



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 TRAE L
Cidade / UF : CUIABÁ / MT CEP : 78098000

Funcionário

Nome : Catia Gomes de Amorim Setor: ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO
CPF : 01383121176 Cargo: LIDER DE PRODUCAO
RG : 17052548 / SEJUSP/MT Nascimento: 26/01/1987

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 1 de setembro de 2025

Dr. João Batista de Almeida
Médico
CRM-MT 15709

Dr. João Batista de Almeida Junior

CRM-MT 15709

Autenticação Assinatura :5FE8DDF31441038E0D8545C0495930A1
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

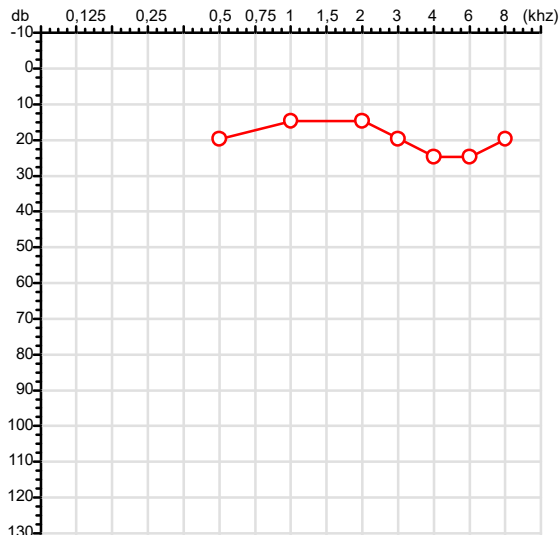
Exame n.º :763447

CPF :013.831.211-76
CNPJ :12.027.138/0001-63
Nascimento :26/01/1987
Motivo :Retorno ao Trabalho
Repouso :14h
Data do Exame : 01/09/2025

Paciente :Catia Gomes de Amorim
Razão :CENTROACO INDUSTRIA E COMERCIO DE ACO LTDA
Idade : 38 anos
Setor :ELETROFERRAGEM - GALVANIZACAO
Função :LIDER DE PRODUCAO

RG :17052548/SEJUSP/MT

Orelha Direita



Aérea

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

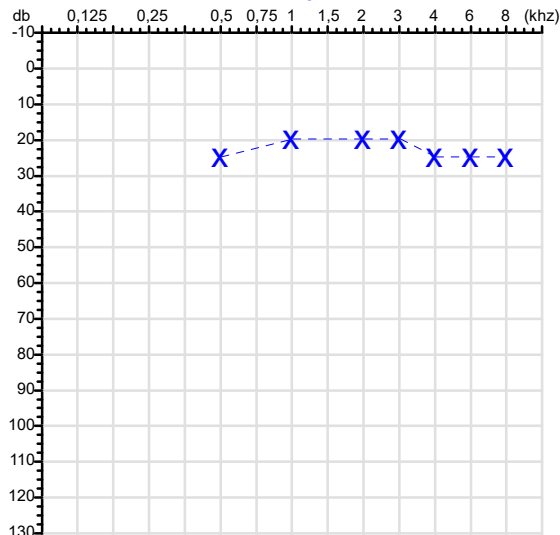
Laudo Clínico OD

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)

Audiometria

Orelha Esquerda



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

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	25	20	20	22	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 :C9BC4751442DA31FCBC35040465E765E
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Catia Gomes de Amorim

** Assinado por biometria **

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



Cod.: 547552	Paciente: Catia Gomes de Amorim	Sexo: Feminino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 01/09/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 01383121176	Convênio: Hismet

CHUMBO - URINA**0,9 ug/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina pré-jornada de trabalho Coletado em: 01/09/2025 Liberado em: 05/09/2025 15:41

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.

Histórico de Resultados

3,3 ug/L

29/04/2024

0,9 ug/L

11/02/2025

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.: 547552	Paciente: Catia Gomes de Amorim	Sexo: Feminino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 01/09/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 01383121176	Convênio: Hismet

Cromo Urinário Pré Jornada - NR7

0,39 ug/L

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa) Material: Urina do inicio da jornada de trabalho Coletado em: 01/09/2025 Liberado em: 06/09/2025 08:28

* 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.

Histórico de Resultados

0,15 ug/L

13/03/2023

0,27 ug/L

29/04/2024

0,29 ug/L

11/02/2025

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.: 547552	Paciente: Catia Gomes de Amorim	Sexo: Feminino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 01/09/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 01383121176	Convênio: Hismet

EAS - SUMÁRIO DE URINA

Microscopia Direta

Material Recebido em: 01/09/2025

EXAME FÍSICO

Volume	12 mL
Cor	Amarelo Ouro
Aspecto	Ligeiramente Turvo
Densidade	1.015
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	Positivo

Ausentes
Ausentes
Ausentes
Ausentes
Negativo
Normal
Negativo

SEDIMENTOSCOPIA(X400)

Leucócitos	35 a 40 por campo
Células epiteliais	12 a 15 por campo
Hemácias	Ausentes
Muco	Ausente
Flora Bacteriana	Intensa
Cristais	Ausentes
Cilindros	Ausentes

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



Assinado Digitalmente


Leticia Rodrigues Souza
Biomédica
CRBM 25498

A interpretação de qualquer teste com finalidade diagnóstica ou prognóstica depende de avaliação conjunta dos dados clínicos e da história médica do paciente.

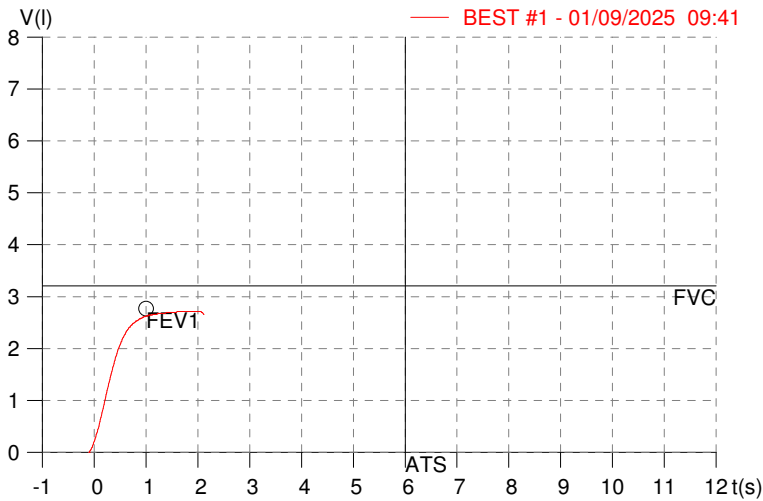
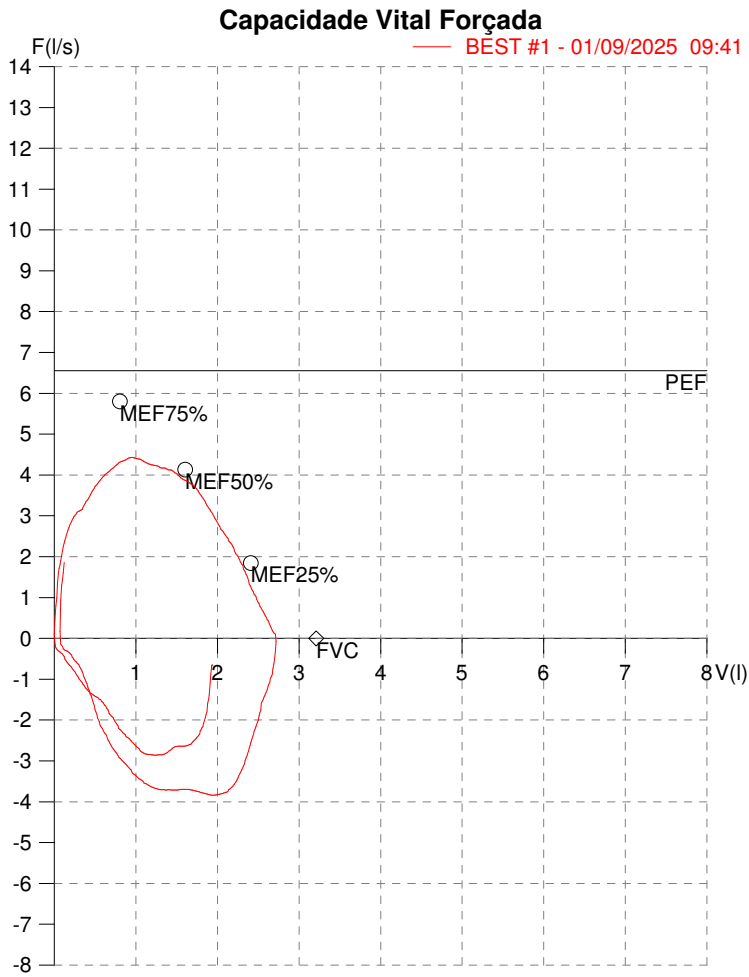
Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

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: 763447
Primeiro Nome: Catia Gomes
Sobrenome: AMORIM
Data: 01/09/2025

Data de nascimento: 26/01/1987
Sexo: Fêmea
Peso (kg): 89.0
Altura (cm): 160.0



Parâmetro	UM	Descrição	Prev.	BEST#1	% Prev.
Best FVC	l(btps)	Melhor Capacidade Vital Forçada	3.21	2.73	85.1
FVC	l(btps)	Capacidade Vital Forçada	3.21	2.73	85.1
FEV1	l(btps)	Volume Exp Forçada em 1 seg	2.77	2.63	95.1
PEF	l/sec	Pico de Fluxo expiratório	6.55	4.43	67.6
PIF	l/sec	Pico de Fluxo Inspiratório		3.84	
FEV1/FVC% %		FEV1 em % da FVC	81.9	96.4	117.7
FEF25-75% l/sec		Fluxo expiratório médio forçado	3.63	3.88	106.9
MEF75% l/sec		Fluxo Exp Máx @ 25% FVC	5.80	4.09	70.4
MEF50% l/sec		Fluxo Exp Máx @ 50% FVC	4.13	4.17	101.0
MEF25% l/sec		Fluxo Exp Máx @ 75% FVC	1.84	2.74	148.7
FET100% sec		Tempo de Expiração forçada		1.6	
PEFr l/min		Pico de Fluxo expiratório (l/min)	393.0	265.9	67.6

Diagnóstico:
Espirometria normal
Impresso 01/09/2025

Cod.: 547552	Paciente: Catia Gomes de Amorim	Sexo: Feminino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 01/09/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 01383121176	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 01/09/2025 Liberado em: 01/09/2025 15:28

Eritrograma

Valores de Referência

Hemácias em milhões/ mm ³:	4,06	3,9 a 5,0/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	13,1	11,5 a 15,5g/dL
Hematócrito em %.....:	39,5	35,0 a 45,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	97,3	80,0 a 96,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	32,3	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	33,2	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	13,2	11,0 a 15,0%

Leucograma

Leucócitos.....:	8.780/mm³	3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	52,0%	4.566/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.....:	52,0%	4.566/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	1,6%	140/mm³ 2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	0,8%	70/mm³ 0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos.....:	39,2%	3.442/mm³ 25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos.....:	0,0%	0/mm³ 0 0
Monócitos.....:	6,4%	562/mm³ 2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	372.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	10,4/fl	6,7 a 10,0
Plaquetócrito.....:	0,39%	0,10 a 0,50%
PDW.....:	11,3	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 - CRBM 2121

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



Cod.: 547552	Paciente: Catia Gomes de Amorim	Sexo: Feminino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 01/09/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 01383121176	Convênio: Hismet

NIQUEL - URINA**1,8 µg/L**

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Urina do inicio da jornada de trabalho Coletado em: 01/09/2025 Liberado em: 05/09/2025 15:41

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.

Histórico de Resultados

0,3 µg/L

13/03/2023

3,0 µg/L

29/04/2024

2,0 µg/L

11/02/2025

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:25090110593447

Data:01/09/2025

Paciente:CATIA GOMES DE AMORIM

Nasc.:26/01/1987 RG :17052548-SEJUSP/MT

CPF:01383121176

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=379876850517882970745737440781>



Protocolo : 25090111041747

Data : 01/09/2025

Paciente : CATIA GOMES DE AMORIM

Nasc. : 26/01/1987 RG : 17052548-SEJUSP/MT

CPF : 01383121176

Exame : RX TORAX PA

Resultado

OSSOS COM MORFOLOGIA E TEXTURA NORMAIS.

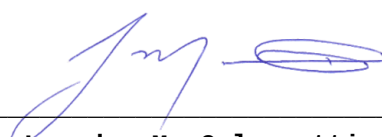
MEDIASTINO CENTRADO E SEM MASSAS VISÍVEIS NA SUA TOPOGRAFIA.

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=330824116878375473840889830725>





Cod.: 547552	Paciente: Catia Gomes de Amorim	Sexo: Feminino	Idade: 38 (A)
Atendido em: 01/09/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 01383121176	Convênio: Hismet

ZINCO URINÁRIO PÓS JORNADA 640,8 ug/L

Método: ICP-MS (Plasma Indutivamente Acoplado ao Espectrometro de Massa) Material: Urina Coletado em: 01/09/2025
Liberado em: 06/09/2025 08:28

Ensaio desenvolvido e validado pelo laboratório.

Valores de Referência:

150,0 a 1200,0 ug/L

Resultado transcrito do Laboratório Alvaro.

Histórico de Resultados

281,9 ug/L

13/03/2023

597,5 ug/L

29/04/2024

796,6 ug/L

11/02/2025

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