - 17:02
<b>Solicitante</b>	: Sem solicitação Médica	<b>Nro. da OS.</b>	: 505-66003-762
<b>CPF</b>	: 04189122033	<b>Impresso em</b>	: 17/09/2021 - 09:12
<b>Un. Coleta</b>	: CAMOBI		
<b>Convenio</b>	: PARTICULAR - PACOTES CHECKUP		
<b>Documento RG / Internacional:</b>	7124610234		

Pág: 4/5

**ÁCIDO ÚRICO**

**7,0 mg/dL**

VR: Crianças : 2,0 - 5,0 mg/dL  
Adultos Homem : 3,5 - 7,2 mg/dL  
Mulher: 2,6 - 6,0 mg/dL

Material: Soro  
Método: COLORIMETRICO

Coleta: 16/09/2021 - 17:08  
Liberação: 16/09/2021 - 18:16

REVISOR RESPONSÁVEL: Dra. YANAI SCHNEIDER BOLLOCK - CRF RS - 547960

ASSINATURA DIGITAL

8F84480A2A4E406C905A001818180924142402D0384E7728604ACDCE5542655C04D8BFD80645FC

Todo teste laboratorial deve ser correlacionado com a clínica e interpretado pelo médico.  
Matriz: R. Pinheiro Machado 2350, Térreo Ed. Central de Clínicas - 97050-600 - Santa Maria RS  
CENTRAL DE ATENDIMENTO: (55) 3301.1010 | [www.labimed.com.br](http://www.labimed.com.br)

**Paciente :** EMANOEL DA CRUZ LORETO **Sexo:** Masculino  
**Idade :** 20 anos ( 30/07/2001 ) **Data/Hora Atend. :** 16/09/2021 - 17:02  
**Solicitante:** Sem solicitação Médica **Nro. da OS. :** 505-66003-762  
**CPF :** 04189122033 **Impresso em :** 17/09/2021 - 09:12  
**Un. Coleta :** CAMOBI  
**Convenio :** PARTICULAR - PACOTES CHECKUP **Pág:** 5/5  
**Documento RG / Internacional:** 7124610234

**TRANSAMINASE OXALACÉTICA - AST 220 U/L**

VR: MULHERES: Inferior a 31 U/L HOMENS : Inferior a 35 U/L

**Observações gerais:** Resultado confirmado por repeticao.

Material: Soro

Coleta: 16/09/2021 - 17:08

Método: ENZIMATICO

Liberação: 16/09/2021 - 18:37

**TRANSAMINASE PIRÚVICA - ALT 41 U/L**

VR: MULHERES: Inferior a 34 U/L HOMENS : Inferior a 45 U/L

Material: Soro

Coleta: 16/09/2021 - 17:08

Método: ENZIMATICO

Liberação: 16/09/2021 - 18:20

**ANTÍGENO PROSTÁTICO ESPECÍFICO 0,50 ng/mL  
(PSA)**

VR: HOMENS:

40 - 49 anos: 0 - 2,5 ng/mL 50 - 59 anos: 0 - 3,5 ng/mL

60 - 69 anos: 0 - 4,5 ng/mL 70 - 79 anos: 0 - 6,5 ng/mL

Nota: Os valores do PSA deverão ser sempre utilizados em conjunto com outros procedimentos de diagnóstico, incluindo informação derivada da avaliação clínica do paciente. Não interprete os níveis de PSA como prova absoluta da presença ou ausência de doença maligna.

Material: Soro

Coleta: 16/09/2021 - 17:08

Método: QUIMIOLUMINESCENCIA

Liberação: 16/09/2021 - 18:16

REVISOR RESPONSÁVEL: Dra. YANAI SCHNEIDER BOLICK - CRF RS - 547960

ASSINATURA DIGITAL

8F84480A2A4E406C905A001818180924142402D0384E7728604ACDCE5542655C04D8BFD80645FC

Todo teste laboratorial deve ser correlacionado com a clínica e interpretado pelo médico.  
Matriz: R. Pinheiro Machado 2350, Térreo Ed. Central de Clínicas - 97050-600 - Santa Maria RS  
CENTRAL DE ATENDIMENTO: (55) 3301.1010 | [www.labimed.com.br](http://www.labimed.com.br)