



|                            |                                                            |                                                     |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>560871            | Paciente:<br><b>Luan Rodrigues da Silva</b>                | Sexo:<br>Masculino                                  | Idade:<br>31 (A)    |
| Atendido em:<br>24/11/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas<br>Físicas:<br>CPF: 05133497156 | Convênio:<br>Hismet |

**ACIDO HIPURICO - URINA INICIO JORNADA 0,24 g/g de creatinina**

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 24/11/2025  
Liberado em: 28/11/2025 08:40

**Amostra analisada sob restrição devido a hipercreatinúria. A dosagem de, creatinina apresentou valores acima do desejável (30 a 300 mg/dL)., Sugere-se, a critério médico, nova coleta para confirmação do resultado.**

## Valores de Referência:

\* A NR-7 (2018), não estabelece valores de IBMP para Início de Jornada.

\*IBMP: Índice Biológico Máximo Permitido (NR7 2018).

Na ultima atualização da NR-7(2022), o Ácido Hipúrico não está entre os indicadores recomendados para avaliação da exposição ao Tolueno.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: \*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 30/05/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

## Histórico de Resultados

**0,06 g/g de creatinina**  
20/05/2025

**0,08 g/g de creatinina**  
20/10/2025

Dra. Julia Cristina da Silva  
Biomédica  
CRBM - 24963

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612



|                            |                                                            |                                                     |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>560871            | Paciente:<br><b>Luan Rodrigues da Silva</b>                | Sexo:<br>Masculino                                  | Idade:<br>31 (A)    |
| Atendido em:<br>24/11/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas<br>Físicas:<br>CPF: 05133497156 | Convênio:<br>Hismet |

**ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JOR-**  
**NADA** **Inferior a 0,01 g/g de creatinina**

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 24/11/2025  
Liberado em: 28/11/2025 08:40

**Amostra analisada sob restrição devido a hipercreatinúria. A dosagem de, creatinina apresentou valores acima do desejável (30 a 300 mg/dL)., Sugere-se, a critério médico, nova coleta para confirmação do resultado.**

Valores de Referência:

\* A NR-7 não estabelece valores específicos de IBE/EE para Início de Jornada.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: \*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 28/12/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

Histórico de Resultados

**Inferior a 0,01 g/g de creatinina**

20/05/2025

**Inferior a 0,01 g/g de creatinina**

20/10/2025

Dra. Julia Cristina da Silva  
Biomédica  
CRBM - 24963

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612



## ATESTADO DE ACUIDADE VISUAL

CNPJ : 24686044000185 Fantasia : RENOVA POLTRONAS PERSONALIZADAS  
Razão Social : L MATEUS DOS SANTOS  
Endereço : R ANDRADINA N.º 24 Complemento : QUADRA35 SALA 01  
Cidade / UF : CUIABÁ / MT CEP : 78058687

### Funcionário

Nome : Luan Rodrigues da Silva Setor: INDUSTRIA  
CPF : 05133497156 Cargo: AUXILIAR DE PRODUCAO  
RG : / Nascimento: 07/10/1994

### Ficha de Acuidade Visual

#### Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

##### SEM CORREÇÃO

OD: 20/10

OE: 20/10

##### COM CORREÇÃO

OD: /

OE: /

#### Perto

Método de avaliação : Tabela de Jaeger

CORREÇÃO : NÃO

RESULTADO OLHO DIREITO : J1

RESULTADO OLHO ESQUERDO : J1

#### Teste Cromático

Visão Cromatica: NORMAL

Usa lente/óculos: Não

Cuiabá 24 de novembro de 2025

Resultado: NORMAL

Drª Gabriela Nonato Dias  
Médica  
CRM-MT 16075

Drª. Gabriela Nonato Dias  
CRM-MT 16075  
NIS 271.18441.67-3

Autenticação Assinatura :15B34651CFFF1BC7EA32BB97FFD02EB4  
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

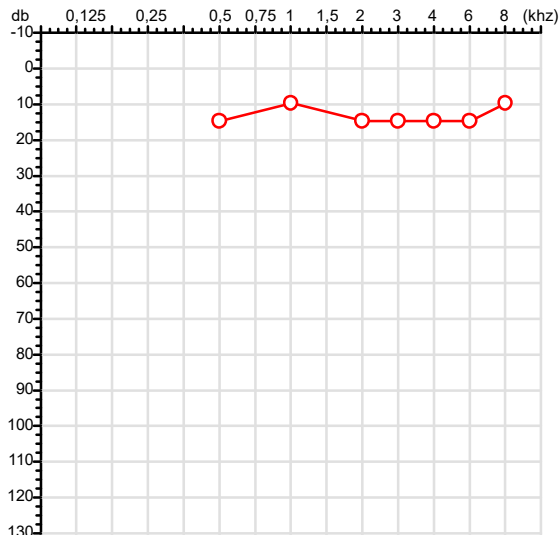
# Exame n.º :780865

CPF :051.334.971-56  
CNPJ :24.686.044/0001-85  
Nascimento :07/10/1994  
Motivo :Demissional  
Repouso :14h  
Data do Exame : 24/11/2025

Paciente :Luan Rodrigues da Silva  
Razão :L MATEUS DOS SANTOS  
Idade : 31 anos  
Setor :INDUSTRIA  
Função :AUXILIAR DE PRODUCAO

RG :/

## Orelha Direita



### Aérea

| KhZ   | 0,25 | 0,5 | 1  | 2  | 3  | 4  | 6  | 8  |
|-------|------|-----|----|----|----|----|----|----|
| OD db | NDG  | 15  | 10 | 15 | 15 | 15 | 15 | 10 |

### Ossea

| KhZ   | 0,25 | 0,5 | 1   | 2   | 3   | 4   | 6   |
|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| OD db | NDG  | NDG | NDG | NDG | NDG | NDG | NDG |

### Médias Tritonais

| KhZ   | 0,5 | 1  | 2  | =  | 3  | 4  | 6  | =  |
|-------|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| OD db | 15  | 10 | 15 | 13 | 15 | 15 | 15 | 15 |

### Laudo Clínico OD

Audição normal

Classificações: tipo de perda auditiva (Silman e Silvermam - 1997), grau de perda auditiva média 500khz, 1000khz e 2000khz (Lloyd e Kaplan - 1978) e configuração audiométrica (Silman e Silverman - 1997 - adaptada de Carhart, 1945 e Lloyd e Kaplan, 1978)

*Emanuel Sempio*  
Fonoaudiólogo  
Audiologia Clínica e Ocupacional  
CRFa 5-5297-8

Emanuel Sempio  
Fonoaudiólogo  
CRFa 5 - 5297 - 6

Assinatura eletrônica :E9EE30D8DE2A8ED13CFAE4F3CD9F75FB

Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

*Luan Rodrigues da Silva*

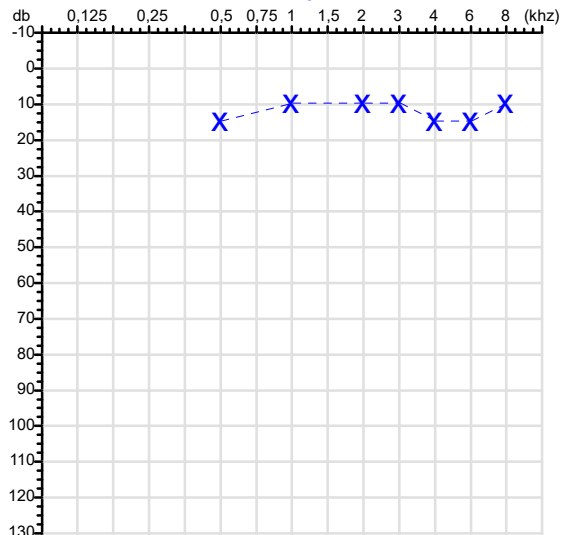
\*\* Assinado por biometria \*\*

Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM

Última Aferição :12/08/2025

## Audiometria

## Orelha Esquerda



| KhZ   | 0,25 | 0,5 | 1  | 2  | 3  | 4  | 6  | 8  |
|-------|------|-----|----|----|----|----|----|----|
| OE db | NDG  | 15  | 10 | 10 | 10 | 15 | 15 | 10 |

| KhZ   | 0,25 | 0,5 | 1   | 2   | 3   | 4   | 6   |
|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| OE db | NDG  | NDG | NDG | NDG | NDG | NDG | NDG |

| KhZ   | 0,5 | 1  | 2  | =  | 3  | 4  | 6  | =  |
|-------|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| OE db | 15  | 10 | 10 | 12 | 10 | 15 | 15 | 13 |

### Laudo Clínico OE

Audição normal

Classificações: tipo de perda auditiva (Silman e Silvermam - 1997), grau de perda auditiva média 500khz, 1000khz e 2000khz (Lloyd e Kaplan - 1978) e configuração audiométrica (Silman e Silverman - 1997 - adaptada de Carhart, 1945 e Lloyd e Kaplan, 1978)



|                            |                                                            |                                                     |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>560871            | Paciente:<br><b>Luan Rodrigues da Silva</b>                | Sexo:<br>Masculino                                  | Idade:<br>31 (A)    |
| Atendido em:<br>24/11/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas<br>Físicas:<br>CPF: 05133497156 | Convênio:<br>Hismet |

**CHUMBO - URINA****1,7 ug/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 24/11/2025 Liberado em: 29/11/2025 09:28

## Valores de Referência:

\*A NR-7 não estabelece valores de IBE/EE para início de Jornada.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: \*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 02/06/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

## Histórico de Resultados

**1,4 ug/L**

20/05/2025

**0,3 ug/L**

20/10/2025

Suzane Naiara dos Santos Duarte  
Biomédica  
CRBM - 25964

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

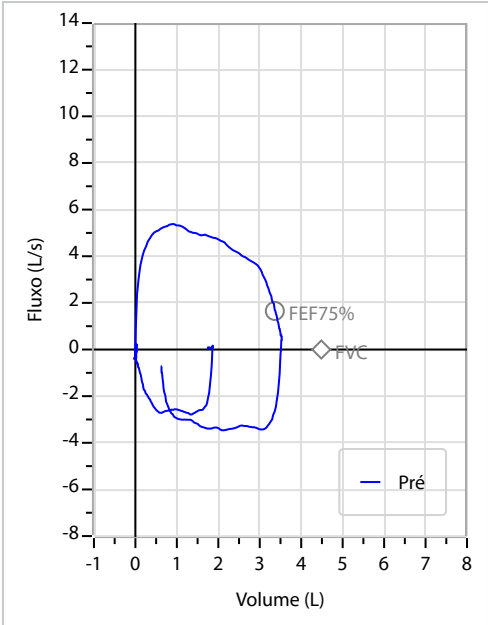
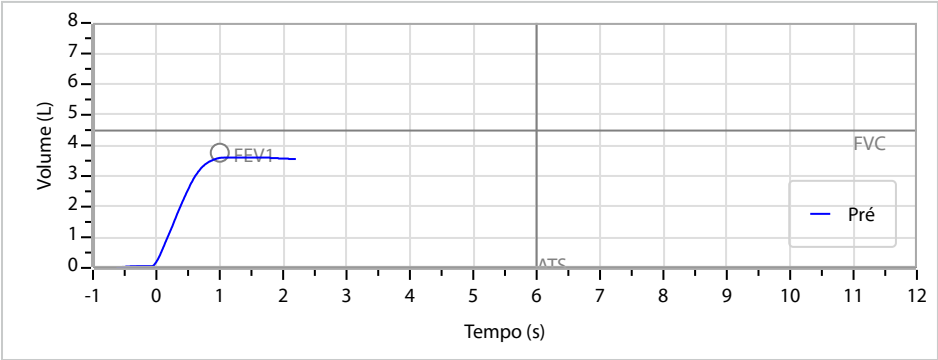
Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612

|             |                         |        |            |        |             |           |         |            |                         |       |             |       |
|-------------|-------------------------|--------|------------|--------|-------------|-----------|---------|------------|-------------------------|-------|-------------|-------|
| Nome        | Luan Rodrigues da Silva |        | ID1        | 780865 | Sexo        | Masculino | Idade   | 31,1       | Peso (kg)               | 83,00 | Altura (cm) | 170,0 |
| Agrupamento | --                      | D.O.B. | 07/10/1994 | --     | BMI (kg/m2) | 28,7      | Fumante | Ex-fumante | Anos de Tabag...        | 10    | Cig/Dia     | 20    |
| Técnico     | --                      | Médico | --         | --     | Classe 2    | --        | Etnia   | --         | Outros/Não Especificado |       |             |       |

|                          |                               |                  |                  |
|--------------------------|-------------------------------|------------------|------------------|
| CAPACIDADE VITAL FORÇADA | Imprimir Resultado dos testes | Definir previsão | Posição do Teste |
|                          | 14:54                         | GLI              | SENTADO          |

|             |   | Meas.       | Pred | % Pred | z score                |  |
|-------------|---|-------------|------|--------|------------------------|--|
| FVC         | L | <b>3,62</b> | 4,48 | 81     | <div><div></div></div> |  |
| FEV1        | L | <b>3,59</b> | 3,76 | 96     | <div><div></div></div> |  |
| FEV1/FVC%   | % | <b>99,3</b> | 84,0 | 118    | <div><div></div></div> |  |
| FEV1/Vcmax% | % | <b>99,3</b> | 84,0 | 118    | <div><div></div></div> |  |



**Interpretação**  
O indivíduo tem uma relação FEV1/FVC% de 99,3% que está dentro do limite normal e um valor FVC de 3,62 L que está abaixo de LLN. Os resultados do teste indicam uma POSSÍVEL RESTRIÇÃO.

Assinatura: \_\_\_\_\_

|                            |                                                            |                                                  |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>560871            | Paciente:<br><b>Luan Rodrigues da Silva</b>                | Sexo:<br>Masculino                               | Idade:<br>31 (A)    |
| Atendido em:<br>24/11/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas Físicas:<br>CPF: 05133497156 | Convênio:<br>Hismet |

## HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 24/11/2025 Liberado em: 24/11/2025 17:02

### Eritrograma

Valores de Referência

|                                             |             |                             |
|---------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| Hemácias em milhões/ mm <sup>3</sup> .....: | <b>4,71</b> | 4,30 a 5,70/mm <sup>3</sup> |
| Hemoglobina em g/dL.....:                   | <b>13,1</b> | 13,5 a 17,5g/dL             |
| Hematócrito em %.....:                      | <b>38,3</b> | 39,0 a 50,0%                |
| Vol. Glob. Média em fl.....:                | <b>81,3</b> | 80,0 a 95,0fl               |
| Hem. Glob. Média em pg.....:                | <b>27,8</b> | 26,0 a 34,0pg               |
| C.H. Glob. Média em g/dL.....:              | <b>34,2</b> | 31,0 a 36,0g/dL             |
| RDW.....:                                   | <b>12,9</b> | 11,0 a 15,0%                |

### Leucograma

|                           |                             |                                                 |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Leucócitos.....:          | <b>8.670/mm<sup>3</sup></b> | 3.500 a 10.000/mm <sup>3</sup>                  |
| Neutrófilos.....:         | <b>69,3%</b>                | <b>6.008/mm<sup>3</sup></b> 50 a 70 2000 a 7000 |
| Blastos.....:             | <b>0,0%</b>                 | <b>0/mm<sup>3</sup></b> 0 0                     |
| Promielocitos.....:       | <b>0,0%</b>                 | <b>0/mm<sup>3</sup></b> 0 0                     |
| Mielocitos.....:          | <b>0,0%</b>                 | <b>0/mm<sup>3</sup></b> 0 0                     |
| Metamielocitos.....:      | <b>0,0%</b>                 | <b>0/mm<sup>3</sup></b> 0 0                     |
| Bastões.....:             | <b>0,0%</b>                 | <b>0/mm<sup>3</sup></b> 0 a 6 0 a 600           |
| Segmentados.....:         | <b>69,3%</b>                | <b>6.008/mm<sup>3</sup></b> 50 a 70 2000 a 7000 |
| Eosinófilos.....:         | <b>0,7%</b>                 | <b>61/mm<sup>3</sup></b> 2 a 4 80 a 600         |
| Basófilos.....:           | <b>0,5%</b>                 | <b>43/mm<sup>3</sup></b> 0 a 2 0 a 200          |
| Linfócitos típicos.....:  | <b>21,0%</b>                | <b>1.821/mm<sup>3</sup></b> 25 a 35 1000 a 3500 |
| Linfócitos atípicos.....: | <b>0,0%</b>                 | <b>0/mm<sup>3</sup></b> 0 0                     |
| Monócitos.....:           | <b>8,5%</b>                 | <b>737/mm<sup>3</sup></b> 2 a 10 400 a 1000     |

### Plaquetas

|                     |                               |                                   |
|---------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Plaquetas.....:     | <b>249.000/mm<sup>3</sup></b> | 150.000 a 450.000/mm <sup>3</sup> |
| VPM.....:           | <b>10,6/fl</b>                | 6,7 a 10,0fl                      |
| Plaquetócrito.....: | <b>0,260%</b>                 | 0,10 a 0,50%                      |
| PDW.....:           | <b>12,4</b>                   | 15,0 a 17,9%                      |



Assinado Digitalmente



Dra. Julia Cristina da Silva  
Biomédica  
CRBM - 24963

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

Endereço: Av. General Vale,350, Bandeirantes.  
Telefone:65-99295 3662

|                            |                                                            |                                                     |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>560871            | Paciente:<br><b>Luan Rodrigues da Silva</b>                | Sexo:<br>Masculino                                  | Idade:<br>31 (A)    |
| Atendido em:<br>24/11/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas<br>Físicas:<br>CPF: 05133497156 | Convênio:<br>Hismet |

**METILETILCETONA - INICIO DE JORNADA** **0,2 mg/L**

Método: Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 24/11/2025 Liberado em: 02/12/2025 10:15

Valores de Referência:

\* A NR-7 não estabelece valores de IBE/EE para Início de Jornada.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: \*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 28/12/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

Histórico de Resultados

**0,3 mg/L**

20/05/2025

**0,2 mg/L**

20/10/2025



Dra. Julia Cristina da Silva  
Biomédica  
**CRBM - 24963**

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612

Protocolo:2511241533049

Data:24/11/2025

Paciente:Luan Rodrigues da Silva

Nasc.:07/10/1994 RG :-

CPF:05133497156

Exame :RX COLUNA LOMBO SACRA AP / PERFIL

### **Resultado**

CORPOS VERTEBRAIS VISUALIZADOS COM MORFOLOGIA E TEXTURA HABITUAIS.  
APÓFISES ESPINHOSAS, TRANSVERSAS E PEDÍCULOS SEM ANORMALIDADES.  
TRANSIÇÃO LOMBOSSACRA DE ASPECTO NORMAL.  
ESPAÇOS DISCAIS DENTRO DOS LIMITES DA NORMALIDADE.  
AUSÊNCIA DE ASSIMETRIAS EVIDENTES OU ESCOLIOSE DA COLUNA.



---

Dr. Leandro M. Colmanetti

Médico Radiologista CRM 5995 MT RQE 4585 MT

v1.0 Chave:<http://sistema.imaggi.com.br/validar.php?chave=191780086146557097712681228770>

