

Cod.: 576628	Paciente: <b>Luan Pereira Santos da Cruz</b>	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 26/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 09748141136	Convênio: Hismet

**ACIDO MANDELICO - URINA INICIO JORNADA** **Inferior a 0,05 g/L**

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 26/03/2026 Liberado em: 06/04/2026 08:32

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 Mandélico não está, individualmente, entre os indicadores recomendados para avaliação da exposição ao Estireno.

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

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

Histórico de Resultados

**Inferior a 0,05 g/g de creatinina**

28/07/2025



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.: 576628	Paciente: <b>Luan Pereira Santos da Cruz</b>	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 26/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 09748141136	Convênio: Hismet

## ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JORNADA 0,03 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 26/03/2026 Liberado em: 30/03/2026 09:13

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**

28/07/2025



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



## ATESTADO DE ACUIDADE VISUAL

CNPJ : 37457942000103 Fantasia : TRAEL TRANSFORMADORES ELETRICOS  
Razão Social : TRAEL TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA  
Endereço : RUA N N.º 244 Complemento : QUADRA 17  
Cidade / UF : CUIABÁ / MT CEP : 78098400

### Funcionário

Nome : Luan Pereira Santos da Cruz Setor: REFORMA - PINTURA - REFORMA  
CPF : 09748141136 Cargo: PINTOR II  
RG : 36865095 / SSP MT Nascimento: 09/09/2004

### 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

Resultado: NORMAL

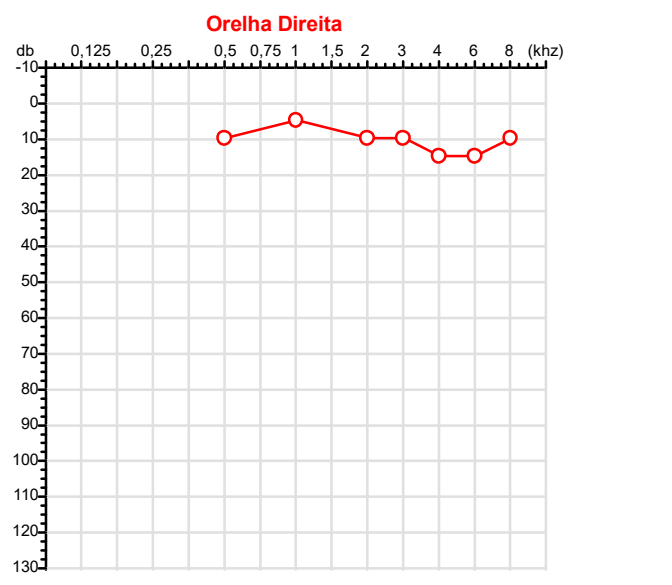
Cuiabá 26 de março de 2026

  
Dr. João Batista de Almeida  
Médico  
CRM-MT 15709

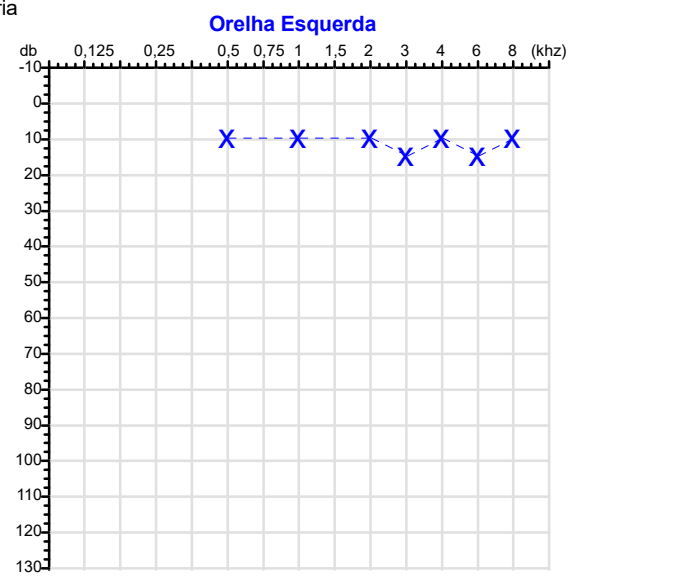
Dr. João Batista de Almeida Junior  
CRM-MT 15709  
NIS 269.85078.64-6

Autenticação Assintatura :8E353F7C3F3E7E54C25FCDD3847A28AB  
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

CPF :097.481.411-36	Paciente :Luan Pereira Santos da Cruz	RG :36865095/SSP MT
CNPJ :37.457.942/0001-03	Razão :TRAEI TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA	
Nascimento :09/09/2004	Idade : 21 anos	
Motivo :Periódico	Setor :REFORMA - PINTURA - REFORMA	
Reposuo :14h	Função :PINTOR II	
Data do Exame : 26/03/2026		



Audiometria



**Aérea**

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OD db	NDG	10	5	10	10	15	15	10

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OE db	NDG	10	10	10	15	10	15	10

**Ossea**

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OD db	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OE db	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG

**Médias Tritonais**

Khz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OD db	10	5	10	8	10	15	15	13

Khz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OE db	10	10	10	10	15	10	15	13

**Lauda Clínico OD**  
 Audição normal

**Lauda 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)

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 :8C802F4EDF294301A5286168D9D6C517  
 Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

*Luan Pereira Santos da Cruz*  
 \*\* Assinado por biometria \*\*

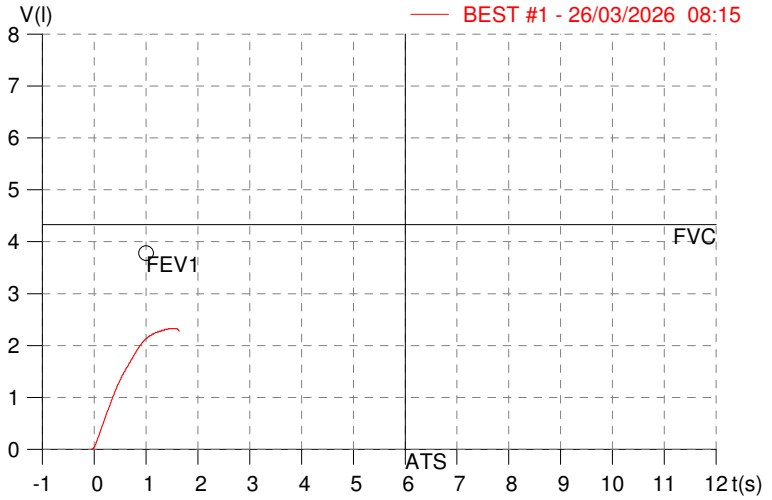
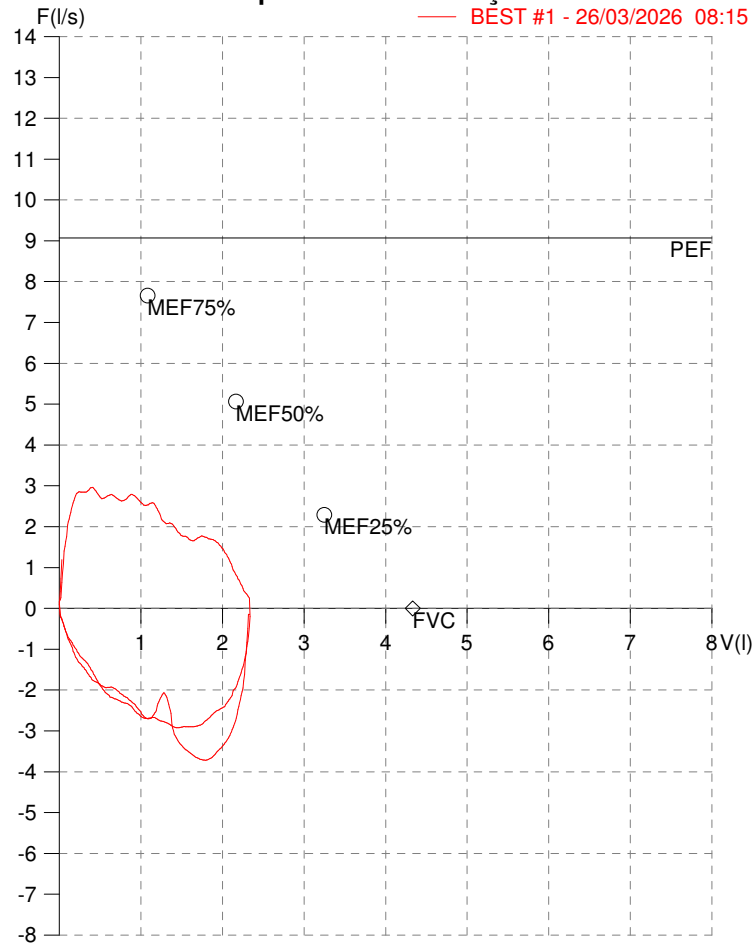
Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM  
 Última Aferição :12/08/2025

**HISMET - MEDICINA DO TRABALHO**  
**AV. GENERAL MELLO, 227. POÇÃO. CUIABÁ MT**  
**Tel. (65)3321-7051**

**ID:** 810290  
**Primeiro Nome:** LUAN PEREIRA SANTOS  
**Sobrenome:** CRUZ  
**Data:** 26/03/2026

**Data de nascimento:** 09/09/2004  
**Sexo :** Macho  
**Peso (kg):** 68.0  
**Altura (cm):** 160.0

**Capacidade Vital Forçada**



Parâmetro	UM	Descrição	Prev.	BEST#1	% Prev.
Best FVC	l(btps)	Melhor Capacidade Vital Forçada	4.33	2.34	54.1
FVC	l(btps)	Capacidade Vital Forçada	4.33	2.34	54.1
FEV1	l(btps)	Volume Exp Forçada em 1 seg	3.78	2.14	56.5
PEF	l/sec	Pico de Fluxo expiratório	9.07	2.97	32.7
PIF	l/sec	Pico de Fluxo Inspiratório		2.92	
FEV1/FVC%	%	FEV1 em % da FVC	83.4	91.2	109.3
FEF25-75%	l/sec	Fluxo expiratório médio forçado	4.90	2.22	45.3
MEF75%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 25% FVC	7.66	2.74	35.8
MEF50%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 50% FVC	5.06	2.57	50.8
MEF25%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 75% FVC	2.29	1.77	77.4
FET100%	sec	Tempo de Expiração forçada		1.4	
PEFr	l/min	Pico de Fluxo expiratório (l/min)	544.3	178.0	32.7

**Diagnóstico:**  
Anormalidade Moderado

Impresso 26/03/2026

Cod.: 576628	Paciente: <b>Luan Pereira Santos da Cruz</b>	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 26/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 09748141136	Convênio: Hismet

## HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 26/03/2026 Liberado em: 26/03/2026 13:31

### Eritrograma

		Valores de Referência
Hemácias em milhões/ mm <sup>3</sup> .....:	<b>4,85</b>	4,30 a 5,70/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina em g/dL.....:	<b>14,6</b>	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	<b>42,0</b>	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	<b>86,6</b>	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	<b>30,1</b>	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	<b>34,8</b>	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	<b>11,1</b>	11,0 a 15,0%

### Leucograma

Leucócitos.....:	<b>7.020/mm<sup>3</sup></b>		3.500 a 10.000/mm <sup>3</sup>
Neutrófilos.....:	<b>53,8%</b>	<b>3.777/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>53,8%</b>	<b>3.777/mm<sup>3</sup></b>	50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	<b>2,8%</b>	<b>197/mm<sup>3</sup></b>	2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	<b>1,1%</b>	<b>77/mm<sup>3</sup></b>	0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	<b>32,3%</b>	<b>2.267/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>10,0%</b>	<b>702/mm<sup>3</sup></b>	2 a 10 400 a 1000

### Plaquetas

Plaquetas.....:	<b>407.000/mm<sup>3</sup></b>	150.000 a 450.000/mm <sup>3</sup>
VPM.....:	<b>9,2/fl</b>	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	<b>0,370%</b>	0,100 a 0,500%
PDW.....:	<b>9,3</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

Protocolo:2603260930139

Data:26/03/2026

Paciente:LUAN PEREIRA SANTOS DA CRUZ

Nasc.:09/09/2004 RG:36865095-SSP MT

CPF:09748141136

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.  
OSTEOFITOS MARGINAIS INCIPIENTES EM CORPOS VERTEBRAIS.  
LINHA DE PESO PROJETADO ANTERIOR A BASE DO SACRO.



---

Dr. Leandro M. Colmanetti

Médico Radiologista CRM 5995 MT RQE 4585 MT

v1.0 Chave:<http://sistema.imaggi.com.br/validar.php?chave=769833755014772863979766169966>



Protocolo:2603260922509

Data:26/03/2026

Paciente:LUAN PEREIRA SANTOS DA CRUZ

Nasc.:09/09/2004 RG:36865095-SSP MT

CPF:09748141136

Exame:RX TORAX PA

### Resultado

OSSOS COM MORFOLOGIA E TEXTURA NORMAIS.  
MEDIASTINO CENTRADO E SEM MASSAS VISÍVEIS NA SUA TOPOGRAFIA.  
HILOS E TRAMA VASCULAR PULMONAR DE ASPECTO HABITUAL.  
CAMPOS PLEUROPULMONARES COM TRANSPARÊNCIA SATISFATÓRIA.  
CÚPULAS DIAFRAGMÁTICAS DE CONTORNOS NÍTIDOS E SEIOS COSTOFRÊNICOS LIVRES.  
ÁREA CARDÍACA NOS LIMITES DA NORMALIDADE.



---

Dr. Leandro M. Colmanetti

Médico Radiologista CRM 5995 MT RQE 4585 MT

v1.0 Chave:<http://sistema.imaggi.com.br/validar.php?chave=637211093714742221757184484090>



Cod.: 576628	Paciente: <b>Luan Pereira Santos da Cruz</b>	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 26/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 09748141136	Convênio: Hismet

## TOLUENO/ACIDO HIPURICO - URINA FINAL JORNA- DA **0,14 g/g de creatinina**

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 26/03/2026 Liberado em: 30/03/2026 09:13

### 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

**0,44 g/g de creatinina**

28/07/2025



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