



## ATESTADO DE ACUIDADE VISUAL

CNPJ : 12027138000163      Fantasia : CENTROACO MATRIZ  
Razão Social : CENTROACO INDUSTRIA E COMERCIO DE ACO LTDA  
Endereço : R N QUADRA17      N.º 1100  
Cidade / UF : CUIABÁ / MT

Complemento : AO LADO TRAEL  
CEP : 78098000

### Funcionário

Nome : Jonathan Atila de Almeida	Setor: ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO
CPF : 05716087108	Cargo: AUXILIAR DE PRODUCAO III
RG : /	Nascimento: 19/12/1997

### Ficha de Acuidade Visual

#### Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

SEM CORREÇÃO	COM CORREÇÃO
OD: 20/15	OD: /
OE: 20/10	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 12 de janeiro de 2026

Resultado: NORMAL

Dr. João Batista de Almeida  
Médico  
CRM-MT 15709

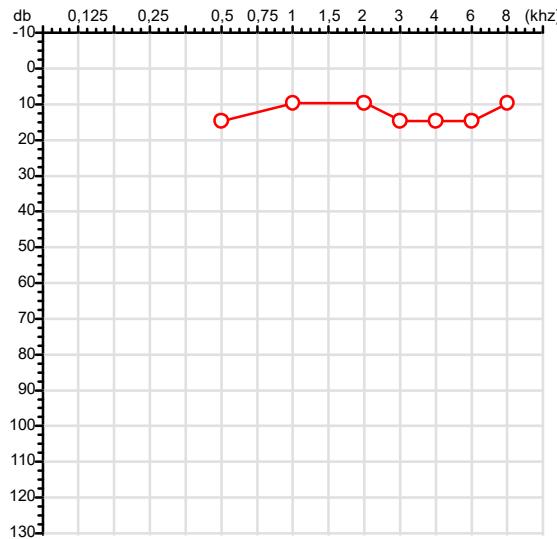
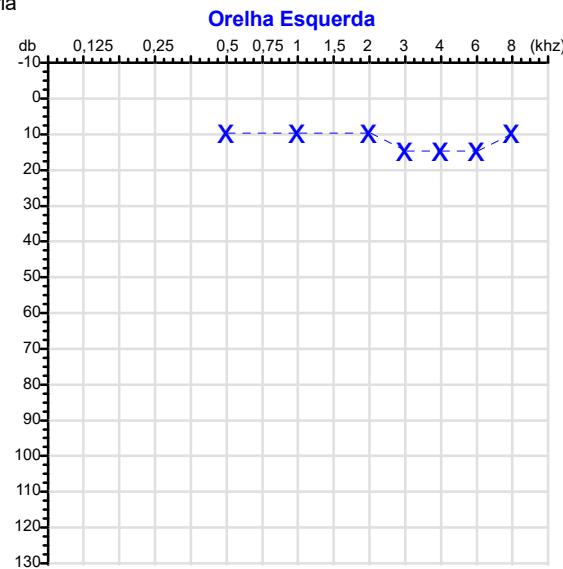
Dr. João Batista de Almeida Junior  
CRM-MT 15709  
NIS 269.85078.64-6

Autenticação Assinatura :BD206DD1BEC6DA1BA4A7288FDC279749  
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

CPF :057.160.871-08  
 CNPJ :12.027.138/0001-63  
 Nascimento :19/12/1997  
 Motivo :Admissional  
 Repouso :14h  
 Data do Exame : 12/01/2026

Paciente :Jonathan Atila de Almeida  
 Razão :CENTROACO INDUSTRIA E COMERCIO DE ACO LTDA  
 Idade : 28 anos  
 Setor :ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO  
 Função :AUXILIAR DE PRODUCAO III

RG :/

**Orelha Direita****Audiometria****Aérea**

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

**Óssea**

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	10	12	15	15	15	15

**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 :492D07385A7A185E5A6FFD9968E88755  
 Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

*Jonathan Atila de Almeida*

\*\* Assinado por biometria \*\*

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

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

**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)



Cod.: 566459	Paciente: <b>Jonathan Atila de Almeida</b>	Sexo: Masculino	Idade: 28 (A)
Atendido em: 12/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05716087108	Convênio: Hismet

**CHUMBO - URINA****1,5 ug/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina pré-jornada de trabalho  
Coletado em: 12/01/2026 Liberado em: 16/01/2026 08:56

Valores de Referência:

\*A NR-7 não estabelece valores 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 02/06/2022  
Resultado transscrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

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



Cod.: 566459	Paciente: <b>Jonathan Atila de Almeida</b>	Sexo: Masculino	Idade: 28 (A)
Atendido em: 12/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05716087108	Convênio: Hismet

**Cromo Urinário Pré Jornada - NR7**      **0,46 ug/L**

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa)    Material: Urina do inicio da jornada de trabalho  
Coletado em: 12/01/2026    Liberado em: 20/01/2026 12:41

- \* Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.
- \* IBE/EE : Indicador Biológico de Exposição Excessiva (atualização da NR-7,2020).
- \*A NR-7, 2020 não estabelece valores de referência para população não exposta.

Valores de Referência:

IBE/EE

Exposição a cromo hexavalente:

Ao final do último dia de jornada de trabalho:

Até 25,0 ug/L

Aumento durante a jornada (diferença pré e pós):

Até 10,0 ug/L

Resultado transcritto do Laboratório Alvaro.



Assinado Digitalmente

**Dr. Bruno Bini Napoleão**  
Biomédico  
CRBM - 2121

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

Cod.: 566459	Paciente: <b>Jonathan Atila de Almeida</b>	Sexo: Masculino	Idade: 28 (A)
Atendido em: 12/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05716087108	Convênio: Hismet

## EAS - SUMÁRIO DE URINA

Microscopia Direta

Material Recebido em: 12/01/2026

### EXAME FÍSICO

Volume	12 mL	Valores de Referência
Cor	Amarelo Citrino	Amarelo Citrino
Aspecto	Límpido	Límpido
Densidade	1.020	1.015 a 1.030
pH	6,0	5,5 a 6,5

### EXAME QUÍMICO

Proteínas	Ausente	Ausentes
Glicose	Ausente	Ausentes
Corpos Cetônicos	Ausente	Ausentes
Hemoglobina	Ausente	Ausentes
Bilirrubina	Negativo	Negativo
Urobilinogênio	Normal	Normal
Nitrito	Negativo	Negativo

### SEDIMENTOSCOPIA(X400)

Leucócitos	2 a 3 por campo	até 5 p/c
Células epteliais	1 a 2 por campo	até 10 p/c
Hemácias	1 a 2 por campo	até 3 p/c
Muco	Presente (+)	Ausentes
Flora Bacteriana	Bactérias não visualizadas	Ausentes
Cristais	Ausentes	Ausentes
Cilindros	Ausentes	Ausentes



Assinado Digitalmente

  
Dr. Bruno Bini Napoleão  
Biomédico  
CRBM - 2121

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  
www.pncq.com.br

Data da Visita	12/01/2026
Impresso em	12/01/2026

Nome	ID1		Sexo	Idade	Peso (kg)	Altura (cm)
Jonathan Atila de Almeida		789637	Masculino	28,0	98,00	169,0
Agrupamento	D.O.B.	ID2	BMI (kg/m <sup>2</sup> )	Fumante	Anos de Tabag...	Cig/Dia
--	19/12/1997	--	34,3	Ex-fumante	5	20
Técnico	Médico		Classe 2		Etnia	
--		--			Outros/Não Especificado	

## CAPACIDADE VITAL FORÇADA

Imprimir Resultado dos testes

Definir previsão

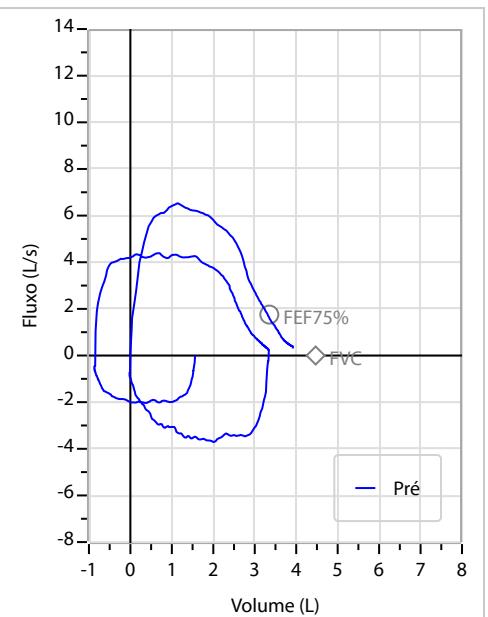
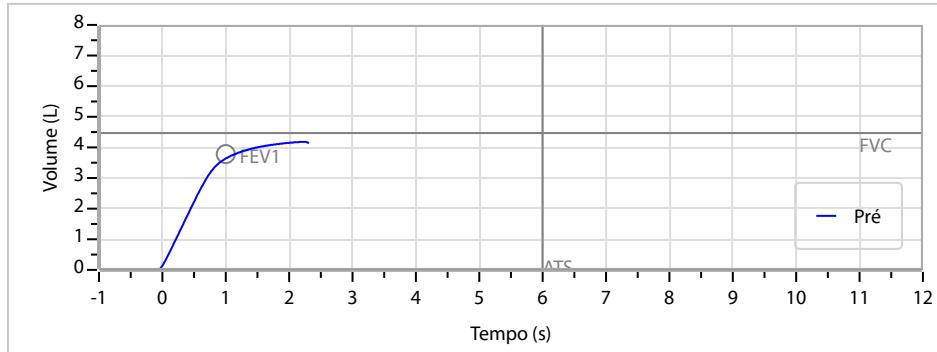
Posição do Teste

12:21

GLI

SENTADO

	Meas.	Pred	% Pred	z score
FVC	L	<b>4,22</b>	4,47	94
FEV1	L	<b>3,65</b>	3,78	97
FEV1/FVC%	%	<b>86,5</b>	84,9	102
FEV1/Vcmax%	%	<b>86,5</b>	84,9	102



### Interpretação

O indivíduo tem uma relação FEV1/FVC% de 86,5% e um valor FVC de 4,22 L que estão dentro dos limites normais. Os resultados do teste indicam uma ESPIROMETRIA NORMAL

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

Cod.: 566459	Paciente: <b>Jonathan Atila de Almeida</b>	Sexo: Masculino	Idade: 28 (A)
Atendido em: 12/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05716087108	Convênio: Hismet

## HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 12/01/2026 Liberado em: 12/01/2026 15:54

### Eritrograma

		Valores de Referência		
Hemárias em milhões/ mm <sup>3</sup> .....:	<b>5,63</b>		4,30 a 5,70/mm <sup>3</sup>	
Hemoglobina em g/dL.....:	<b>15,0</b>		13,5 a 17,5g/dL	
Hematórito em %.....:	<b>42,0</b>		39,0 a 50,0%	
Vol. Glob. Média em fl.....:	<b>74,6</b>		80,0 a 95,0fl	
Hem. Glob. Média em pg.....:	<b>26,6</b>		26,0 a 34,0pg	
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	<b>35,7</b>		31,0 a 36,0g/dL	
RDW.....:	<b>14,3</b>		11,0 a 15,0%	

### Leucograma

Leucócitos.....:	<b>12.310/mm<sup>3</sup></b>		3.500 a 10.000/mm <sup>3</sup>	
Neutrófilos.....:	<b>45,0%</b>	<b>5.540/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>45,0%</b>	<b>5.540/mm<sup>3</sup></b>	50 a 70	2000 a 7000
Eosinofilos.....:	<b>9,6%</b>	<b>1.182/mm<sup>3</sup></b>	2 a 4	80 a 600
Basofilos.....:	<b>0,8%</b>	<b>98/mm<sup>3</sup></b>	0 a 2	0 a 200
Linfócitos típicos....:	<b>37,4%</b>	<b>4.604/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>7,2%</b>	<b>886/mm<sup>3</sup></b>	2 a 10	400 a 1000

### Plaquetas

Plaquetas.....:	<b>269.000/mm<sup>3</sup></b>		150.000 a 450.000/mm <sup>3</sup>	
VPM.....:	<b>11,1/fl</b>		6,7 a 10,0fL	
Plaquetórito.....:	<b>0,300%</b>		0,10 a 0,50%	
PDW.....:	<b>13,5</b>		15,0 a 17,9%	



Assinado Digitalmente



**Dr. Bruno Bini Napoleão  
Biomédico  
CRBM - 2121**

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  
www.ultracenter.com.br



Cod.: 566459	Paciente: <b>Jonathan Atila de Almeida</b>	Sexo: Masculino	Idade: 28 (A)
Atendido em: 12/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05716087108	Convênio: Hismet

**NIQUEL - URINA****3,4 µg/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina do inicio da jornada de trabalho Coletado em: 12/01/2026 Liberado em: 16/01/2026 08:56

Valores de Referência:  
Até 8,0 µg/L  
IBMP: 60,0 µg/L

IBMP: Índice Biológico Máximo Permitido  
"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Resultado transscrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

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 :26011215111947 Data :12/01/2026

Paciente:Jonathan Atila de Almeida

Nasc.:19/12/1997 RG :-

CPF:05716087108

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.

?IMAGEM COM ATENUAÇÃO METÁLICA PROJETADA NA REGIÃO DO ABDOME POSTERIOR à DIREITA SUGESTIVO DE PAF.

Dr. Leandro M. Colmanetti  
Médico Radiologista CRM 5995 MT RQE 4585 MT





Protocolo : 26011215241647

Data : 12/01/2026

Paciente : Jonathan Atila de Almeida

Nasc.: 19/12/1997 RG :-

CPF: 05716087108

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=615682973625707171939822593650>

AV. GENERAL MELLO, 227 - POÇÃO - CEP 78015-300 - CUIABÁ - MT  
FONE: (65) 3055-2051 - IMAGGI@IMAGGI.COM.BR





Cod.: 566459	Paciente: <b>Jonathan Atila de Almeida</b>	Sexo: Masculino	Idade: 28 (A)
Atendido em: 12/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05716087108	Convênio: Hismet

### ZINCO URINÁRIO PÓS JORNADA 64,8 ug/L

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa) Material: Urina Coletado em: 12/01/2026  
Liberado em: 20/01/2026 12:41

**Exame repetido na mesma amostra e resultado confirmado.**

**Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.**

Valores de Referência:  
150,0 a 1200,0 ug/L

Resultado transcritto do Laboratório Alvaro.



Assinado Digitalmente

**Dr. Bruno Bini Napoleão**  
Biomédico  
CRBM - 2121

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