



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 Complemento : AO LADO TRAEI
Cidade / UF : CUIABÁ / MT CEP : 78098000

Funcionário

Nome : Edevaldo de Souza Cruz Setor: ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO
CPF : 69114374153 Cargo: AUXILIAR DE PRODUCAO III
RG : / Nascimento: 30/04/1979

Ficha de Acuidade Visual

Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

SEM CORREÇÃO

OD: 20/15

OE: 20/15

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 14 de janeiro 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 :82678D979B39EBC449AF90CDD481E9CA
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Exame n.º :790308

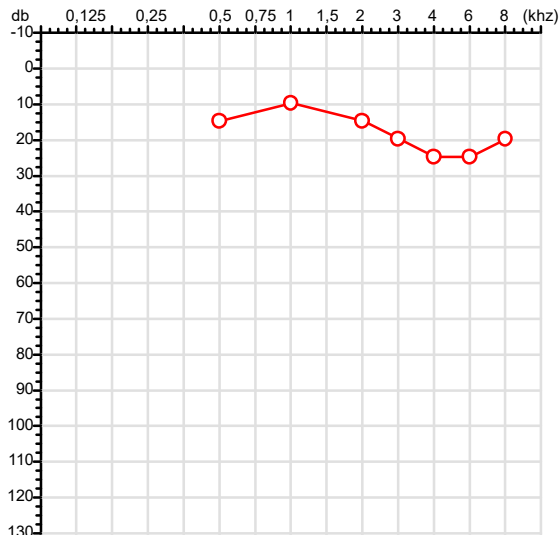
CPF :691.143.741-53
CNPJ :12.027.138/0001-63
Nascimento :30/04/1979
Motivo :Admissional
Repouso :14h
Data do Exame : 14/01/2026

Paciente :Edevaldo de Souza Cruz
Razão :CENTROACO INDUSTRIA E COMERCIO DE ACO LTDA
Idade : 46 anos
Setor :ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO
Função :AUXILIAR DE PRODUCAO III

RG :/

Audiometria

Orelha Direita



Aérea

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

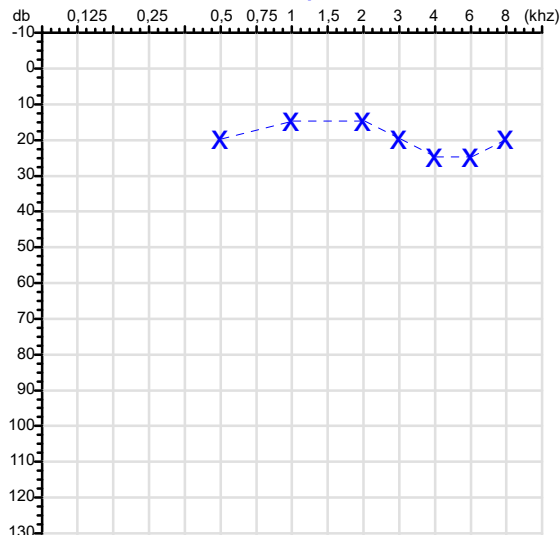
KhZ	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OD db	15	10	15	13	20	25	25	23

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)

Orelha Esquerda



KhZ	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OE db	NDG	20	15	15	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	15	15	17	20	25	25	23

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)

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

Emanuel Sempio
Fonoaudiólogo
CRFa 5 - 5297 - 8

Assinatura eletrônica :3C7DA80865718A24F6DE08B4801AD1DA

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

Edevaldo de Souza Cruz

** Assinado por biometria **

Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM

Última Aferição :12/08/2025



Cod.: 566806	Paciente: Edevaldo de Souza Cruz	Sexo: Masculino	Idade: 46 (A)
Atendido em: 14/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 69114374153	Convênio: Hismet

CHUMBO - URINA**0,5 ug/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 14/01/2026 Liberado em: 20/01/2026 09:21

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 02/06/202

Resultado transcrito 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 - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612



Cod.: 566806	Paciente: Edevaldo de Souza Cruz	Sexo: Masculino	Idade: 46 (A)
Atendido em: 14/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 69114374153	Convênio: Hismet

Cromo Urinário Pré Jornada - NR7

Inferior a 0,1 ug/L

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa) Material: Urina do inicio da jornada de trabalho Coletado em: 14/01/2026 Liberado em: 20/01/2026 16:34

- * 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 transcrito do Laboratório Alvaro.

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.: 566806	Paciente: Edevaldo de Souza Cruz	Sexo: Masculino	Idade: 46 (A)
Atendido em: 14/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 69114374153	Convênio: Hismet

EAS - SUMÁRIO DE URINA

Microscopia Direta

Material Recebido em: 14/01/2026

EXAME FÍSICO

Volume	10 mL
Cor	Amarelo Citrino
Aspecto	Límpido
Densidade	1.015
pH	6,5

Valores de Referência

Amarelo Citrino
Límpido
1.015 a 1.030
5,5 a 6,5

EXAME QUÍMICO

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

Ausentes
Ausentes
Ausentes
Ausentes
Negativo
Normal
Negativo

SEDIMENTOSCOPIA(X400)

Leucócitos	3 a 5 por campo
Células epiteliais	2 a 3 por campo
Hemácias	1 a 2 por campo
Muco	Ausente
Flora Bacteriana	Discretamente Aumentada
Cristais	Ausentes
Cilindros	Ausentes

até 5 p/c
até 10 p/c
até 3 p/c
Ausentes
Ausentes
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.

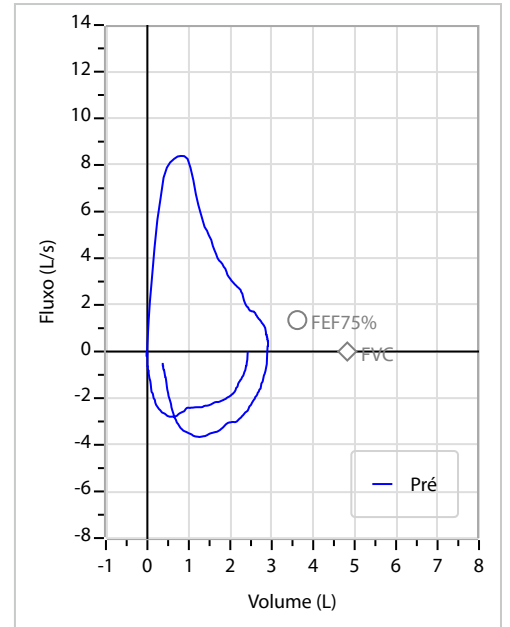
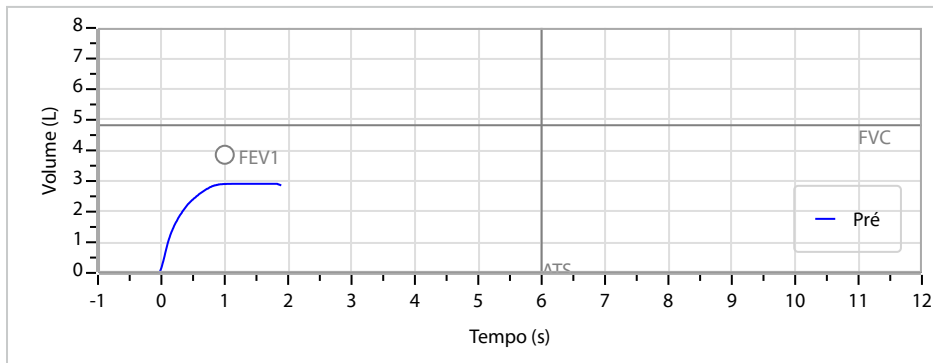
Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.
Telefone: 65-99295 3662

Nome	EDEVALDO DE SOUZA CRUZ		ID1	790308	Sexo	Masculino	Idade	46,7	Peso (kg)	106,00	Altura (cm)	180,0
Agrupamento	--	D.O.B.	30/04/1979	--	BMI (kg/m2)	32,7	Fumante	Não	Anos de Tabag...	--	Cig/Dia	--
Técnico	--	Médico	--	--	Classe 2	--	Etnia	--	Outros/Não Especificado			

CAPACIDADE VITAL FORÇADA		Imprimir Resultado dos testes	Definir previsão	Posição do Teste
		08:03	GLI	SENTADO

		Meas.	Pred	% Pred	z score	
FVC	L	2,94	4,82	61	<div><div></div></div>	
FEV1	L	2,93	3,86	76	<div><div></div></div>	
FEV1/FVC%	%	99,8	80,3	124	<div><div></div></div>	
FEV1/Vcmax%	%	99,8	80,3	124	<div><div></div></div>	



Interpretação

O indivíduo tem uma relação FEV1/FVC% de 99,8% que está dentro do limite normal e um valor FVC de 2,94 L que está abaixo de LLN. Os resultados do teste indicam uma POSSÍVEL RESTRIÇÃO.

Assinatura: _____

Cod.: 566806	Paciente: Edevaldo de Souza Cruz	Sexo: Masculino	Idade: 46 (A)
Atendido em: 14/01/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 69114374153	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 14/01/2026 Liberado em: 14/01/2026 11:16

Eritrograma

		Valores de Referência
Hemácias em milhões/ mm ³:	5,25	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	15,7	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	44,2	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	84,2	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	29,9	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	35,5	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	12,9	11,0 a 15,0%

Leucograma

				Valores de Referência
Leucócitos.....:	8.140/mm³			3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	52,8%	4.298/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.....:	52,8%	4.298/mm³	50 a 70	2000 a 7000
Eosinófilos.....:	1,0%	81/mm³	2 a 4	80 a 600
Basófilos.....:	0,9%	73/mm³	0 a 2	0 a 200
Linfócitos típicos.....:	36,0%	2.930/mm³	25 a 35	1000 a 3500
Linfócitos atípicos.....:	0,0%	0/mm³	0	0
Monócitos.....:	9,3%	757/mm³	2 a 10	400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	248.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	10,5/fl	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	0,260%	0,10 a 0,50%
PDW.....:	12,4	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



Cod.: 566806	Paciente: Edevaldo de Souza Cruz	Sexo: Masculino	Idade: 46 (A)
Atendido em: 14/01/2026	Profissional Solicitante: Dr. (a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 69114374153	Convênio: Hismet

NIQUEL - URINA**0,7** µg/L

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina do inicio da jornada de trabalho Coletado em: 14/01/2026 Liberado em: 20/01/2026 09:21

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 transcrito 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 - CREM 2121

Endereço: Av. General Vale, 350, Bandeirantes.

Telefone: 65-99295 3662

CNES: 3055612

Protocolo:26011409173747

Data:14/01/2026

Paciente:EDEVALDO DE SOUZA CRUZ

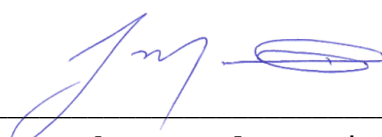
Nasc.:30/04/1979 RG :-

CPF:69114374153

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 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=081304214482848381318017724180>



Protocolo:26011409233947

Data:14/01/2026

Paciente:EDEVALDO DE SOUZA CRUZ

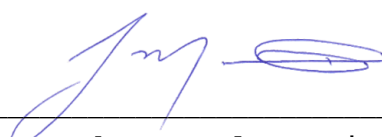
Nasc.:30/04/1979 RG :-

CPF:69114374153

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=665419604485451377260450080942>





Cod.: 566806	Paciente: Edevaldo de Souza Cruz	Sexo: Masculino	Idade: 46 (A)
Atendido em: 14/01/2026	Profissional Solicitante: Dr. (a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 69114374153	Convênio: Hismet

ZINCO URINÁRIO PÓS JORNADA 413,6 ug/L

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa) Material: Urina Coletado em: 14/01/2026
Liberado em: 20/01/2026 16:34

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Valores de Referência:

150,0 a 1200,0 ug/L

Resultado transcrito do Laboratório Alvaro.

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