



Cod.: 589445	Paciente: Marcos Cassio da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 30 (A)
Atendido em: 10/07/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03774736189	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: 10/07/2026 Liberado em: 15/07/2026 09:18

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

30/05/2023



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 - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612



Cod.: 589445	Paciente: Marcos Cassio da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 30 (A)
Atendido em: 10/07/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03774736189	Convênio: Hismet

ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JOR-
NADA **Inferior a 0,02 g/L**

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 10/07/2026
Liberado em: 13/07/2026 17:33

Não foi possível realizar o cálculo de correção com a creatinina,, devido a um dos parâmetros ser inferior ao limite de quantificação.

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
30/05/2023



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 : Marcos Cassio da Silva Setor: DISTRIBUICAO - PINTURA - DISTRIBUICAO
CPF : 03774736189 Cargo: PINTOR I
RG : / Nascimento: 06/03/1996

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 : J1

RESULTADO OLHO ESQUERDO : J1

Teste Cromático

Visão Cromatica: NORMAL

Usa lente/óculos: Não

Cuiabá 10 de julho de 2026

Resultado: NORMAL

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 :5EC683CBFEDF75615C7367F2231019F7
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

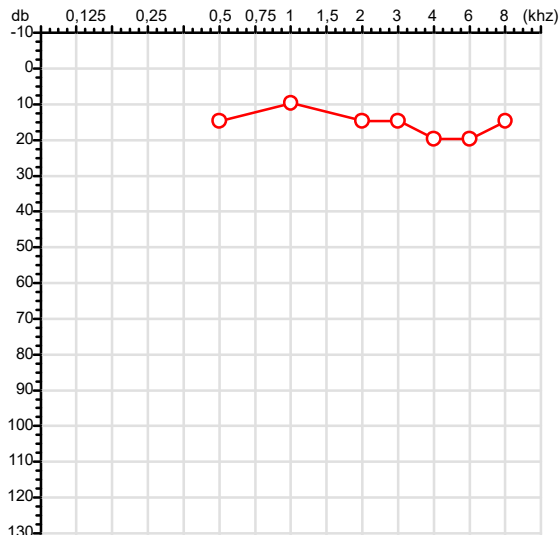
Exame n.º :833764

CPF :037.747.361-89
CNPJ :37.457.942/0001-03
Nascimento :06/03/1996
Motivo :Demissional
Repouso :14h
Data do Exame : 10/07/2026

Paciente :Marcos Cassio da Silva
Razão :TRAELE TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA
Idade : 30 anos
Setor :DISTRIBUICAO - PINTURA - DISTRIBUICAO
Função :PINTOR I

RG :/

Orelha Direita



Aérea

KhZ	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OD db	NDG	15	10	15	15	20	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	15	10	15	13	15	20	20	18

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 :F20455B92647303A49D7A39CFF8EBF8E

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

Marcos Cassio da Silva

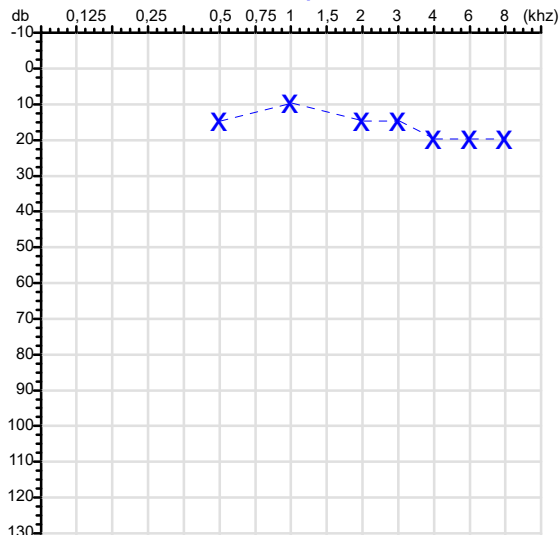
** Assinado por biometria **

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	15	15	20	20	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	15	10	15	13	15	20	20	18

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)

Nome	MARCOS CASSIO DA SILVA		ID1	833764	Sexo	Masculino	Idade	30,3	Peso (kg)	99,00	Altura (cm)	180,0
Agrupamento	--	D.O.B.	06/03/1996	--	BMI (kg/m2)	30,6	Fumante	Não	Anos de Tabag...	--	Cig/Dia	--
Técnico	--	Médico	--	--	Classe 2	--	Etnia	--	Outros/Não Especificado			

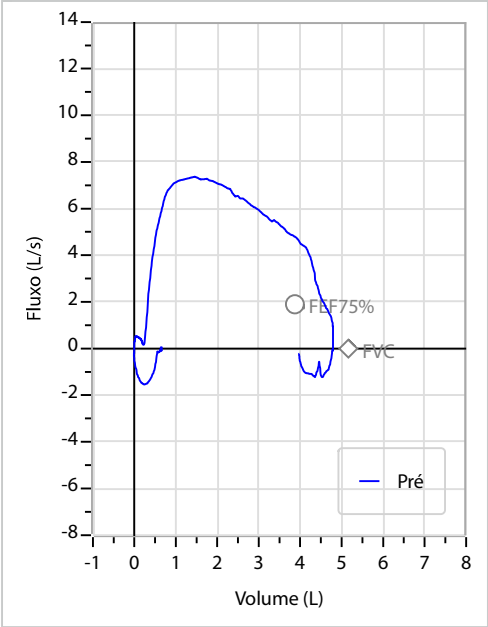
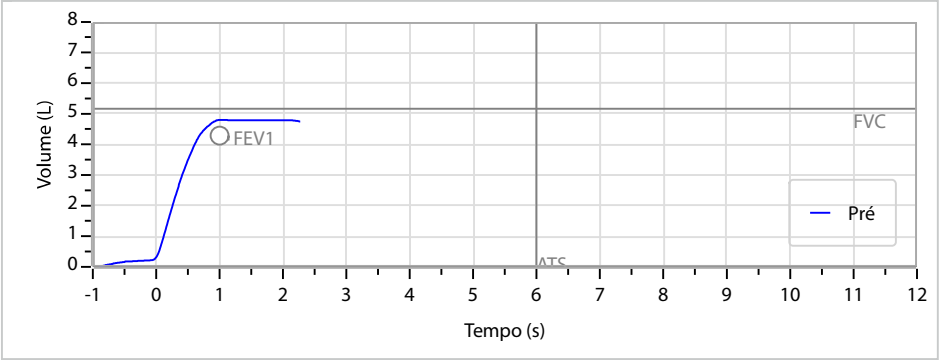
Interpretação

O indivíduo tem uma relação FEV1/FVC% de 100,2% e um valor FVC de 4,80 L que estão dentro dos limites normais. Os resultados do teste indicam uma ESPIROMETRIA NORMAL

Assinatura: _____

CAPACIDADE VITAL FORÇADA	Imprimir Resultado dos testes	Definir previsão	Posição do Teste
	10:43	GLI	SENTADO

		Meas.	Pred	% Pred	z score
FVC	L	4,80	5,16	93	
FEV1	L	4,81	4,29	112	
FEV1/FVC%	%	100,2	83,4	120	
FEV1/Vcmax%	%	100,2	83,4	120	





Cod.: 589445	Paciente: Marcos Cassio da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 30 (A)
Atendido em: 10/07/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03774736189	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 10/07/2026 Liberado em: 10/07/2026 13:16

Eritrograma

Valores de Referência

Hemácias em milhões/ mm ³:	5,09	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	15,3	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	43,3	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	85,1	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	30,1	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	35,3	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	12,2	11,0 a 15,0%

Leucograma

Leucócitos.....:	5.130/mm³	3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	41,5%	2.129/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.....:	41,5%	2.129/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	0,8%	41/mm³ 2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	1,0%	51/mm³ 0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos....:	49,5%	2.539/mm³ 25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos...:	0,0%	0/mm³ 0 0
Monócitos.....:	7,2%	369/mm³ 2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	272.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	9,2/fl	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	0,250%	0,100 a 0,500%
PDW.....:	9,3	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 - CRM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612

Protocolo : 2607101201389

Data : 10/07/2026

Paciente : MARCOS CASSIO DA SILVA

Nasc. : 06/03/1996 RG : -

CPF : 03774736189

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=570485235569578557578230971329>



Protocolo : 2607101201389

Data : 10/07/2026

Paciente : MARCOS CASSIO DA SILVA

Nasc. : 06/03/1996 RG : -

CPF : 03774736189

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=570485235569578557578230971329>



Cod.: 589445	Paciente: Marcos Cassio da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 30 (A)
Atendido em: 10/07/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03774736189	Convênio: Hismet

TOLUENO/ACIDO HIPURICO - URINA FINAL JORNA-DA

0,19 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 10/07/2026 Liberado em: 13/07/2026 17:33

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 - CRBM 2121

Endereço: Av. General Vale,350, Bandeirantes.

Telefone:65-99295 3662

CNPJ: 08.555.112/0001-00