

Cod.: 581086	Paciente: Jeferson Bentes da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 39 (A)
Atendido em: 04/05/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 00377290203	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: 04/05/2026 Liberado em: 08/05/2026 08:16

Valores de Referência:

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

*IBMP: Índice Biológico Máximo Permitido (NR7 2018).

Na última 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.



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.: 581086	Paciente: Jeferson Bentes da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 39 (A)
Atendido em: 04/05/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 00377290203	Convênio: Hismet

ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JORNADA Inferior a 0,02 g/L

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 04/05/2026 Liberado em: 07/05/2026 08:22

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.



Assinado Digitalmente

Dra. Julia Cristina da Silva
Biomédica
CRBM - 24963



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 : Jeferson Bentes da Silva Setor: MEDIA FORCA - PINTURA - MEDIA FORCA
CPF : 00377290203 Cargo: PINTOR I
RG : / Nascimento: 03/11/1986

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 4 de maio de 2026


Dr. João Batista de Almeida
Médico
CRM-MT 15709

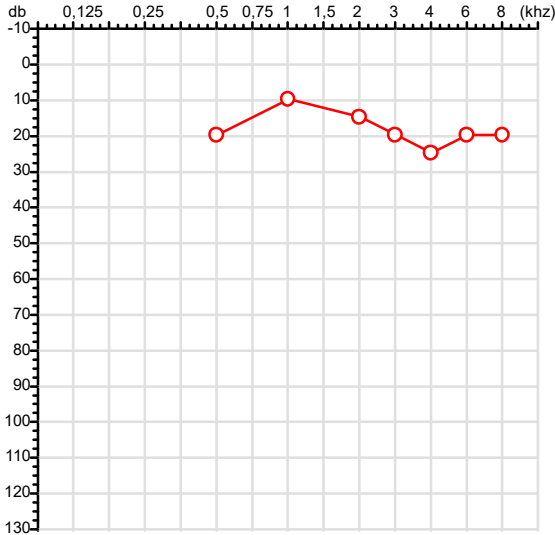
Dr. João Batista de Almeida Junior
CRM-MT 15709
NIS 269.85078.64-6

Autenticação Assinatura :5D4C6EEBEB3DC1A476159AB55AF076F2
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

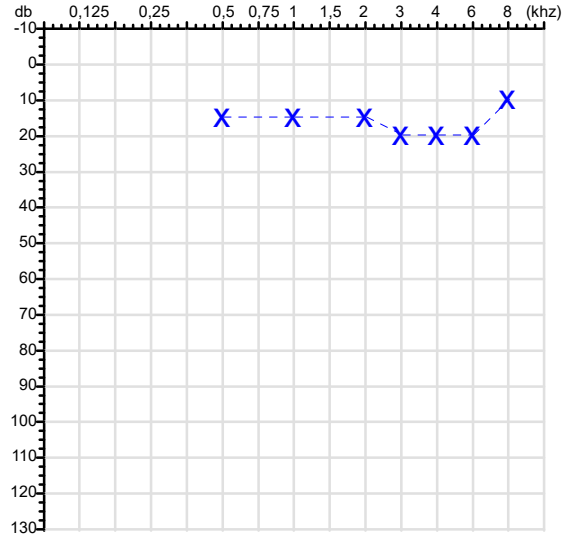
CPF :003.772.902-03	Paciente :Jeferson Bentes da Silva	RG :/
CNPJ :37.457.942/0001-03	Razão :TRAEI TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA	
Nascimento :03/11/1986	Idade : 39 anos	
Motivo :Mudança de Riscos Ocupacionais	Setor :MEDIA FORCA - PINTURA - MEDIA FORCA	
Reposuo :14h	Função :PINTOR I	
Data do Exame : 04/05/2026		

Audiometria

Orelha Direita



Orelha Esquerda



Aérea

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OD db	NDG	20	10	15	20	25	20	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	10	15	15	20	25	20	22

Lauda 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)

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

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)

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

Emanuel Sempio
Fonoaudiólogo
CRFa 5 - 5297 - 8

Assinatura eletrônica :6897DBA67DB96001AF45392A546D1317
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Jeferson Bentes da Silva

** Assinado por biometria **

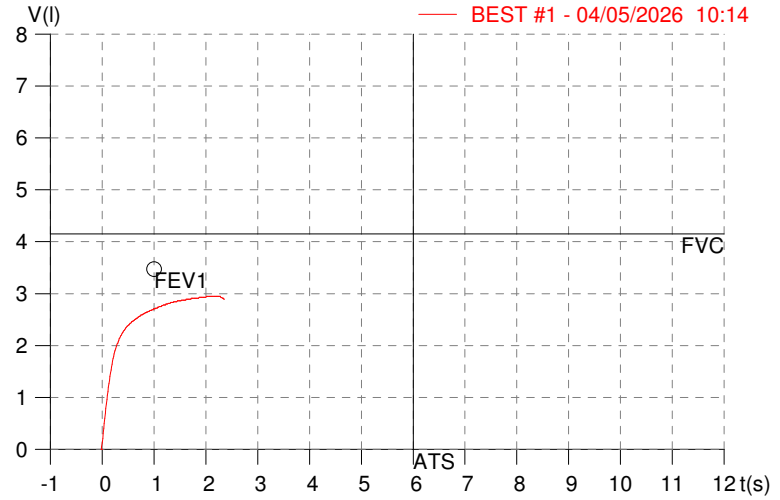
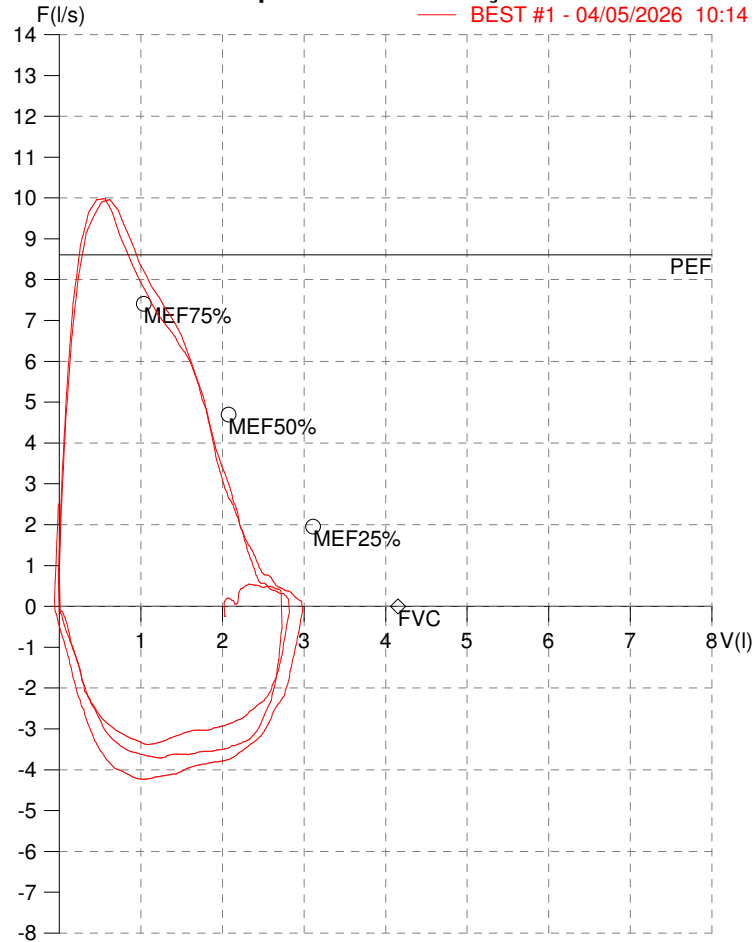
Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM
Última Aferição :12/08/2025

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

ID: 818590
Primeiro Nome: JEFERSON BENTES DA
Sobrenome: SILVA
Data: 04/05/2026

Data de nascimento: 03/11/1986
Sexo : Macho
Peso (kg): 59.0
Altura (cm): 165.0

Capacidade Vital Forçada



Parâmetro	UM	Descrição	Prev.	BEST#1	% Prev.
Best FVC	l(btps)	Melhor Capacidade Vital Forçada	4.15	2.99	72.0
FVC	l(btps)	Capacidade Vital Forçada	4.15	2.99	72.0
FEV1	l(btps)	Volume Exp Forçada em 1 seg	3.47	2.74	78.7
PEF	l/sec	Pico de Fluxo expiratório	8.60	9.96	115.7
PIF	l/sec	Pico de Fluxo Inspiratório		4.23	
FEV1/FVC%	%	FEV1 em % da FVC	80.2	91.5	114.1
FEF25-75%	l/sec	Fluxo expiratório médio forçado	4.22	4.89	115.7
MEF75%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 25% FVC	7.41	9.27	125.1
MEF50%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 50% FVC	4.69	6.62	141.1
MEF25%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 75% FVC	1.95	1.95	99.9
FET100%	sec	Tempo de Expiração forçada		2.0	
LungAge	years	Idade Pulmonar		62	
PEFr	l/min	Pico de Fluxo expiratório (l/min)	516.2	597.5	115.7

Diagnóstico:

Anormalidade Moderado

Impresso 04/05/2026

Cod.: 581086	Paciente: Jeferson Bentes da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 39 (A)
Atendido em: 04/05/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 00377290203	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 04/05/2026 Liberado em: 04/05/2026 13:48

Eritrograma

		Valores de Referência
Hemácias em milhões/ mm ³:	4,60	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	13,6	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	42,0	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	91,3	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	29,6	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	32,4	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	12,5	11,0 a 15,0%

Leucograma

Leucócitos.....:	7.160/mm³		3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	55,4%	3.967/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.....:	55,4%	3.967/mm³	50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	4,7%	337/mm³	2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	0,6%	43/mm³	0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	30,9%	2.212/mm³	25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos...:	0,0%	0/mm³	0 0
Monócitos.....:	8,4%	601/mm³	2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	233.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	11,2/fl	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	0,260%	0,100 a 0,500%
PDW.....:	14,2	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:26050411380144

Data:04/05/2026

Paciente:JEFERSON BENTES DA SILVA

Nasc.:03/11/1986 RG :-

CPF:00377290203

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.
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=909245674312388529709165501618>



Protocolo:26050411340544

Data:04/05/2026

Paciente:JEFERSON BENTES DA SILVA

Nasc.:03/11/1986 RG :-

CPF:00377290203

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=892227121865092701774343755137>



Cod.: 581086	Paciente: Jeferson Bentes da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 39 (A)
Atendido em: 04/05/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 00377290203	Convênio: Hismet

TOLUENO/ACIDO HIPURICO - URINA FINAL JORNA- DA **0,41 g/g de creatinina**

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 04/05/2026 Liberado em: 07/05/2026 08:22

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