



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 : Fernando Mayton da Silva Setor: ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO
CPF : 03243411130 Cargo: AUXILIAR DE PRODUCAO III
RG : / Nascimento: 06/04/2004

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 10 de dezembro de 2025

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 :67F8EC64FCAF3303611151EC0D264BF2
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Exame n.º :783759

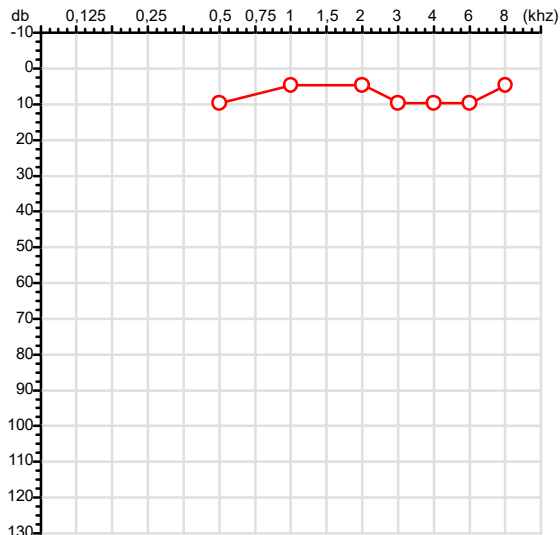
CPF :032.434.111-30
CNPJ :12.027.138/0001-63
Nascimento :06/04/2004
Motivo :Admissional
Repouso :14h
Data do Exame : 10/12/2025

Paciente :Fernando Mayton da Silva
Razão :CENTROACO INDUSTRIA E COMERCIO DE ACO LTDA
Idade : 21 anos
Setor :ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO
Função :AUXILIAR DE PRODUCAO III

RG :/

Audiometria

Orelha Direita



Aérea

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

Ossea

Khaz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OD db	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG

Médias Tritonais

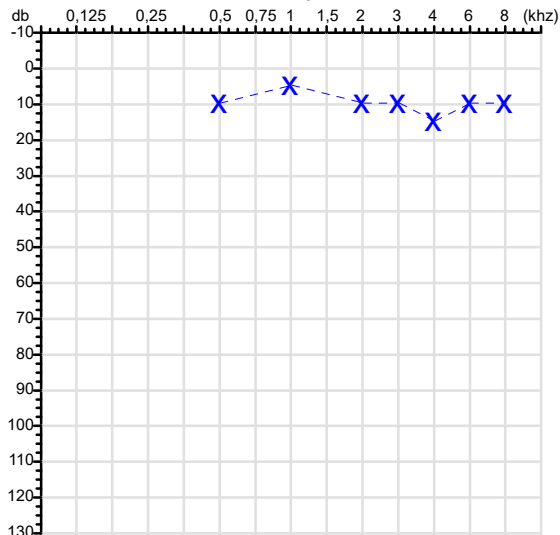
Khaz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OD db	10	5	5	7	10	10	10	10

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



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

Khaz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OE db	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG	NDG

Khaz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OE db	10	5	10	8	10	15	10	12

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 :24FAF6783D38E924B905075F7944580B

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

Fernando Mayton da Silva

** Assinado por biometria **

Modelo do Audiometro :AVS500 - VIBRASOM

Última Aferição :12/08/2025



Cod.: 562996	Paciente: Fernando Mayton da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 10/12/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03243411130	Convênio: Hismet

CHUMBO - URINA**0,1 ug/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 10/12/2025 Liberado em: 17/12/2025 08:05

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.: 562996	Paciente: Fernando Mayton da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 10/12/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03243411130	Convênio: Hismet

Cromo Urinário Pré Jornada - NR7

0,10 ug/L

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa) Material: Urina do inicio da jornada de trabalho Coletado em: 10/12/2025 Liberado em: 18/12/2025 11:31

* 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.: 562996	Paciente: Fernando Mayton da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 10/12/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03243411130	Convênio: Hismet

EAS - SUMÁRIO DE URINA

Microscopia Direta

Material Recebido em: 10/12/2025

EXAME FÍSICO

Volume	12 mL
Cor	Amarelo Claro
Aspecto	Límpido
Densidade	1.005
pH	6,0

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	1 a 2 por campo
Células epiteliais	1 a 2 por campo
Hemácias	1 a 2 por campo
Muco	Ausente
Flora Bacteriana	Bactérias não visualizadas
Cristais	Ausentes
Cilindros	Ausentes

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



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.

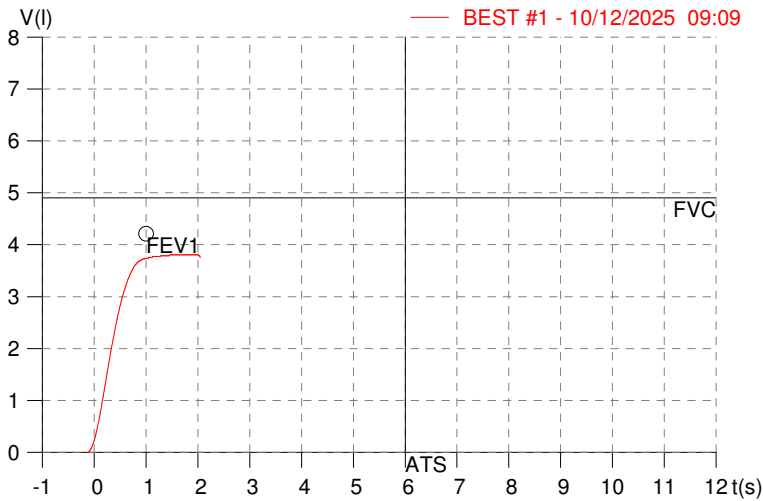
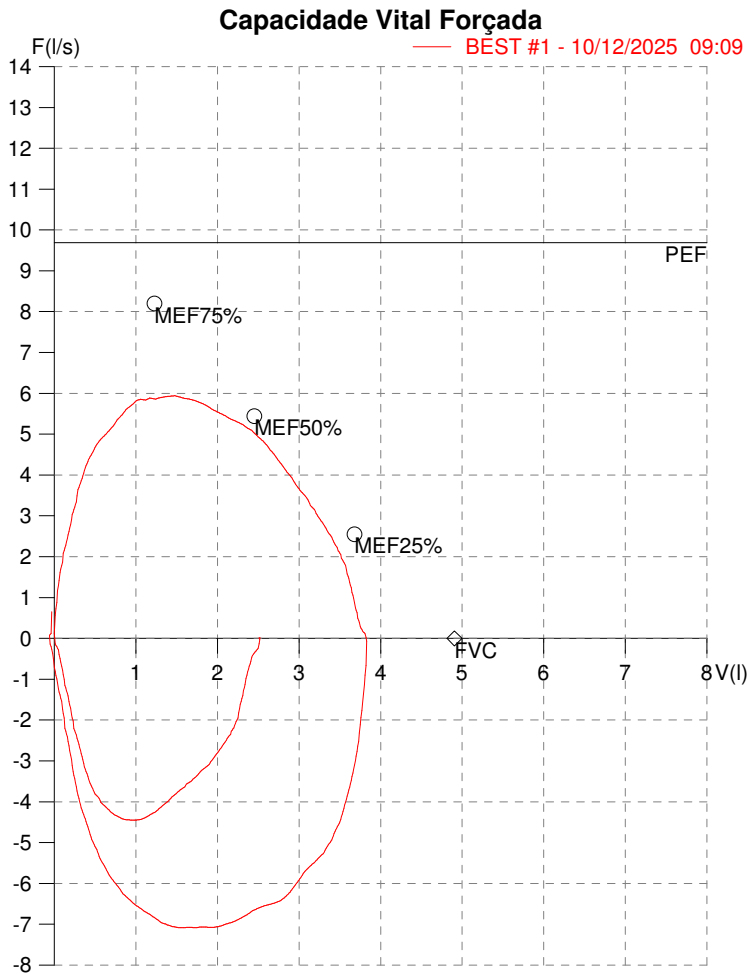
Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

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

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

ID: 783759
Primeiro Nome: FERNANDO MAYTON
Sobrenome: SILVA
Data: 10/12/2025

Data de nascimento: 06/04/2004
Sexo : Macho
Peso (kg): 83.0
Altura (cm): 170.0



Parâmetro	UM	Descrição	Prev.	BEST#1	% Prev.
Best FVC	l(btps)	Melhor Capacidade Vital Forçada	4.91	3.83	78.0
FVC	l(btps)	Capacidade Vital Forçada	4.91	3.83	78.0
FEV1	l(btps)	Volume Exp Forçada em 1 seg	4.21	3.76	89.2
PEF	l/sec	Pico de Fluxo expiratório	9.69	5.94	61.3
PIF	l/sec	Pico de Fluxo Inspiratório		7.08	
FEV1/FVC% %		FEV1 em % da FVC	83.4	98.2	117.8
FEF25-75%	l/sec	Fluxo expiratório médio forçado	5.10	5.33	104.7
MEF75%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 25% FVC	8.20	5.71	69.6
MEF50%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 50% FVC	5.44	5.60	103.0
MEF25%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 75% FVC	2.55	4.05	158.8
FET100%	sec	Tempo de Expiração forçada		1.5	
PEFr	l/min	Pico de Fluxo expiratório (l/min)	581.1	356.3	61.3

Diagnóstico:
Anormalidade Moderado

Impresso 10/12/2025

Cod.: 562996	Paciente: Fernando Mayton da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 10/12/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03243411130	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 10/12/2025 Liberado em: 10/12/2025 11:01

Eritrograma

Valores de Referência

Hemácias em milhões/ mm ³:	4,97	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	14,2	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	40,4	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	81,3	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	28,6	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	35,1	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	13,0	11,0 a 15,0%

Leucograma

Leucócitos.....:	5.460/mm³	3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	50,2%	2.741/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.....:	50,2%	2.741/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	12,3%	672/mm³ 2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	0,9%	49/mm³ 0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	27,1%	1.480/mm³ 25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Monócitos.....:	9,5%	519/mm³ 2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	210.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	9,9/fl	6,7 a 10,0fL
Plaquetócrito.....:	0,210%	0,10 a 0,50%
PDW.....:	10,9	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



Cod.: 562996	Paciente: Fernando Mayton da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 10/12/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03243411130	Convênio: Hismet

NIQUEL - URINA**Inferior a 0,1 µg/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina do início da jornada de trabalho Coletado em: 10/12/2025 Liberado em: 17/12/2025 08:05

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:25121010130147

Data:10/12/2025

Paciente:FERNANDO MAYTON DA SILVA

Nasc.:06/04/2004 RG :-

CPF:03243411130

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=978737615456526767242565540557>



Protocolo:25121010173347

Data:10/12/2025

Paciente:FERNANDO MAYTON DA SILVA

Nasc.:06/04/2004 RG :-

CPF:03243411130

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=290407049193835580144504554246>





Cod.: 562996	Paciente: Fernando Mayton da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 21 (A)
Atendido em: 10/12/2025	Profissional Solicitante: Dr. (a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 03243411130	Convênio: Hismet

ZINCO URINÁRIO PÓS JORNADA 85,0 ug/L

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa) Material: Urina Coletado em: 10/12/2025
Liberado em: 18/12/2025 16:21

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 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