

Cod.: 574373	Paciente: <b>Paulo Goncalves Rosa Silva</b>	Sexo: Masculino	Idade: 52 (A)
Atendido em: 11/03/2026	Professional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 48845019187	Convênio: Hismet

## ACIDO MANDELICO - URINA INICIO JORNADA

Inferior a 0,05 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 11/03/2026 Liberado em: 16/03/2026 08:52

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."

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

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

Histórico de Resultados

Inferior a 0,05 g/g de creatinina

22/02/2023



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.: 574373	Paciente: <b>Paulo Goncalves Rosa Silva</b>	Sexo: Masculino	Idade: 52 (A)
Atendido em: 11/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 48845019187	Convênio: Hismet

## ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JORNADA 0,01 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 11/03/2026 Liberado em: 16/03/2026 08:52

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

**0,12 g/g de creatinina**

22/02/2023



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

### Funcionário

Nome : Paulo Goncalves Rosa Silva Setor: DISTRIBUICAO - PINTURA - DISTRIBUICAO  
CPF : 48845019187 Cargo: PINTOR I  
RG : / Nascimento: 05/02/1974

### Ficha de Acuidade Visual

#### Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

##### SEM CORREÇÃO

OD: 20/70

OE: 20/50

##### COM CORREÇÃO

OD: 20/30

OE: 20/10

#### Perto

Método de avaliação : Tabela de Jaeger

CORREÇÃO : NÃO

RESULTADO OLHO DIREITO : J3

RESULTADO OLHO ESQUERDO : J1

#### Teste Cromático

Visão Cromatica: NORMAL

Usa lente/óculos: Sim

Resultado: ALTERADO

Cuiabá 11 de março de 2026

  
Dr. João Batista de Almeida  
Médico  
CRM-MT 15709

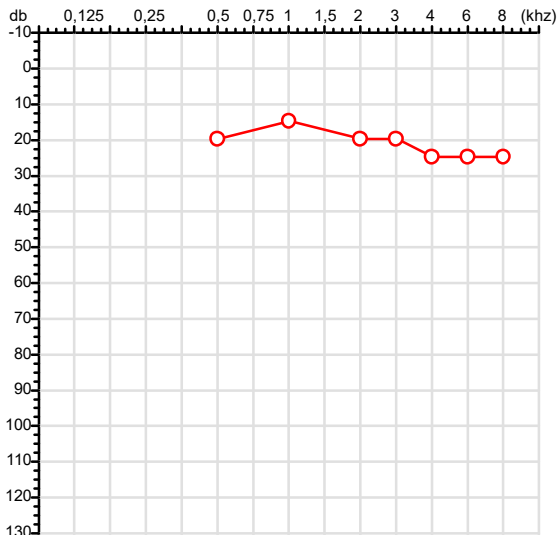
Dr. João Batista de Almeida Junior  
CRM-MT 15709  
NIS 269.85078.64-6

Autenticação Assintatura :054007540807CD348774FD45D3897E2D  
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

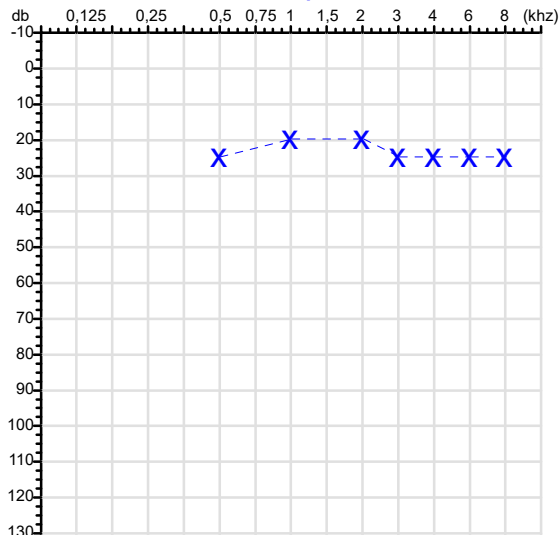
CPF :488.450.191-87 Paciente :Paulo Goncalves Rosa Silva RG :/  
 CNPJ :37.457.942/0001-03 Razão :TRAEI TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA  
 Nascimento :05/02/1974 Idade : 52 anos  
 Motivo :Mudança de Riscos Ocupacionais Ocupação :DISTRIBUICAO - PINTURA - DISTRIBUICAO  
 Repouso :14h Função :PINTOR I  
 Data do Exame : 11/03/2026

Audiometria

Orelha Direita



Orelha Esquerda



Aérea

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OD db	NDG	20	15	20	20	25	25	25

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OE db	NDG	25	20	20	25	25	25	25

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	20	15	20	18	20	25	25	23

Khz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OE db	25	20	20	22	25	25	25	25

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 :332D6DC84F24DD762CAA682ECC58CE8B  
 Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

*Paulo Goncalves Rosa Silva*

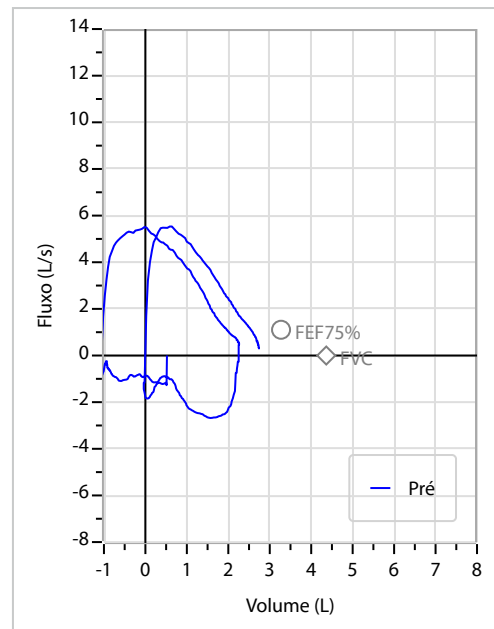
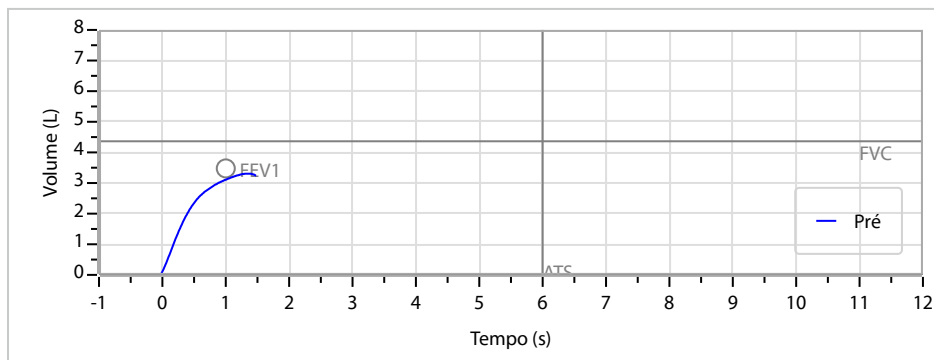
\*\* Assinado por biometria \*\*

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

Nome	PAULO GONCALVES ROSA SILVA		ID1	806663	Sexo	Masculino	Idade	52,0	Peso (kg)	82,00	Altura (cm)	175,0
Agrupamento	--	D.O.B.	05/02/1974	--	BMI (kg/m <sup>2</sup> )	26,8	Fumante	Ex-fumante	Anos de Tabag...	8	Cig/Dia	10
Técnico	--	Médico	--	--	Classe 2	--	Etnia	--	Outros/Não Especificado			

<b>CAPACIDADE VITAL FORÇADA</b>	Imprimir Resultado dos testes	Definir previsão	Posição do Teste
	07:39	GLI	SENTADO

	Meas.	Pred	% Pred	z score
FVC	L 3,35	4,36	77	
FEV1	L 3,14	3,48	90	
FEV1/FVC%	% 93,8	79,8	118	
FEV1/Vcmax%	% 93,8	79,8	118	



**Interpretação**

O indivíduo tem uma relação FEV1/FVC% de 93,8% que está dentro do limite normal e um valor FVC de 3,35 L que está abaixo de LLN. Os resultados do teste indicam uma POSSÍVEL RESTRIÇÃO.

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

Cod.: 574373	Paciente: <b>Paulo Goncalves Rosa Silva</b>	Sexo: Masculino	Idade: 52 (A)
Atendido em: 11/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 48845019187	Convênio: Hismet

## HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 11/03/2026 Liberado em: 11/03/2026 11:40

### Eritrograma

		Valores de Referência
Hemácias em milhões/ mm <sup>3</sup> .....:	<b>5,39</b>	4,30 a 5,70/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina em g/dL.....:	<b>15,4</b>	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	<b>44,6</b>	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	<b>82,7</b>	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	<b>28,6</b>	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	<b>34,5</b>	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	<b>13,3</b>	11,0 a 15,0%

### Leucograma

Leucócitos.....:	<b>8.420/mm<sup>3</sup></b>		3.500 a 10.000/mm <sup>3</sup>
Neutrófilos.....:	<b>46,2%</b>	<b>3.890/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>46,2%</b>	<b>3.890/mm<sup>3</sup></b>	50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	<b>3,8%</b>	<b>320/mm<sup>3</sup></b>	2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	<b>0,7%</b>	<b>59/mm<sup>3</sup></b>	0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	<b>41,8%</b>	<b>3.520/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>7,5%</b>	<b>632/mm<sup>3</sup></b>	2 a 10 400 a 1000

### Plaquetas

Plaquetas.....:	<b>302.000/mm<sup>3</sup></b>	150.000 a 450.000/mm <sup>3</sup>
VPM.....:	<b>10,2/fl</b>	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	<b>0,310%</b>	0,100 a 0,500%
PDW.....:	<b>11,1</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:2603110921319

Data:11/03/2026

Paciente:PAULO GONCALVES ROSA SILVA

Nasc.:05/02/1974 RG :-

CPF:48845019187

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.  
OSTEOFITOS MARGINAIS INCIPIENTES EM CORPOS VERTEBRAIS.  
LINHA DE PESO PROJETADO ANTERIOR A BASE DO SACRO.  
ESCOLIOSE DO EIXO LONGITUDINAL DA COLUNA LOMBAR COM CONVEXIDADE à DIREITA  
REDUÇÃO LEVE DOS ESPAÇOS DISCAIS COM OSTEOFITOS MARGINAIS ADJACENTES.  
ALTERAÇÕES DEGENERATIVAS DAS INTERAPOFISÁRIAS EM L3-L4 A L5-S1.  
ANTEROLISTESE GRAU I DE L5 SOBRE S1.



---

Dr. Leandro M. Colmanetti

Médico Radiologista CRM 5995 MT RQE 4585 MT

v1.0 Chave:<http://sistema.imaggi.com.br/validar.php?chave=432142844877409926792603862308>



Protocolo:2603110923569

Data:11/03/2026

Paciente:PAULO GONCALVES ROSA SILVA

Nasc.:05/02/1974 RG :-

CPF:48845019187

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=824058211945290089224154634988>



Cod.: 574373	Paciente: <b>Paulo Goncalves Rosa Silva</b>	Sexo: Masculino	Idade: 52 (A)
Atendido em: 11/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 48845019187	Convênio: Hismet

## TOLUENO/ACIDO HIPURICO - URINA FINAL JORNA- DA **0,71 g/g de creatinina**

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 11/03/2026 Liberado em: 16/03/2026 08:52

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.



Assinado Digitalmente



Dra. Julia Cristina da Silva  
Biomédica  
CRBM - 24963