

|                            |                                                            |                                                  |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>541392            | Paciente:<br><b>Jackson Fernando Silva Santos</b>          | Sexo:<br>Masculino                               | Idade:<br>21 (A)    |
| Atendido em:<br>28/07/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas Físicas:<br>CPF: 07085195126 | Convênio:<br>Hismet |

## HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 28/07/2025 Liberado em: 28/07/2025 11:57

### Eritrograma

Valores de Referência

|                                             |             |                             |
|---------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| Hemácias em milhões/ mm <sup>3</sup> .....: | <b>4,81</b> | 4,30 a 5,70/mm <sup>3</sup> |
| Hemoglobina em g/dL.....:                   | <b>14,4</b> | 13,5 a 17,5g/dL             |
| Hematócrito em %.....:                      | <b>42,0</b> | 39,0 a 50,0%                |
| Vol. Glob. Média em fl.....:                | <b>87,3</b> | 80,0 a 95,0fl               |
| Hem. Glob. Média em pg.....:                | <b>29,9</b> | 26,0 a 34,0pg               |
| C.H. Glob. Média em g/dL.....:              | <b>34,3</b> | 31,0 a 36,0g/dL             |
| RDW.....:                                   | <b>12,1</b> | 11,0 a 15,0%                |

### Leucograma

|                           |                             |                                                 |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Leucócitos.....:          | <b>5.040/mm<sup>3</sup></b> | 3.500 a 10.000/mm <sup>3</sup>                  |
| Neutrófilos.....:         | <b>59,7%</b>                | <b>3.009/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>59,7%</b>                | <b>3.009/mm<sup>3</sup></b> 50 a 70 2000 a 7000 |
| Eosinófilos.....:         | <b>3,8%</b>                 | <b>192/mm<sup>3</sup></b> 2 a 4 80 a 600        |
| Basófilos.....:           | <b>0,6%</b>                 | <b>30/mm<sup>3</sup></b> 0 a 2 0 a 200          |
| Linfócitos típicos.....:  | <b>27,8%</b>                | <b>1.401/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>8,1%</b>                 | <b>408/mm<sup>3</sup></b> 2 a 10 400 a 1000     |

### Plaquetas

|                     |                               |                                   |
|---------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Plaquetas.....:     | <b>244.000/mm<sup>3</sup></b> | 150.000 a 450.000/mm <sup>3</sup> |
| VPM.....:           | <b>9,4/fl</b>                 | 6,7 a 10,0fl                      |
| Plaquetócrito.....: | <b>0,230%</b>                 | 0,10 a 0,50%                      |
| PDW.....:           | <b>8,9</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

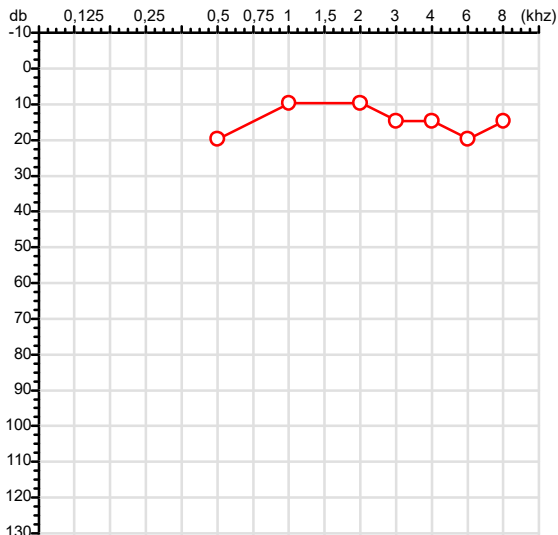
# Exame n.º :755604

CPF :070.851.951-26  
CNPJ :59.970.624/0029-85  
Nascimento :23/12/2003  
Motivo :Periódico  
Repouso :14h  
Data do Exame : 28/07/2025

Paciente :Jackson Fernando Silva Santos  
Razão :RODOBENS VEICULOS COMERCIAIS CIRASA S.A.  
Idade : 21 anos  
Setor :OFICINA  
Função :MECANICO I

RG :/

## Orelha Direita



### Aérea

| KhZ   | 0,25 | 0,5 | 1  | 2  | 3  | 4  | 6  | 8  |
|-------|------|-----|----|----|----|----|----|----|
| OD db | NDG  | 20  | 10 | 10 | 15 | 15 | 20 | 15 |

### 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 | 20  | 10 | 10 | 13 | 15 | 15 | 20 | 17 |

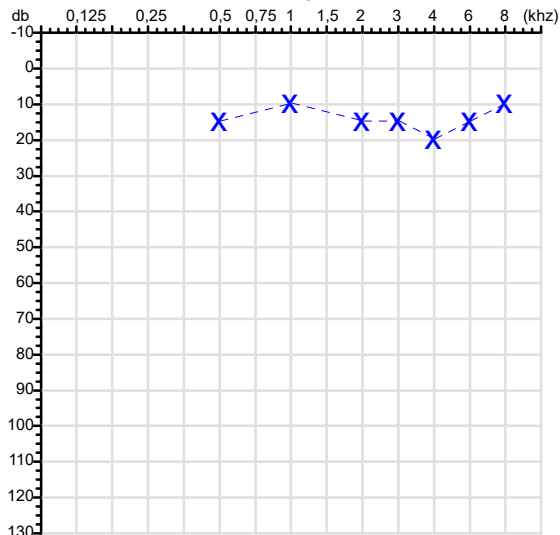
### Laudo Clínico OD

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)

## Audiometria

## Orelha Esquerda



| KhZ   | 0,25 | 0,5 | 1  | 2  | 3  | 4  | 6  | 8  |
|-------|------|-----|----|----|----|----|----|----|
| OE db | NDG  | 15  | 10 | 15 | 15 | 20 | 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 | 15 | 13 | 15 | 20 | 15 | 17 |

### 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)

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

Emanuel Sempio  
Fonoaudiólogo  
CRFa 5 - 5297 - 8

Assinatura eletrônica :17AB6AD78A90853B94EA0D7D65A967BD

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

*Jackson Fernando Silva Santos*

\*\* Assinado por biometria \*\*

Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM

Última Aferição :12/08/2024



|                            |                                                            |                                                     |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>541392            | Paciente:<br><b>Jackson Fernando Silva Santos</b>          | Sexo:<br>Masculino                                  | Idade:<br>21 (A)    |
| Atendido em:<br>28/07/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas<br>Físicas:<br>CPF: 07085195126 | Convênio:<br>Hismet |

**ACIDO HIPURICO - URINA FINAL JORNADA** 1,17 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 28/07/2025 Liberado em: 01/08/2025 08:32

Valores de Referência:

Exposição ao Tolueno NR-7 (2018)

VR: Até 1,50 g/g de creatinina

IBMP: Até 2,50 g/g de creatinina

\*VR Valor de Referência da Normalidade.

\*IBMP Índice Biológico Máximo Permitido.

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

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

0,11 g/g de creatinina

31/07/2023

0,30 g/g de creatinina

23/08/2024

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 - CRM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612



|                            |                                                            |                                                     |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Cod.:<br>541392            | Paciente:<br><b>Jackson Fernando Silva Santos</b>          | Sexo:<br>Masculino                                  | Idade:<br>21 (A)    |
| Atendido em:<br>28/07/2025 | Profissional Solicitante:<br>Dr.(a) Rafael Correa da Costa | Cadastro de Pessoas<br>Físicas:<br>CPF: 07085195126 | Convênio:<br>Hismet |

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

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 28/07/2025  
Liberado em: 01/08/2025 08:32

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**  
31/07/2023

**0,01 g/g de creatinina**  
23/08/2024

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 - CRM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612