



Cod.: 593437	Paciente: Claudio Souza Silva	Sexo: Masculino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 14/08/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 02872303170	Convênio: Hismet

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

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 14/08/2026 Liberado em: 17/08/2026 16:55

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.



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 - CRM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612



Cod.: 593437	Paciente: Claudio Souza Silva	Sexo: Masculino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 14/08/2026	Profissional Solicitante: Dr. (a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 02872303170	Convênio: Hismet

ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JOR-
NADA **0,03 g/g de creatinina**

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 14/08/2026
Liberado em: 17/08/2026 18:47

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.



Assinado Digitalmente


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 - CRM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612



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 : Claudio Souza Silva Setor: DISTRIBUICAO - PINTURA - DISTRIBUICAO
CPF : 02872303170 Cargo: PINTOR I
RG : / Nascimento: 19/04/1988

Ficha de Acuidade Visual

Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

SEM CORREÇÃO

OD: 20/15

OE: 20/20

COM CORREÇÃO

OD: /

OE: /

Perto

Método de avaliação : Tabela de Jaeger

CORREÇÃO : NÃO

RESULTADO OLHO DIREITO : J2

RESULTADO OLHO ESQUERDO : J1

Teste Cromático

Visão Cromatica: NORMAL

Usa lente/óculos: Não

Resultado: NORMAL

Cuiabá 14 de agosto de 2026

Dra. Mariana A. F. de Macêdo
Médica
CRM-MT 17375

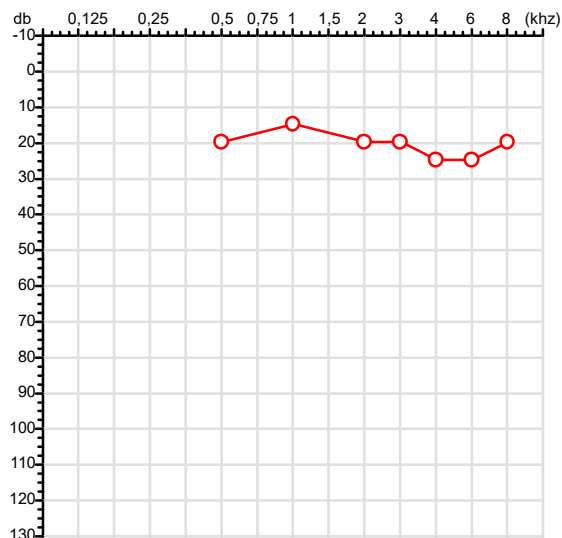
Dra. Mariana Azevedo Ferreira de Macedo Moresco
CRM-MT 17375
NIS 269.34097.59-7

Autenticação Assinatura :3C202412E3C9204E441C962740F7F1B5
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Exame n.º :840285

CPF :028.723.031-70 Paciente :CLAUDIO SOUZA SILVA RG :/
 CNPJ :37.457.942/0001-03 Razão :TRAELE TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA
 Nascimento :19/04/1988 Idade : 38 anos
 Motivo :Mudança de Riscos Ocupacionais :DISTRIBUICAO - PINTURA - DISTRIBUICAO
 Repouso :14h Função :PINTOR I
 Data do Exame : 14/08/2026

Orelha Direita



Aérea

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

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	15	20	18	20	25	25	23

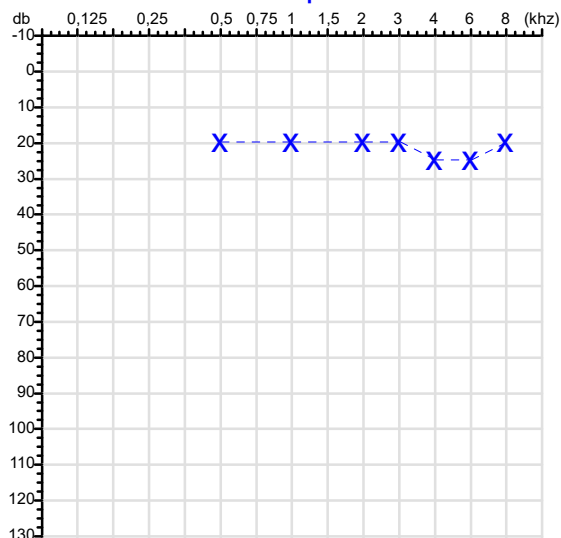
Laudo Clínico OD

Audição normal

Classificações: tipo de perda auditiva (Silman e Silverman - 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	20	20	20	20	25	25	20

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	20	20	20	20	20	25	25	23

Laudo Clínico OE

Audição normal

Classificações: tipo de perda auditiva (Silman e Silverman - 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 :D538845F6A3C1266EA47D7E7CEA11694

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

Claudio Souza Silva

** Assinado por biometria **

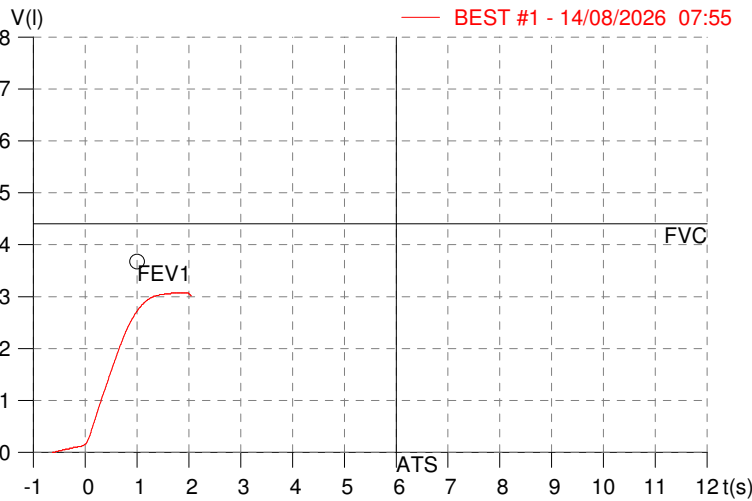
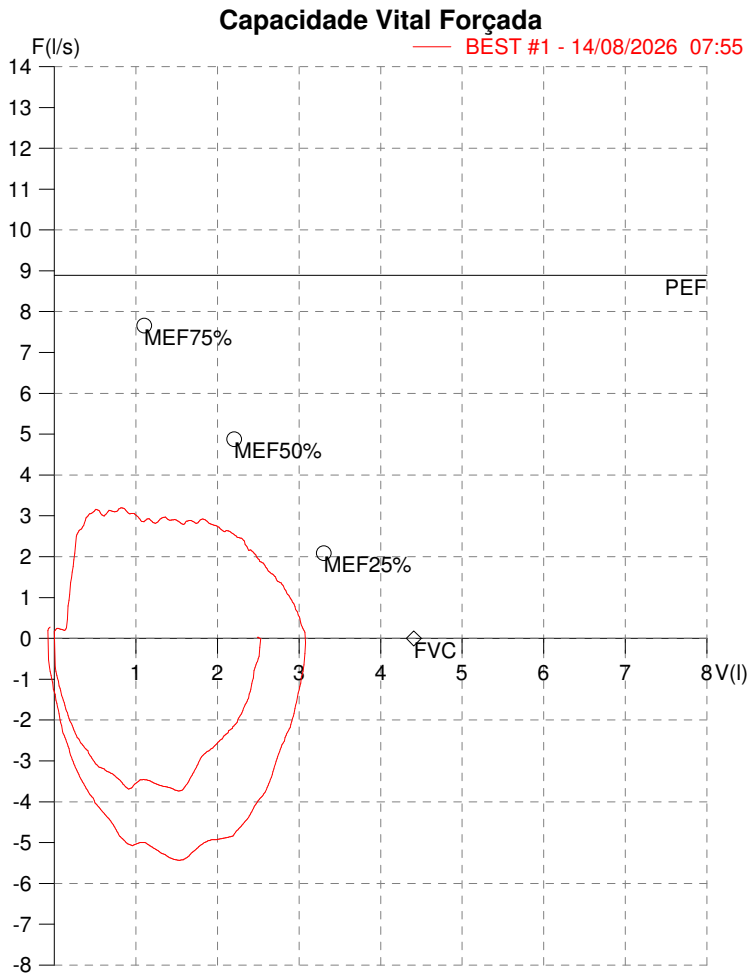
Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM

Última Aferição :12/08/2026

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

ID: 840285
Primeiro Nome: CLAUDIO SOUZA SILVA
Sobrenome:
Data: 14/08/2026

Data de nascimento: 19/04/1988
Sexo : Macho
Peso (kg): 74.0
Altura (cm): 169.0



Parâmetro	UM	Descrição	Prev.	BEST#1	% Prev.
Best FVC	l(btps)	Melhor Capacidade Vital Forçada	4.41	3.09	70.1
FVC	l(btps)	Capacidade Vital Forçada	4.41	3.09	70.1
FEV1	l(btps)	Volume Exp Forçada em 1 seg	3.67	2.71	73.7
PEF	l/sec	Pico de Fluxo expiratório	8.89	3.20	36.0
PIF	l/sec	Pico de Fluxo Inspiratório		5.44	
FEV1/FVC% %		FEV1 em % da FVC	80.4	87.7	109.1
FEF25-75%	l/sec	Fluxo expiratório médio forçado	4.34	2.84	65.3
MEF75%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 25% FVC	7.66	3.11	40.7
MEF50%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 50% FVC	4.88	2.84	58.1
MEF25%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 75% FVC	2.08	2.38	114.3
FET100%	sec	Tempo de Expiração forçada		1.7	
PEFr	l/min	Pico de Fluxo expiratório (l/min)	533.6	192.1	36.0

Diagnóstico:
Anormalidade Moderado
Impresso 14/08/2026

Cod.: 593437	Paciente: Claudio Souza Silva	Sexo: Masculino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 14/08/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 02872303170	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 14/08/2026 Liberado em: 14/08/2026 11:32

Eritrograma

Valores de Referência

Hemácias em milhões/ mm ³:	4,57	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	15,9	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	45,4	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	99,3	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	34,8	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	35,0	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	12,7	11,0 a 15,0%

Leucograma

Leucócitos.....:	6.400/mm³	3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	48,3%	3.091/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Blastos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Promielocitos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Mielocitos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Metamielocitos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Bastões.....:	0,0%	0/mm³ 0 a 6 0 a 600
Segmentados.....:	48,3%	3.091/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	2,2%	141/mm³ 2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	0,8%	51/mm³ 0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	36,7%	2.349/mm³ 25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Monócitos.....:	12,0%	768/mm³ 2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	249.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	11,1/fl	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	0,280%	0,100 a 0,500%
PDW.....:	13,7	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
CNES: 3055612

Protocolo : 2608140858229

Data : 14/08/2026

Paciente : CLAUDIO SOUZA SILVA

Nasc. : 19/04/1988 RG : -

CPF : 02872303170

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 PROJETADA 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=487279238873369394988229741830>



Protocolo : 2608140904039

Data : 14/08/2026

Paciente : CLAUDIO SOUZA SILVA

Nasc. : 19/04/1988 RG : -

CPF : 02872303170

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=390384517026564024576232124078>





Cod.: 593437	Paciente: Claudio Souza Silva	Sexo: Masculino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 14/08/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 02872303170	Convênio: Hismet

TOLUENO/ACIDO HIPURICO - URINA FINAL**0,83 g/g de creatinina****JORNADA**

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 14/08/2026 Liberado em: 17/08/2026 18:47

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

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 - CRM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612