

**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

**HEMOGRAMA**

Método: Citometria de fluxo fluorescente

Equipamento: Analisador Hematológico Sysmex XE 2100D

Material: Sangue Total em EDTA

**ERITROGRAMA**

Valores de referência

Eritrócitos:	<b>4,97</b>	<b>milhões/<math>\mu</math>L</b>	4,50 a 5,50
Hemoglobina:	<b>15,3</b>	<b>g/dL</b>	13,0 a 17,0
Hematócrito:	<b>45,1</b>	<b>%</b>	40 a 50
VCM:	<b>90,7</b>	<b>fL</b>	83,0 a 101,0
HCM:	<b>30,8</b>	<b>pg</b>	27,0 a 32,0
CHCM:	<b>33,9</b>	<b>g/dL</b>	31,5 a 34,5
RDW:	<b>13,5</b>	<b>%</b>	11,6 a 14,0

**LEUCOGRAMA**

Leucócitos:	<b>7.640</b>	<b>/<math>\mu</math>L</b>	4000 a 10000
Neutrófilos*:	<b>48,9 %</b>	<b>3.736/<math>\mu</math>L</b>	2000 a 7000
Linfócitos:	<b>42,4 %</b>	<b>3.239/<math>\mu</math>L</b>	1000 a 3000
Monócitos:	<b>7,5 %</b>	<b>573 /<math>\mu</math>L</b>	200 a 1000
Eosinófilos:	<b>0,8 %</b>	<b>61 /<math>\mu</math>L</b>	20 a 500
Basófilos:	<b>0,4 %</b>	<b>31 /<math>\mu</math>L</b>	20 a 100

\* Inclui bastões até 5%

Obs.: Os valores de referência apresentados são pertinentes ao sexo e idade do paciente.

**PLAQUETAS**      **224**      **mil/ $\text{mm}^3$**       150 a 400

Nota: Exame automatizado, com confirmação das contagens e análise morfológica realizadas por microscopia, quando aplicável.

Novo valor de referência a partir do dia 28/06/2019 Fonte: *Dacie and Lewis - Practical Haematology. 12th Edition, 2017*

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 09/08/2019 17:37:22



Liberado Eletronicamente

Dr Leonardo Molinski Cossettin

Especialista em Citologia Oncótica      CREM-5º 0534

**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

Exame:

**GLICOSE**

Resultado:

**87,2 mg/dL**

Valores de referência:

Recém Nascidos:

1 dia: 40 a 60 mg/dL

&gt; 1 dia: 50 a 80 mg/dL

Crianças: 60 a 100 mg/dL

Adultos:

Normal: Até 99 mg/dL

Pre-diabetes ou intolerância à glicose de jejum: 100 - 125 mg/dL

Diabetes\*: &gt; 126,00 mg/dL

\*A ser confirmado pela realização de uma nova glicemia em outro dia

Seg.: American Diabetes Association. Standards of Medical Care in Diabetes. Diabetes Care, 28, suplemento 1, Janeiro 2005.

Material: Plasma em FLUORETO

Método: Cinético/Automatizado

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 15:55:35

Exame:

**URÉIA**

Resultado:

**25,7 mg/dL**

Valores de referência:

Adultos: 16,6 a 48,5 mg/dL

Material: Soro

Método: Enzimático/ Automatizado

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:16:04

Exame:

**CREATININA**

Resultado:

**0,98 mg/dL**

Valores de referência:

Adultos: 0,40 a 1,40 mg/dL

Crianças:

De 2 a 12 meses: 0,17 a 0,42 mg/dL

De 1 a 3 anos: 0,24 a 0,41 mg/dL

De 3 a 5 anos: 0,31 a 0,47 mg/dL

De 5 a 7 anos: 0,32 a 0,59 mg/dL

De 7 a 9 anos: 0,40 a 0,60 mg/dL

De 9 a 11 anos: 0,39 a 0,73 mg/dL

De 11 a 13 anos: 0,53 a 0,79 mg/dL

De 13 a 15 anos: 0,57 a 0,87 mg/dL

Material: Soro

Método: Cinético/Automatizado

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:16:04



Liberado Eletronicamente

Dr. Leonardo Kolinski Cossettin

Especialista em Citologia Oncótica CREM-5º 0534

**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

Exame:

**COLESTEROL TOTAL**

Resultado:

**163,8 mg/dL**

Valores de referência:

Até 20 anos:

Com jejum: Inferior a 170 mg/dL

Sem jejum: Inferior a 170 mg/dL

Superior a 20 anos:

Com jejum: Inferior a 190 mg/dL

Sem jejum: Inferior a 190 mg/dL

Obs.:

"Os valores de CT  $\geq$  310 mg/dL em adultos ou  $\geq$  230 mg/dL para paciente entre 2 a 19 anos de idade podem ser indicativos de Hipercolesterolemia familiar, se excluídas as dislipidemias secundárias."

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

Ref. Bibliográfica: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. Publicado em dezembro de 2016. (Versão 1.13)

Material: Soro

Método: Enzimático/ Automatizado

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:16:04

Exame:

**COLESTEROL HDL**

Resultado:

**31,3 mg/dL****Relação CT/HDL: 5,23**

Valores de referência:

Até 20 anos

Com jejum: Superior a 45 mg/dL

Sem jejum: Superior a 45 mg/dL

Superior a 20 anos

Com jejum: Superior a 40 mg/dL

Sem jejum: Superior a 40 mg/dL

Relação CT/HDL: &lt; 4,4

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

Ref. Bibliográfica: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. Publicado em dezembro de 2016.

(Versão 1.13)

Material: Soro

Método: Homogêneo direto/ Automatizado

\*OBS.: Exame repetido e confirmado na amostra.

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:18:06

Exame:

**COLESTEROL LDL**

Resultado:

**90,34 mg/dL**

Valores de referência:

Ótimo: &lt; 100 mg/dL

Desejável: 100 a 129 mg/dL

Limitrofe: 130 a 159 mg/dL

Alto: 160 a 189 mg/dL

Muito alto: &gt; 189 mg/dL

Seg. V Diretrizes Brasileiras sobre dislipidemias. Sociedade Brasileira de Cardiologia 2001.

Material: Soro

Método: C. Friedewald

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:18:05



Liberado Eletronicamente

Dr Leonardo Kolinski Cossettin

Especialista em Citologia Oncótica CREM-5º 0534

**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

Exame:

**TRIGLICERÍDIOS**

Resultado:

**210,8 mg/dL**

Valores de referência:

De 0 a 9 anos:

Com jejum: Inferior a 75 mg/dL

Sem jejum: Inferior a 85 mg/dL

De 10 a 19 anos:

Com Jejum: Inferior a 90 mg/dL

Sem jejum: Inferior a 100 mg/dL

Superior a 20 anos

Com jejum: Inferior a 150 mg/dL

Sem jejum: Inferior a 175 mg/dL

Obs.:

"Quando os níveis de Triglicerídeos estiverem acima de 440 mg/dL (sem jejum) o médico solicitante fará outra prescrição para a avaliação do TG com jejum de 12h e será considerado um novo exame de Triglicerídeos pelo laboratório clínico."

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

Ref. Bibliográfica: Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. Publicado em dezembro de 2016. (Versão 1.13)

Material: Soro

Método: Enzimático/ Automatizado

\*OBS::: Exame repetido e confirmado na amostra.

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:18:05

Exame:

**ÁCIDO ÚRICO**

Resultado:

**6,20 mg/dL**

Valores de referência:

Homens : 3,5 a 7,6 mg/dL

Mulheres: 2,3 a 6,6 mg/dL

ATENÇÃO: Alteração valores de referência a partir de 08/01/2019.

Valores de referência antigo:

Homens : 2,5 a 7,0 mg/dL

Mulheres: 1,5 a 6,0 mg/dL

Material: Soro

Método: Enzimático

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:16:03

Exame:

**PSA - ANTÍGENO PROSTÁTICO ESPECÍFICO**

Resultado:

**0,60 ng/mL**

Valores de Referência:

Até 60 anos.....: Inferior a 2,50 ng/mL

Acima de 60 anos: Inferior a 4,00 ng/mL

Nota:

Aumentos transitórios podem ocorrer em pacientes sem evidência de neoplasia e em condições clínicas benignas.

Material: Soro

Método: Quimioluminescência

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:40:08



Liberado Eletronicamente

Dr Leonardo Kolinski Cossettin

Especialista em Citologia Oncótica CREM-5º 0534

**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

**Exame:****TSH - H. TIREOESTIMULANTE**

Valores de referência:

Prematuros (28 a 36 semanas): 0,70 a 27,00 µUI/mL

Recém nascidos (1 a 4 dias): 1,00 a 39,00 µUI/mL

2 a 20 semanas: 1,70 a 9,10 µUI/mL

5 meses a 20 anos: 0,70 a 6,40 µUI/mL

Adultos: 0,34 a 5,60 µUI/mL

Gravidez:

1º trimestre: 0,10 a 2,50 µUI/mL

2º trimestre: 0,20 a 3,00 µUI/mL

3º trimestre: 0,30 a 3,00 µUI/mL

Material: Soro

**Resultado:****3,209 µUI/mL**

Método : Quimioluminescência

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 12/08/2019 17:40:08



Liberado Eletronicamente

Dr Leonardo Kolinski Cossettin

Especialista em Citologia Oncótica CREM-5º 0534

**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

Exame:

**SÓDIO**

Valores de referência:

135,0 a 145,0 mEq/L

Material: Soro

Resultado:

**140,0 mEq/L**

Método : Eletrodo Ion Seletivo

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 09/08/2019 17:37:23

Exame:

**POTÁSSIO**

Valores de referência:

3,6 a 5,6 mEq/L

Material: Soro

Resultado:

**4,2 mEq/L**

Método : Eletrodo Ion Seletivo

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 09/08/2019 17:37:18



Liberado Eletronicamente

Dra. Pamela Victoria Von Burg

CRBM-5º 4427



**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

Exame:

**T4L - TIROXINA LIVRE**

Valores de referência:

0,54 A 1,48 ng/dL

Gestante:

1º Trimestre: 0,47 A 1,27 ng/dL

2º Trimestre: 0,40 A 1,08 ng/dL

3º Trimestre: 0,45 A 1,23 ng/dL

Resultado:

**0,72 ng/dL**

Obs: O uso de Biotina na concentração superior a 10 ng/mL pode elevar o resultado da dosagem de T4 livre.

Material: Soro

Método: Quimioluminescência

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 13/08/2019 08:31:47



Liberado Eletronicamente

Dra Rudnara Corá

CREm-5º 1433

**Nome: ADEMAR ALBRECHT**

Solicitante: 29210 - JORGE BORDON

Código do Pedido: 24769 - 22

Un. requisitante: CACHOEIRINHA

Un. entrega: CACHOEIRINHA

Data / hora do atendimento: 09/08/2019 12:48:25

CRBM - 1ª Região: 2010-2360-0

Responsável Técnico: Eduardo Possamai Fontana

Código do Cliente: 13613 - 22

Convênio: UNIDADES CENTRAL DE CONSULTAS

End.: Av. Flores da Cunha, 2460 - Pda 55, Cachoeirinha, RS.

Data da Emissão: 21/08/2019 11:54:01

Alvará Sanitário: 924415/4

CNES: 6176178

CRF/RS: 9366

Exame:

**EQU - EXAME QUALITATIVO DE URINA**

EXAME FÍSICO-QUÍMICO	RESULTADOS	VALORES DE REFERÊNCIAS
Densidade:	1.005	1.015 a 1.025
pH:	7,0	4,5 a 7,8
Proteínas:	Negativo	Negativo
Ácido Ascórbico:	Negativo	Negativo
Glicose:	Negativo	Negativo
Corpos Cetônicos:	Negativo	Negativo
Bilirrubina:	Negativo	Negativo
Urobilinogenio:	Negativo	Negativo
Nitrito:	Negativo	Negativo
Esterase Leucocitária:	Negativo	Negativo
Sangue:	Negativo	Negativo
<b>MICROSCOPIA SEDIMENTO</b>		
Leucócitos:	<1 / campo	< ou = a 4
Hemácias:	<1 / campo	< ou = a 2
Células Epiteliais:	<1 / campo	Raras células
Bacteriúria:	Discreta	Ausente/Discreta
Nota: O Resultado da flora não deve ser utilizada de forma isolada para exclusão da infecção urinária.		
Filamento de muco:	Ausente	Não se aplica
Cristais:	Ausente	Ausentes
Cilindros:	Ausente	Ausentes
Obs:		Ausentes

Material: Urina

Obs.: Exame não coletado pelo Laboratório Fontana.

Fonte: Exame realizado conforme padronização da ABNT CB - 36

Método: Exames físico/químico em Fita Reagente e sedimentoscopia por microscopia.

Colheita/Recebimento: 09/08/2019 12:48:25

Data da Liberação do Resultado: 09/08/2019 17:54:00



Liberado Eletronicamente

Dra. Pamela Victoria Von Burg

CRBM-5º 4427