

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL  
Requisição...: 04649134  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR  
Destino.....: UNID. PALHANO  
CPF.....: 027.224.579-89Entrada.....: 06/10/2025  
Guia.....: 100858200  
Sexo.....: Feminino  
Idade.....: 49 A 5 M  
Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
RG.....: 68582415

Pág.: 1 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## HEMOGRAMA

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Automatizado - Citometria de fluxo , contagem a laser, impedância  
Valores de Referência

## ERITOGRAMA

Hemácias (milhões).....	4,47 /mm <sup>3</sup>	3,90 a 5,03 /mm <sup>3</sup>
Hemoglobina.....	13,00 g/dL	12,0 a 15,5 g/dL
Hematócrito.....	39,80 %	34,9 a 44,5 %
V.C.M.....	89,0 fL	81,6 a 98,3 fL
H.C.M.....	29,1 pg	26,0 a 34,0 pg
C.H.C.M.....	32,7 g/dL	31,0 a 36,0 %
RDW.....	12,60 %	11,8 a 15,5 %
Eritroblastos.....	0,00 %	0 %

## LEUCOGRAMA

Leucócitos totais.....	4.060 /mm <sup>3</sup>	3.500 a 10.500/mm <sup>3</sup>
Blastos.....	0,00 %	0 %
Promielócitos.....	0,00 %	0 %
Mielócitos.....	0,00 %	0 %
Metamielócitos.....	0,00 %	0 a 100/mm <sup>3</sup>
Bastonetes.....	0,00 %	0 a 8%
Segmentados.....	43,50 %	40 a 80%
Eosinófilos.....	3,10 %	1 a 5%
Basófilos.....	0,20 %	0 a 1%
Prolinfócitos.....	0,00 %	0 %
Linfócitos.....	45,20 %	20 a 30%
Linfócitos atípicos.....	0,00 %	0 a 1%
Monócitos.....	8,00 %	3 a 9%
Plaquetas.....	248 mil/mm <sup>3</sup>	150 a 400 mil/mm <sup>3</sup>

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

**Dra. Valéria Alves de Santana**  
**CRBM-PR: 0707**  
**Biomédica**

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 2 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## HEMOSEDIMENTACAO - VHS

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Westergren

Resultado.....: 10 mm

Valores de Referência

Mulher: até 15 mm

Homem: até 7 mm

Resultados Anteriores:

13/05/2025	17/11/2021
17 mm	15 mm

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DRA.MARIANE PANICHEK - CRBM-PR:1067

## GLICOSE

Material: PlasmFluoreto Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Enzimático UV - Hexoquinase

Resultado.....: 85 mg/dL

Valores de Referência

70 a 99 mg/dL

Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023	21/01/2023	12/08/2022
89 mg/dL	88 mg/dL	94 mg/dL	85 mg/dL	95 mg/dL	91 mg/dL	80 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152



Dr. Carlos Roberto Audi Ayres  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico



Dra. Mariane Panichek  
CRBM-PR: 1067  
Biomédica

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID. PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 3 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## HEMOGLOBINA GLICADA - A1C

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Imunoturbidimetria

	Valores de Referência
-Hemoglobina glicada-A1C:	5,2 %
	- Normal : Inferior a 5,7 %
	- Risco aumentado para diabetes : 5,7 a 6,4 %
	- Compatível com diabetes : Superior ou igual a 6,5 %
-Glicemia média estimada:	102 mg/dL

Nota 1:  
"O método utilizado nesta dosagem de hemoglobina glicada (HPLC- Cromatografia Líquida de Alta Eficiência / Afinidade ao Boronato) está certificado pelo NGSP- National Glycohemoglobin Standardization Program - USA.


Nota 2:  
A meta a ser alcançada para efetivo controle do Diabetes Mellitus deve ser inferior a 7% conforme a American Diabetes Association ou inferior 6,5%(sem aumentar o risco de hipoglicemia), conforme a Sociedade Brasileira de Diabetes (em adultos)."

Nota 3:  
A Glicemia média estimada(eGM), corresponde à estimativa da média da glicemia nos últimos 4 meses, calculada a partir do resultado da Hemoglobina glicada - A1C . Não deve ser utilizada na avaliação de indivíduos não diabéticos.

Resultados Anteriores: -Hemoglobina glicada-A1C

12/08/2022	17/11/2021
5,5 %	5,3 %

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152



Dr. Carlos Roberto Audi Ayres  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 4 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## COLESTEROL TOTAL

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico enzimático

Valores de referência (com ou sem jejum de 12 horas) :

Resultado.....: 199 mg/dL      Até 19 anos : Inferior a 170 mg/dL  
20 anos ou mais: Inferior a 190 mg/dL

Nota :Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico .

Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023	21/01/2023	12/08/2022
174 mg/dL	208 mg/dL	189 mg/dL	174 mg/dL	182 mg/dL	196 mg/dL	176 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## COLESTEROL - HDL

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico enzimático homogêneo

Valores de referência (Com ou sem jejum de 12 horas)

Resultado.....: 82 mg/dL      Até 19 anos : Superior a 45 mg/dL  
20 anos ou mais : Superior a 40 mg/dL

Nota :Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico .

Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023	21/01/2023	12/08/2022
67 mg/dL	82 mg/dL	72 mg/dL	64 mg/dL	63 mg/dL	67 mg/dL	65 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica

  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 5 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## COLESTEROL - LDL

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico enzimático homogêneo

Resultado.....: 101 mg/dL      Alvo terapêutico de acordo com o risco cardiovascular  
Para pacientes de baixo risco : Inferior a 130 mg/dL  
Para pacientes com risco intermediário : Inferior a 100 mg/dL  
Para pacientes com alto risco : Inferior a 70 mg/dL  
Para pacientes com risco muito alto : Inferior a 50 mg/dL  
\*\*  
Valor de referência para menores de 20 anos : Inferior a 110 mg/dL

Notas : 1 - Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico .  
2 - Segundo este consenso, para maiores de 20 anos não há mais valores de referência para o Colesterol LDL, que foram substituídos por valores de alvo terapêutico, estratificados de acordo com o risco cardiovascular calculado. Para menores de 20 anos, permanece o valor de referência.

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## COLESTEROL NÃO HDL

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico enzimático homogêneo - cálculo

Resultado.....: 117 mg/dL      Alvo terapêutico de acordo com o risco cardiovascular  
- Para pacientes com Baixo risco : Inferior a 160 mg/dL  
- Para pacientes com risco intermediário : Inferior a 130 mg/dL  
- Para pacientes com risco alto : Inferior a 100 mg/dL  
- Para pacientes com risco muito alto : Inferior a 80 mg/dL

Notas : 1 - Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico .  
2 - Segundo este consenso, não há mais valores de referência para o Colesterol Não HDL, que foram substituídos por valores de alvo terapêutico, estratificados de acordo com o risco cardiovascular calculado.

Resultados Anteriores:

13/05/2025	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023	21/01/2023	12/08/2022	17/06/2022
107 mg/dL	117 mg/dL	110 mg/dL	119 mg/dL	129 mg/dL	112 mg/dL	104 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152



Dr. Carlos Roberto Audi Ayres  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico



Dra. Valéria Alves de Santana  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID. PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 6 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## TRIGLICERIDIOS

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico enzimático

Resultado.....:	78 mg/dL	Valores de referência
		- Com jejum de 12h      - Sem jejum de 12h
		- 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 110 mg/dL
		- 20 anos ou mais : Inferior a 150 mg/dL      - Inferior a 175 mg/dL

Notas : - Quando os níveis de triglicerídios estiverem acima de 440 mg/dL (sem jejum) é recomendada a realização de novo exame em nova amostra com jejum de 12 horas.

. - Valores de referência em conformidade com o Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico .

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023	21/01/2023	12/08/2022
80 mg/dL	78 mg/dL	67 mg/dL	66 mg/dL	135 mg/dL	96 mg/dL	94 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## CK - CREATINAFOSFOQUINASE TOTAL

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Ultravioleta - NADPH

Resultado.....:	51 U/L	Valores de Referência
		24 a 170 U/L

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	17/11/2021
53 U/L	57 U/L

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## ACIDO URICO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico enzimático

Resultado.....:	4,8 mg/dL	Valores de Referência
		2,5 a 5,7 mg/dL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	17/06/2022
5,2 mg/dL	4,7 mg/dL	4,5 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 7 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## CREATININA

Material: Soro Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico cinético - Picrato / Jaffé

Valores de Referência

Resultado.....: 0,69 mg/dL 0,50 a 0,90 mg/dL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023	21/01/2023	17/06/2022
0,70 mg/dL	0,76 mg/dL	0,76 mg/dL	0,71 mg/dL	0,66 mg/dL	0,71 mg/dL	0,73 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## UREIA

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Enzimático cinético UV

Valores de referência (Basais)

Resultado.....: 25,5 mg/dL 16,6 a 48,5 mg/dL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	28/08/2023
26,8 mg/dL	29,2 mg/dL	22,2 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## AST/TGO - ASPARTATO AMINOTRANSFERASE

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Enzimático UV - IFCC

Valores de Referência

Resultado.....: 19 U/L Até 32 U/L

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	15/02/2024	12/08/2022
13 U/L	18 U/L	14 U/L	15 U/L

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## ALT/TGP - ALANINA AMINOTRANSFERASE

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Enzimático UV - IFCC

Valores de Referência

Resultado.....: 24 U/L Até 33 U/L

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	15/02/2024	12/08/2022	17/06/2022	17/11/2021
14 U/L	26 U/L	16 U/L	22 U/L	23 U/L	29 U/L

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica



Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 8 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## FOSFATASE ALCALINA

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico - PNP - IFCC

Valores de Referência

Resultado.....: 43 U/L      35 a 104 U/L

Resultados Anteriores:

13/05/2025  
37 U/L

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## SODIO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ISE - Eletrodo íon seletivo

Valores de Referência

Resultado.....: 137 mEq/L      136 a 145 mEq/L

Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	28/08/2023
140 mEq/L	138 mEq/L	142 mEq/L

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## POTASSIO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ISE - Eletrodo íon seletivo

Valores de Referência

Resultado.....: 4,2 mEq/L      3,5 a 5,1 mEq/L

Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	28/08/2023
4,4 mEq/L	4,3 mEq/L	5,2 mEq/L

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## CALCIO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico - NM-BAPTA

Valores de Referência

Resultado.....: 8,9 mg/dL      8,6 a 10 mg/dL

Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	28/08/2023
9,2 mg/dL	9,4 mg/dL	8,9 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica

  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico



Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID. PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 9 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## FOSFORO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Molibdato - UV

Resultado.....: 4,0 mg/dL

Valores de Referência  
2,5 a 4,5 mg/dL

Resultados Anteriores:

13/05/2025	28/08/2023
4,1 mg/dL	4,1 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## MAGNESIO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico - Xilidil

Resultado.....: 1,9 mg/dL

Valores de Referência  
1,6 a 2,6 mg/dL

Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	24/02/2024	12/08/2022	17/11/2021
2,1 mg/dL	2,0 mg/dL	2,1 mg/dL	2,2 mg/dL	2,1 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## ZINCO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico

Resultado.....: 74 ug/dL

Valores de Referência  
46 a 150 µg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## PROTEINA C REATIVA

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Imunoturbidimétrico

Resultado.....: 0,20 mg/dL

Valores de Referência  
Inferior a 0,50 mg/dL

Resultados Anteriores:

13/05/2025
0,09 mg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID. PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 10 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## ALBUMINA

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico - BCG - Verde de Bromocresol

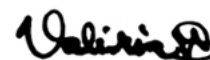
Valores de Referência

Resultado.....: 4,1 g/dL      3,5 a 5,2 g/dL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	17/11/2021
4,3 g/dL	4,3 g/dL

Responsável Técnico Dr. Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em: 17/10/2025 17:46 por DRA. VALÉRIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707



**Dra. Valéria Alves de Santana**  
**CRBM-PR: 0707**  
**Biomédica**

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL  
Requisição...: 04649134  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR  
Destino.....: UNID. PALHANO  
CPF.....: 027.224.579-89

Entrada.....: 06/10/2025  
Guia.....: 100858200  
Sexo.....: Feminino  
Idade.....: 49 A 5 M  
Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
RG.....: 68582415



Pág.: 11 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## ELETROFORESE DE PROTEÍNAS

Material: Soro Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ELETROFORESE CAPILAR

Albumina.....: 62,1 %  
Albumina g/dL.....: 4,04 g/dL  
Alfa-1-globulina.....: 3,6 %  
Alfa-1-globulina g/dL..: 0,23 g/dL  
Alfa-2-globulina.....: 7,6 %  
Alfa-2-globulina -g/dL.: 0,49 g/dL  
Beta-1-globulina.....: 6,5 %  
Beta-1-globulina - g/dL: 0,42 g/dL  
Beta-2-globulina.....: 5,3 %  
Beta-2-globulina - g/dL: 0,34 g/dL  
Gama-globulina.....: 14,9 %  
Gama-globulina - g/dL..: 0,97 g/dL  
Relação A/G.....: 1,64  
Proteínas totais.....: 6,50 g/dL  
Proteína monoclonal.....: AUSENTE

### NOTA:

- Um resultado normal da eletroforese de proteínas não exclui a presença de proteína monoclonal. No caso de alta probabilidade de gamopatia monoclonal, sugerimos solicitação de imunofixação sérica e urinária.

VALORES DE REFERÊNCIA: ALBUMINA: DE 55,1 A 65,7% DE 3,50 A 4,85 g/dL

ALFA 1 : DE 3,1 A 5,6% DE 0,22 A 0,43 g/dL

ALFA 2 : DE 8,0 A 12,7% DE 0,55 A 1,08 g/dL

BETA 1 : DE 4,9 A 7,2% DE 0,32 A 0,54 g/dL

BETA 2 : DE 3,1 A 6,1% DE 0,24 A 0,54 g/dL

GAMA : DE 10,3 A 18,2% DE 0,74 A 1,75 g/dL

PROTEÍNAS TOTAIS : DE 6,50 A 8,20 g/dL

PROTEÍNA MONOCLONAL: AUSENTE



**Dr. Alisson Marcos de Souza Inacio**  
**CRBM-PR: 3534**  
**Biomédico**

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL

Entrada.....: 06/10/2025

Requisição...: 04649134

Guia.....: 100858200

Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO

Sexo.....: Feminino

Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR

Idade.....: 49 A 5 M

Destino.....: UNID. PALHANO

Impresso.....: 06/12/2025 10:21

CPF.....: 027.224.579-89

RG.....: 68582415

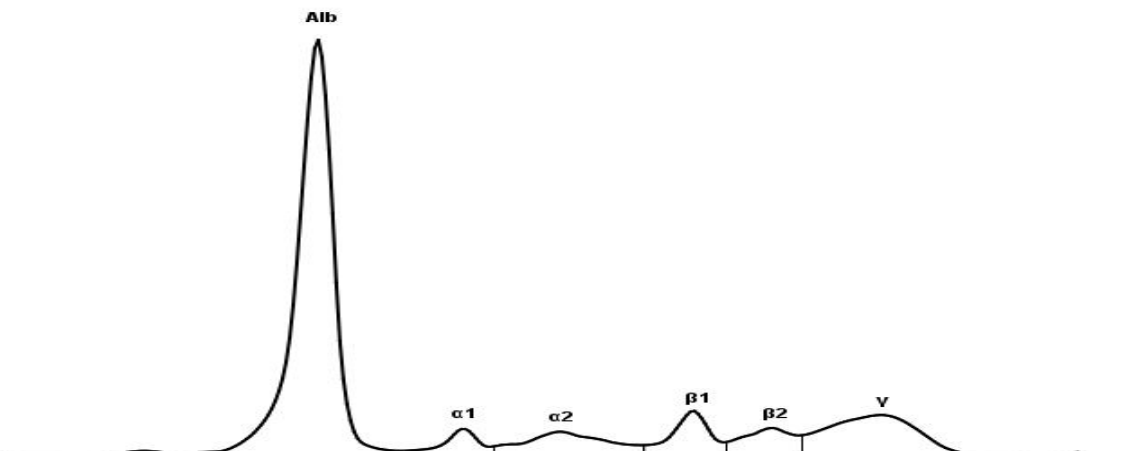


Pág.: 12 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## **ELETROFORESE DE PROTEÍNAS - S**

### **ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL**



Laboratório realizador : CNES 6769888

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:22/10/2025 17:41 por DR.ALISSON M.S. INACIO - CRBM-PR:3534

  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
**CRF-PR: 2152**  
**Farmacêutico - Bioquímico**

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.:13 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## ACIDO FOLICO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Resultado.....: 8,8 ng/mL      Valores de Referência  
Superior a 3,9 ng/mL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	24/02/2024
7,6 ng/mL	11,9 ng/mL	6,2 ng/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## CAPACIDADE DE FIXACAO DO FERRO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico - Ferrozine

Capacidade latente...:	213 µg/dL	Valores de Referência 112 a 347 µg/dL
Ferro.....:	74 µg/dL	33 a 193 µg/dL
Capacidade total.....:	287 µg/dL	250 a 410 µg/dL
Índice de saturação..:	26 %	20 a 50 %

### Resultados Anteriores: Capacidade latente

13/05/2025	27/11/2024
157 µg/dL	199 µg/dL

### Resultados Anteriores: Capacidade total

13/05/2025	27/11/2024
259 µg/dL	325 µg/dL

### Resultados Anteriores: Índice de saturação

13/05/2025	27/11/2024
39 %	39 %

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

  
Dra. Valéria Alves de Santana  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.:14 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## FERRO SERICO

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: Colorimétrico - Ferrozine

Valores de Referência

Resultado.....: 74 µg/dL 33 a 193 µg/dL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	15/02/2024	21/01/2023
102 µg/dL	126 µg/dL	114 µg/dL	134 µg/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## FERRITINA

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Valores de Referência

Resultado.....: 83,1 ng/mL 13 a 150 ng/mL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	24/02/2024	12/08/2022	17/06/2022	17/11/2021
95,3 ng/mL	84,7 ng/mL	103,0 ng/mL	178,0 ng/mL	176,0 ng/mL	168,0 ng/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## 25-OH-VITAMINA D

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Valores de Referência

Resultado.....: 22 ng/mL	Até 60 anos	: Superior a 20 ng/mL
	Grupos de risco	: Entre 30 e 60 ng/mL
	Risco de toxicidade e hipercalcemia:	Superior a 100 ng/mL

### NOTA :

Grupos de risco para Hipovitaminose D: Maiores de 60 anos; indivíduos que não se expõem ao sol; indivíduos com fraturas e quedas recorrentes; gestantes; lactantes; osteoporose; hiperparatireoidismo; doenças inflamatórias; doenças autoimunes  
doenças osteometabólicas; doença renal crônica; síndromes de má absorção; algumas medicações.

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	14/03/2025	27/11/2024	20/08/2024	26/06/2024	15/02/2024	21/01/2023
27 ng/mL	29 ng/mL	27 ng/mL	27 ng/mL	33 ng/mL	27 ng/mL	32 ng/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.:15 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## VITAMINA B-12

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Resultado.....: 510,0 pg/mL      Valores de Referência  
191 a 946 pg/mL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	14/03/2025	27/11/2024	20/08/2024	26/06/2024	09/04/2024	15/02/2024
424,0 pg/mL	748,0 pg/mL	564,0 pg/mL	650,0 pg/mL	635,0 pg/mL	555,0 pg/mL	278,0 pg/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

## ANTI-TPO - TIREOPEROXIDASE

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Resultado.....: Inferior a 9,0 UI/mL      Valores de Referência  
Inferior a 34,0 UI/mL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	27/11/2024	09/07/2022
<9,0 UI/mL	10,3 UI/mL	<9,0 UI/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## ESTRADIOL

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Resultado.....: 82,0 pg/mL      Valores de Referência  
Fase folicular : 12,5 a 166,0 pg/mL  
Fase ovulatória: 85,8 a 498,0 pg/mL  
Fase lútea: 43,8 a 211,0 pg/mL  
Pós-menopausa:<5,00 a 54,7 pg/mL

### Resultados Anteriores:

10/06/2025	27/11/2024	20/08/2024	15/02/2024	12/08/2022	17/11/2021
515,0 pg/mL	179,0 pg/mL	268,0 pg/mL	292,0 pg/mL	281,0 pg/mL	123,0 pg/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica

  
**Dr. Carlos Roberto Audi Ayres**  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico



Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.:16 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## FSH - HORMONIO FOLICULO ESTIMULANTE

Material: Soro Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Resultado.....: 24,9 mUI/mL

### Valores de Referência

Fase folicular : 3,5 a 12,5 mUI/mL  
Fase ovulatória: 4,7 a 21,5 mUI/mL  
Fase lútea : 1,7 a 7,7 mUI/mL  
Pós-menopausa : 25,8 a 134,8 mUI/mL

### Resultados Anteriores:

10/06/2025	27/11/2024	20/08/2024	15/02/2024	12/08/2022	17/11/2021
4,4 mUI/mL	3,0 mUI/mL	4,9 mUI/mL	6,5 mUI/mL	3,5 mUI/mL	5,2 mUI/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## LH - HORMONIO LUTEINIZANTE

Material: Soro Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Resultado.....: 28,2 mUI/mL

### Valores de Referência

Fase folicular: 2,4 a 12,6 mUI/mL  
Fase ovulatória: 14,0 a 95,6 mUI/mL  
Fase lútea: 1,0 a 11,4 mUI/mL  
Pós menopausa: 7,7 a 58,5 mUI/mL

### Resultados Anteriores:

10/06/2025	27/11/2024
10,3 mUI/mL	8,3 mUI/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## T4 LIVRE

Material: Sangue Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência

Resultado.....: 1,26 ng/dL

### Valores de Referência

0,70 a 1,80 ng/dL

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	03/02/2025	27/11/2024	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023
1,23 ng/dL	1,27 ng/dL	1,04 ng/dL	1,17 ng/dL	1,13 ng/dL	1,11 ng/dL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:29 por DR. CARLOS ROBERTO AUDI AYRES - CRF 2152

  
Dr. Carlos Roberto Audi Ayres  
CRF-PR: 2152  
Farmacêutico - Bioquímico

  
Dra. Valéria Alves de Santana  
CRBM-PR: 0707  
Biomédica

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.: 17 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## TSH - HORMONIO TIREOESTIMULANTE

Material: Soro Coletado em: 17/10/2025 09:20 Método: ECLIA - Eletroquimioluminescência / Ultrassensível

Valores de Referência

Resultado.....: 2,13  $\mu$ IU/mL

ADULTOS : 0,45 a 5,30  $\mu$ IU/mL

CRIANÇAS: - 1 a 23 meses : 0,90 a 6,20  $\mu$ IU/mL  
- 2 a 12 anos : 0,60 a 4,20  $\mu$ IU/mL  
- 13 a 20 anos : 0,50 a 4,20  $\mu$ IU/mL

GESTANTES:- Primeiro trimestre: 0,10 a 4,40  $\mu$ IU/mL  
- Segundo trimestre : 0,50 a 5,00  $\mu$ IU/mL  
- Terceiro trimestre: 0,60 a 5,20  $\mu$ IU/mL

\*\*\* VALORES DE REFERÊNCIA ATUALIZADOS EM 26/03/2021\*\*\*

### Resultados Anteriores:

13/05/2025	03/02/2025	27/11/2024	26/06/2024	15/02/2024	28/08/2023	21/01/2023
2,48 $\mu$ IU/mL	3,28 $\mu$ IU/mL	6,21 $\mu$ IU/mL	4,58 $\mu$ IU/mL	4,37 $\mu$ IU/mL	4,62 $\mu$ IU/mL	4,16 $\mu$ IU/mL

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
**CRBM-PR: 0707**  
**Biomédica**

Nome.....: 247484-ISABELLE MARIA GARIB DO AMARAL      Entrada.....: 06/10/2025  
Requisição...: 04649134      Guia.....: 100858200  
Convênio.....: 19-UNIMED DE LONDRINA COOPERATIVA DE TRABALHO      Sexo.....: Feminino  
Médico.....: MAISA MONSEFF RODRIGUES DA SILVA-CRM-35325-PR      Idade.....: 49 A 5 M  
Destino.....: UNID.PALHANO      Impresso.....: 06/12/2025 10:21  
CPF.....: 027.224.579-89      RG.....: 68582415



Pág.:18 / 18

A aceitação deste resultado está condicionada à verificação de sua autenticidade com o laudo original ou através da internet no endereço: <http://www.oswaldocruz-lab.com.br>

## ROTINA DE URINA

Material: Urina Coletado em: 17/10/2025 09:21 Método: Físico químico automatizado, citometria de fluxo e microscopia

Valores de Referência

### CARACTERES GERAIS

- Cor.....: Amarelo	Amarelo
- Aspecto.....: Límpido	Límpido
- Densidade.....: 1,014 g/mL	1,005 a 1,030 g/mL
- pH.....: 6,0	4,8 a 7,4

### EXAME QUÍMICO

- Proteínas.....: Negativo	Negativo
- Glicose.....: Negativo	Negativo
- Corpos cetônicos...: Negativo	Negativo
- Hemoglobina.....: Negativo	Negativo
- Bilirrubina.....: Negativo	Negativo
- Urobilinogênio....: Normal	Normal
- Nitrito.....: Negativo	Negativo

### EXAME MICROSCÓPICO

- Leucócitos.....: 2.300 /mL	Inferior a 25.000/mL
- Hemácias.....: 8.000 /mL	Inferior a 23.000/mL
- Células Epiteliais: 7.300 /mL	Inferior a 31.000/mL
- Bactérias.....: Raras	Ausentes
- Leveduras.....: Ausente	Ausentes
- Muco.....: Ausente	Ausente

Resultados Anteriores: - Leucócitos

13/05/2025	26/01/2024	17/06/2022	17/11/2021
800 /mL	10.600 /mL	3.200 /mL	400 /mL

Resultados Anteriores: - Hemácias

13/05/2025	26/01/2024	17/06/2022	17/11/2021
7.500 /mL	11.400 /mL	7.800 /mL	3.900 /mL


Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:17/10/2025 17:46 por DRA.VALERIA A. DE SANTANA CRBM-PR: 0707

## CULTURA - URINA

Material: Urina Coletado em: 17/10/2025 09:21 Método: Cultura para microorganismos aeróbicos em meios específicos

Resultado .....: Amostra NEGATIVA

Responsável Técnico Dr.Carlos Roberto Ayres CRF-PR 2152 | Liberado em:20/10/2025 18:50 por DR.ALISSON M.S. INACIO - CRBM-PR:3534

  
**Dr. Alisson Marcos de Souza Inacio**  
**CRBM-PR: 3534**  
**Biomédico**

  
**Dra. Valéria Alves de Santana**  
**CRBM-PR: 0707**  
**Biomédica**