

Cod.: 574169	Paciente: Marcelo Grisostimo Jacob	Sexo: Masculino	Idade: 54 (A)
Atendido em: 10/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Registro Geral: CPF:	Convênio: Hismet

ACIDO HIPURICO - URINA FINAL JORNADA **0,97 g/g de creatinina**

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 10/03/2026 Liberado em: 13/03/2026 16:14

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.



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.: 574169	Paciente: Marcelo Grisostimo Jacob	Sexo: Masculino	Idade: 54 (A)
Atendido em: 10/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Registro Geral: CPF:	Convênio: Hismet

ACIDO METIL HIPURICO - URINA FINAL JOR- 0,07 g/g de creatinina
NADA

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: Urina final da jornada de trabalho Coletado em: 10/03/2026 Li-berado em: 13/03/2026 16:14

Valores de Referência:

*IBE/EE: Até 1,50 g/g de creatinina

*IBE/EE: Indicador Biológico de Exposição Excessiva segundo NR7.

"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



Cod.: 574169	Paciente: Marcelo Grisostimo Jacob	Sexo: Masculino	Idade: 54 (A)
Atendido em: 10/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Registro Geral: CPF:	Convênio: Hismet

ACIDO TRANS-MUCONICO

Inferior a 100 µg/L

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: Urina-amostra isolada Coletado em: 10/03/2026 Liberado em: 14/03/2026 08:30

Não é 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 de IBE/EE para amostras isoladas.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Nota: *ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 19/05/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.

Suzane Naiara dos Santos Duarte
Biomédica
CRBM - 25964

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



ATESTADO DE ACUIDADE VISUAL

CNPJ : 03118726000111 Fantasia : AGRIENGE
Razão Social : CONSTRUTORA AGRIENGE LTDA
Endereço : AV ALEIXO RAMOS DA CONCEICAO N.º 2500 Complemento : SALA 3
Cidade / UF : VÁRZEA GRANDE / MT CEP : 78140120

Funcionário

Nome : Marcelo Grisostimo Jacob Setor: MANUTENCAO
CPF : 55074944104 Cargo: MECANICO
RG : 0879059-0 / SSP MT Nascimento: 02/02/1972

Ficha de Acuidade Visual

Longe

Método de avaliação : Escala Optométrica de Snellen

SEM CORREÇÃO

OD: 20/25

OE: 20/20

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

Várzea Grande 10 de março de 2026

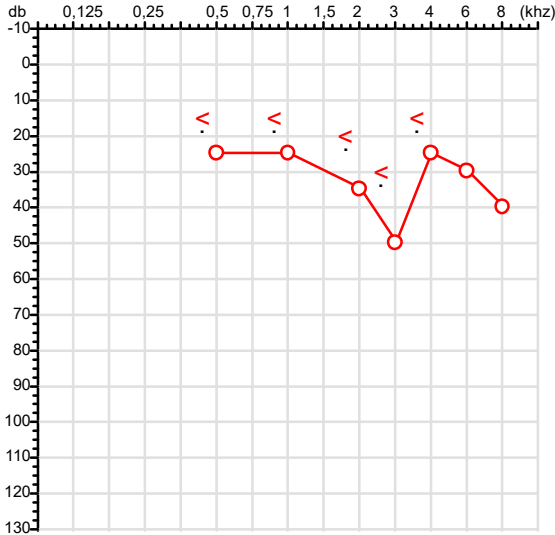

Dr. Ericki Augusto Cenedese
Médico
CRM - MT 16240

Dr. Ericki Augusto Cenedese
CRM-MT 16240
NIS 14302194355

Autenticação Assinatura :5B18B1E799534A0AF93DB34FA902C9EA
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

CPF :550.749.441-04	Paciente :MARCELO GRISOSTIMO JACOB	RG :0879059-0/SSP MT
CNPJ :03.118.726/0001-11	Razão :CONSTRUTORA AGRIGENGE LTDA	
Nascimento :02/02/1972	Idade : 54 anos	
Motivo :Periódico	Setor :MANUTENCAO	
Reposuo :14h	Função :MECANICO	
Data do Exame : 10/03/2026		

Orelha Direita



Aérea

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6	8
OD db	NDG	25	25	35	50	25	30	40

Óssea

Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OD db	NDG	15	15	20	30	15	NDG

Médias Tritonais

Khz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OD db	25	25	35	28	50	25	30	35

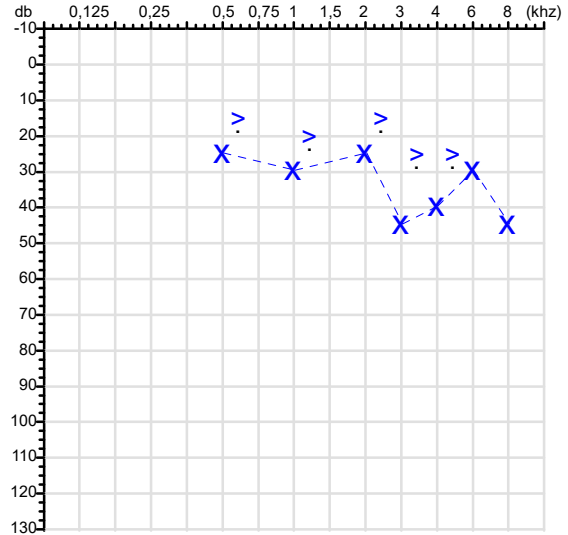
Laudo Clínico OD

Perda auditiva mista de grau leve

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	30	25	45	40	30	45

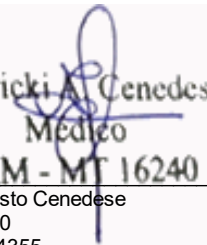
Khz	0,25	0,5	1	2	3	4	6
OE db	NDG	15	20	15	25	25	NDG

Khz	0,5	1	2	=	3	4	6	=
OE db	25	30	25	27	45	40	30	38

Laudo Clínico OE

Perda auditiva mista de grau leve

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)



Dr. Erick Augusto Cenedese
Médico
CRM - MT 16240

Dr. Erick Augusto Cenedese
CRM-MT 16240
NIS : 14302194355

Assinatura eletrônica :95E744D27A6C7BA33E7D48DF93EC35E1
Para validar a assinatura : <https://sistema.hismet.com.br/validacao.php>

Marcelo Grisostimo Jacob

**** Assinado por biometria ****

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

Cod.: 574169	Paciente: Marcelo Grisostimo Jacob	Sexo: Masculino	Idade: 54 (A)
Atendido em: 10/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Registro Geral: CPF:	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação XNL550 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 10/03/2026 Liberado em: 10/03/2026 13:16

Eritrograma

Valores de Referência

Hemácias em milhões/ mm ³:	5,03	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	15,0	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	40,7	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	80,9	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	29,8	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	36,9	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	11,8	11,0 a 15,0%

Leucograma

Leucócitos.....:	5.410/mm³	3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	61,9%	3.349/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.....:	61,9%	3.349/mm³ 50 a 70 2000 a 7000
Eosinófilos.....:	2,8%	151/mm³ 2 a 4 80 a 600
Basófilos.....:	0,7%	38/mm³ 0 a 2 0 a 200
Linfócitos típicos....:	27,4%	1.482/mm³ 25 a 35 1000 a 3500
Linfócitos atípicos...:	0,0%	0/mm³ 0 0
Monócitos.....:	7,2%	390/mm³ 2 a 10 400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	212.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	10,1/fl	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	0,210%	0,100 a 0,500%
PDW.....:	12,2	15,0 a 17,9%



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.: 574169	Paciente: Marcelo Grisostimo Jacob	Sexo: Masculino	Idade: 54 (A)
Atendido em: 10/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Registro Geral: CPF:	Convênio: Hismet

RETICULOCITOS CONTAGEM

0,9 %

Método: Análise Físico-Química Material: PLASMA EDTA Coletado em: 10/03/2026 Liberado em: 10/03/2026 18:31

Valores de Referência:

Adulto : 0,5 a 2,7 %

Recém-Nascido: Até 10,0 %

Suzane Naiara dos Santos Duarte
Biomédica
CRBM - 25964

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.: 574169	Paciente: Marcelo Grisostimo Jacob	Sexo: Masculino	Idade: 54 (A)
Atendido em: 10/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Registro Geral: CPF:	Convênio: Hismet

ASPARTATO AMINO TRANSFERASE - TGO 26 U/L

Método: Teste cinético Material: Soro Coletado em: 10/03/2026 Liberado em: 10/03/2026 13:21

Valores de Referência:

Mulheres: <31 U/L

Homens: <37 U/L

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.: 574169	Paciente: Marcelo Grisostimo Jacob	Sexo: Masculino	Idade: 54 (A)
Atendido em: 10/03/2026	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Registro Geral: CPF:	Convênio: Hismet

ALANINA AMINOTRANSFERASE - TGP 30 U/L

Método: Teste Cinético Material: Soro Coletado em: 10/03/2026 Liberado em: 10/03/2026 13:21

Valores de Referência:

Homens: <42 U/L

Mulheres: <32 U/L

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