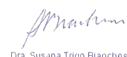


		IMAGGI CLINICA DE RADIOLOGIA POR IMAGEM Avenida General Melo , n.º 227 Dom Aquino - Cuiabá - MT (65) 3055-5926		9DJK 																																			
FOLHA DE LEITURA RADIOLÓGICA — CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE RADIOGRAFIAS DE PNEUMOCONIOSE - OIT 2011																																							
Nome: CLJETON MARQUES DA SILVA		RG: NÃO INFORMADO		Sexo: MASCULINO																																			
Nascimento: 06/01/1993 32 a. 3 m.		CPF: 053.815.531-02		Controle: 1744382060																																			
Empresa: IMAGGI CLINICA DE RADIOLOGIA E DIAG POR		Indicação: NÃO INFORMADO		Data exame: 11/04/2025																																			
Função: NAO INFORMADO																																							
Raio-X digital: ☒ Sim ☐ Não			Leitura em negatoscópio: ☐ Sim ☒ Não																																				
1A - Qualidade técnica: ☒ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 Comentário:			1B - Radiografia normal: ☒ Sim (finalizar a leitura) ☐ Não (passe para a seção 2)																																				
2A - Alguma anormalidade de parênquima consistente de com pneumoconiose? ☐ Sim (complete 2B e 2C) ☐ Não (passe para a seção 3)																																							
2B - Pequenas opacidades <table><tr><td colspan="2">A) Formas e tamanhos</td><td colspan="2">b) Zonas</td><td colspan="2">C) Profusão</td></tr><tr><td>Primárias</td><td>Secundárias</td><td>D</td><td>E</td><td>0/- []</td><td>0/0 [] 0/1 []</td></tr><tr><td>p [] s []</td><td>p [] s []</td><td>[]</td><td>[]</td><td>1/0 []</td><td>1/1 [] 1/2 []</td></tr><tr><td>q [] t []</td><td>q [] t []</td><td>[]</td><td>[]</td><td>2/1 []</td><td>2/2 [] 2/3 []</td></tr><tr><td>r [] u []</td><td>r [] u []</td><td>[]</td><td>[]</td><td>3/2 []</td><td>3/3 [] 3/+ []</td></tr></table>			A) Formas e tamanhos		b) Zonas		C) Profusão		Primárias	Secundárias	D	E	0/- []	0/0 [] 0/1 []	p [] s []	p [] s []	[]	[]	1/0 []	1/1 [] 1/2 []	q [] t []	q [] t []	[]	[]	2/1 []	2/2 [] 2/3 []	r [] u []	r [] u []	[]	[]	3/2 []	3/3 [] 3/+ []	2C - Grandes opacidades <table><tr><td>0 []</td><td>A []</td><td>B []</td><td>C []</td></tr></table>			0 []	A []	B []	C []
A) Formas e tamanhos		b) Zonas		C) Profusão																																			
Primárias	Secundárias	D	E	0/- []	0/0 [] 0/1 []																																		
p [] s []	p [] s []	[]	[]	1/0 []	1/1 [] 1/2 []																																		
q [] t []	q [] t []	[]	[]	2/1 []	2/2 [] 2/3 []																																		
r [] u []	r [] u []	[]	[]	3/2 []	3/3 [] 3/+ []																																		
0 []	A []	B []	C []																																				
3A - Alguma anormalidade pleural consistente com pneumoconiose? ☐ Sim (complete 3B, 3C e 3D) ☐ Não (passe para a seção 4)																																							
3B - Placas ☐ Sim ☐ Não <table><tr><td>Local</td><td>Calcificação</td><td>Extensão da parede (combinado perfil e frontal)</td><td>Largura (opcional) (mínimo de 3mm para</td></tr><tr><td>Parede em perfil</td><td>0 [] D [] E []</td><td>0 [] D [] 1 [] 2 [] 3 []</td><td>D [] A [] B [] C []</td></tr><tr><td>Frontal</td><td>0 [] D [] E []</td><td>0 [] E [] 1 [] 2 [] 3 []</td><td>E [] A [] B [] C []</td></tr><tr><td>Diafragma</td><td>0 [] D [] E []</td><td>Até 1/4 da parede lateral = 1</td><td>Até 1/4 da parede lateral = 1</td></tr><tr><td>Outros locais</td><td>0 [] D [] E []</td><td>1/4 à 1/2 da parede lateral = 2</td><td>1/4 à 1/2 da parede lateral = 2</td></tr><tr><td></td><td></td><td>> 1/2 da parede lateral = 3</td><td>> 1/2 da parede lateral = 3</td></tr></table>						Local	Calcificação	Extensão da parede (combinado perfil e frontal)	Largura (opcional) (mínimo de 3mm para	Parede em perfil	0 [] D [] E []	0 [] D [] 1 [] 2 [] 3 []	D [] A [] B [] C []	Frontal	0 [] D [] E []	0 [] E [] 1 [] 2 [] 3 []	E [] A [] B [] C []	Diafragma	0 [] D [] E []	Até 1/4 da parede lateral = 1	Até 1/4 da parede lateral = 1	Outros locais	0 [] D [] E []	1/4 à 1/2 da parede lateral = 2	1/4 à 1/2 da parede lateral = 2			> 1/2 da parede lateral = 3	> 1/2 da parede lateral = 3										
Local	Calcificação	Extensão da parede (combinado perfil e frontal)	Largura (opcional) (mínimo de 3mm para																																				
Parede em perfil	0 [] D [] E []	0 [] D [] 1 [] 2 [] 3 []	D [] A [] B [] C []																																				
Frontal	0 [] D [] E []	0 [] E [] 1 [] 2 [] 3 []	E [] A [] B [] C []																																				
Diafragma	0 [] D [] E []	Até 1/4 da parede lateral = 1	Até 1/4 da parede lateral = 1																																				
Outros locais	0 [] D [] E []	1/4 à 1/2 da parede lateral = 2	1/4 à 1/2 da parede lateral = 2																																				
		> 1/2 da parede lateral = 3	> 1/2 da parede lateral = 3																																				
3C - Obliteração do seio 0 [] D [] E []																																							
3D - Espessamento pleural ☐ Sim ☐ Não <table><tr><td>Local</td><td>Calcificação</td><td>Extensão da parede (combinado perfil e frontal)</td><td>Largura (opcional) (mínimo de 3mm para</td></tr><tr><td>Parede em perfil</td><td>0 [] D [] E []</td><td>0 [] D [] 1 [] 2 [] 3 []</td><td>D [] A [] B [] C []</td></tr><tr><td>Frontal</td><td>0 [] D [] E []</td><td>0 [] E [] 1 [] 2 [] 3 []</td><td>E [] A [] B [] C []</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Até 1/4 da parede lateral = 1</td><td>3 à 5 mm = a</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1/4 à 1/2 da parede lateral = 2</td><td>5 à 10 mm = b</td></tr><tr><td></td><td></td><td>> 1/2 da parede lateral = 3</td><td>> 10 mm = c</td></tr></table>						Local	Calcificação	Extensão da parede (combinado perfil e frontal)	Largura (opcional) (mínimo de 3mm para	Parede em perfil	0 [] D [] E []	0 [] D [] 1 [] 2 [] 3 []	D [] A [] B [] C []	Frontal	0 [] D [] E []	0 [] E [] 1 [] 2 [] 3 []	E [] A [] B [] C []			Até 1/4 da parede lateral = 1	3 à 5 mm = a			1/4 à 1/2 da parede lateral = 2	5 à 10 mm = b			> 1/2 da parede lateral = 3	> 10 mm = c										
Local	Calcificação	Extensão da parede (combinado perfil e frontal)	Largura (opcional) (mínimo de 3mm para																																				
Parede em perfil	0 [] D [] E []	0 [] D [] 1 [] 2 [] 3 []	D [] A [] B [] C []																																				
Frontal	0 [] D [] E []	0 [] E [] 1 [] 2 [] 3 []	E [] A [] B [] C []																																				
		Até 1/4 da parede lateral = 1	3 à 5 mm = a																																				
		1/4 à 1/2 da parede lateral = 2	5 à 10 mm = b																																				
		> 1/2 da parede lateral = 3	> 10 mm = c																																				
4A - Outras anormalidades? ☐ Sim (complete 4B) ☐ Não (finalizar leitura)																																							
4B - Símbolos: (*) od: Necessário um comentário. <table><tr><td>aa</td><td>at</td><td>ax</td><td>bu</td><td>ca</td><td>cg</td><td>cn</td><td>co</td><td>cp</td><td>cv</td><td>di</td><td>ef</td><td>em</td><td>es</td><td>fr</td><td>hi</td><td>ho</td><td>id</td><td>ih</td><td>kl</td><td>me</td><td>pa</td><td>pb</td><td>pi</td><td>px</td><td>ra</td><td>rp</td><td>tb</td><td>od</td></tr></table>						aa	at	ax	bu	ca	cg	cn	co	cp	cv	di	ef	em	es	fr	hi	ho	id	ih	kl	me	pa	pb	pi	px	ra	rp	tb	od					
aa	at	ax	bu	ca	cg	cn	co	cp	cv	di	ef	em	es	fr	hi	ho	id	ih	kl	me	pa	pb	pi	px	ra	rp	tb	od											
Descrição do item 4B: aa = Aorta aterosclerótica at = Espessamento pleural apical significativo ax = Coalescência de pequenas opacidades bu = Bolhas ca = Câncer cg = Nódulos não pneumoconióticos calcificados cn = Calcificação de pequenas opacidades pneumoconióticas co = Anormalidade de forma e tamanho do coração cp = Cor pulmonale cv = Cavidade di = Distorção significativa de estrutura intratorácica ef = Derrame pleural em = Enfisema es = Calcificações em casca de ovo fr = Fratura(s) de costela(s) recente(s) ou consolidada(s) hi = Aumento de gânglios hilares e/ou mediastinais ho = Faveolamento id = Borda diafragmática mal definida ih = Borda cardíaca mal definida kl = Linhas septais (kerley) me = Mesotelioma od = Outras doenças pa = Atelectasia laminar pb — Banda(s) parenquimatosa(s) pi = Espessamento pleural de cisura(s) interlobar(es) px = Pneumotórax ra = Atelectasia redonda rp — Pneumoconiose reumatóide tb = Tuberculose																																							
4C - Comentários:																																							

Belo Horizonte, sexta-feira, 11 de abril de 2025
12:10:54


Dra. Susana Trigo Bianchessi
CRM 97179
Assinatura eletrônica
DRA SUSANA TRIGO BIANCHESSI
CRM 97179 - RQE 23856 - Radiologista

Cod.: 524471	Paciente: Cleiton Marques da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 32 (A)
Atendido em: 11/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05381553102	Convênio: Hismet

CHUMBO - SANGUE

1,4 µg/100 mL

Método: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS Material: Sangue-Heparina Coletado em: 29/04/2025 Liberado em: 02/05/2025 08:14

Valores de Referência:

Pacientes não expostos:

Crianças: até 10,0 µg/100 mL

Adultos.: até 25,0 µg/100 mL

Pacientes com exposição ocupacional: até 40,0 µg/100 mL

IBE/SC*: até 60,0 µg/100 mL (M)**

**Mulheres em idade fértil, com valores de Chumbo no sangue a partir de 30µg/100 mL, devem ser afastadas da exposição ao agente.

*IBE/SC: Indicadores Biológicos de Exposição com Significado Clínico segundo NR7.

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

Nota: *ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE REFERÊNCIA A PARTIR DE 10/08/202

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.



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.

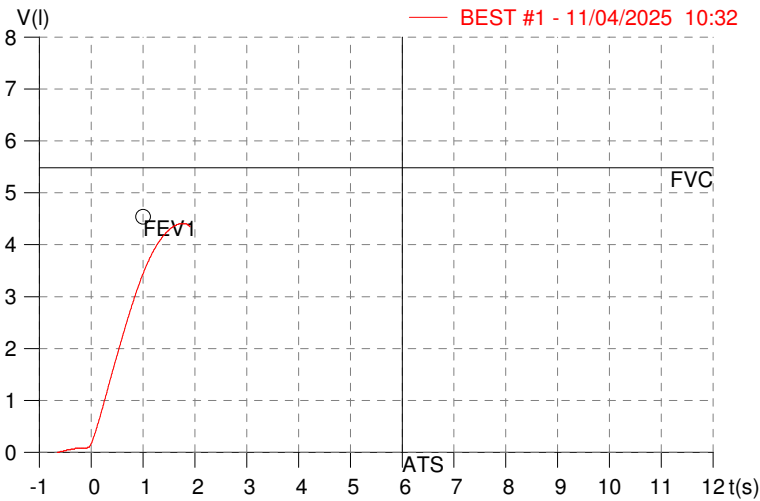
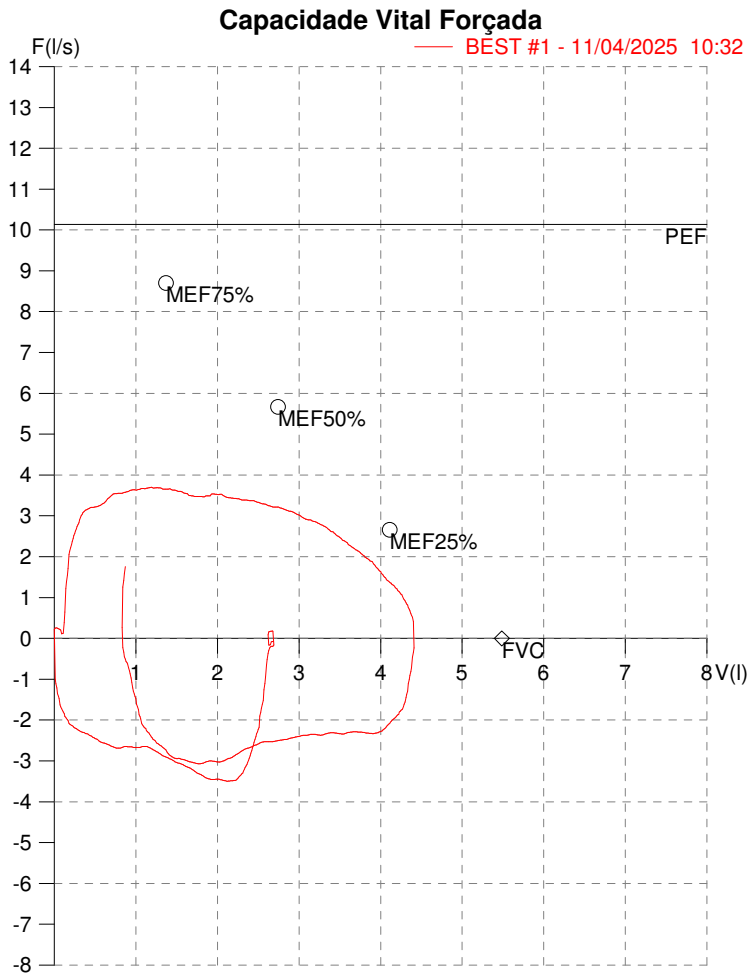
Responsável Técnico: Bruno Bini Napoleão - CRBM 2121

Endereço: Av. General Vale,350, Bandeirantes.
Telefone:65-99295 3662
CNPJ: 08.555.112

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

ID: 732375
Primeiro Nome: CLIETON MARQUES DA
Sobrenome: SILVA
Data: 11/04/2025

Data de nascimento: 06/01/1993
Sexo: Macho
Peso (kg): 83.0
Altura (cm): 185.0



Parâmetro	UM	Descrição	Prev.	BEST#1	% Prev.
Best FVC	l(btps)	Melhor Capacidade Vital Forçada	5.48	4.42	80.6
FVC	l(btps)	Capacidade Vital Forçada	5.48	4.42	80.6
FEV1	l(btps)	Volume Exp Forçada em 1 seg	4.54	3.41	75.2
PEF	l/sec	Pico de Fluxo expiratório	10.13	3.70	36.5
PIF	l/sec	Pico de Fluxo Inspiratório		3.07	
FEV1/FVC%	%	FEV1 em % da FVC	81.4	77.2	94.8
FEF25-75%	l/sec	Fluxo expiratório médio forçado	4.91	3.33	67.8
MEF75%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 25% FVC	8.70	3.66	42.1
MEF50%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 50% FVC	5.67	3.43	60.4
MEF25%	l/sec	Fluxo Exp Máx @ 75% FVC	2.66	2.75	103.4
FET100%	sec	Tempo de Expiração forçada		1.7	
PEFr	l/min	Pico de Fluxo expiratório (l/min)	608.0	221.8	36.5

Diagnóstico:
Espirometria normal
Impresso 11/04/2025



Cod.: 524471	Paciente: Clieiton Marques da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 32 (A)
Atendido em: 11/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05381553102	Convênio: Hismet

ACIDO HIPURICO - URINA INICIO JORNADA 0,05 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LIQUIDA - HPLC Material: Urina recente Coletado em: 11/04/2025 Liberado em: 19/04/2025 09:11

Amostra analisada sob restrição devido a hipocreatinúria. A dosagem de, creatinina apresentou valores abaixo do desejável (30 a 300 mg/dL)., Sugere-se, a critério médico, nova coleta para confirmação do resultado.

Valores de Referência:

* A NR-7 (2018), não estabelece valores de IBMP para Início de Jornada.

*IBMP: Índice Biológico Máximo Permitido (NR7 2018).

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 04/08/202

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.: 524471	Paciente: Cleiton Marques da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 32 (A)
Atendido em: 11/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05381553102	Convênio: Hismet

HEMOGRAMA

Método: Automação VIDACOUNT 860 Material: PLASMA EDTA Coletado em: 11/04/2025 Liberado em: 11/04/2025 15:19

Eritrograma

		Valores de Referência
Hemácias em milhões/ mm ³:	5,05	4,30 a 5,70/mm ³
Hemoglobina em g/dL.....:	16,0	13,5 a 17,5g/dL
Hematócrito em %.....:	47,5	39,0 a 50,0%
Vol. Glob. Média em fl.....:	94,1	80,0 a 95,0fl
Hem. Glob. Média em pg.....:	31,7	26,0 a 34,0pg
C.H. Glob. Média em g/dL.....:	33,7	31,0 a 36,0g/dL
RDW.....:	13,5	11,0 a 15,0%

Leucograma

				Valores de Referência
Leucócitos.....:	8.710/mm³			3.500 a 10.000/mm ³
Neutrófilos.....:	74,8%	6.515/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.....:	74,8%	6.515/mm³	50 a 70	2000 a 7000
Eosinófilos.....:	2,8%	244/mm³	2 a 4	80 a 600
Basófilos.....:	0,1%	9/mm³	0 a 2	0 a 200
Linfócitos típicos.....:	16,9%	1.472/mm³	25 a 35	1000 a 3500
Linfócitos atípicos.....:	0,0%	0/mm³	0	0
Monócitos.....:	5,4%	470/mm³	2 a 10	400 a 1000

Plaquetas

Plaquetas.....:	297.000/mm³	150.000 a 450.000/mm ³
VPM.....:	10,9/fl	6,7 a 10,0fl
Plaquetócrito.....:	0,324%	0,10 a 0,50%
PDW.....:	16,4	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
CNPJ: 08.555.542

Cod.: 524471	Paciente: Cleiton Marques da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 32 (A)
Atendido em: 11/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05381553102	Convênio: Hismet

ACIDO METIL HIPURICO - URINA INICIO JORNADA Inferior a 0,01 g/g de creatinina

Método: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC Material: Urinas HPLC pré jornada Coletado em: 11/04/2025 Liberado em: 19/04/2025 09:11

Amostra analisada sob restrição devido a hipocreatinúria. A dosagem de, creatinina apresentou valores abaixo do desejável (30 a 300 mg/dL)., Sugere-se, a critério médico, nova coleta para confirmação do resultado.

Valores de Referência:

* A NR-7 não estabelece valores específicos 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 05/08/202
Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.



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
CNPJ: 08.555.112/0001-00

Cod.: 524471	Paciente: Cleiton Marques da Silva	Sexo: Masculino	Idade: 32 (A)
Atendido em: 11/04/2025	Profissional Solicitante: Dr.(a) Rafael Correa da Costa	Cadastro de Pessoas Físicas: CPF: 05381553102	Convênio: Hismet

ACIDO DELTA AMINO LEVULINICO - URINA FINAL JORNADA

Ver observação mg/g de creatinina

Método: ESPECTROFOTOMETRIA UV/VIS Material: urina pos jornada de trabalho Coletado em: 11/04/2025 Liberado em: 19/04/2025 09:11

Observação: Resultado inferior a 2,0 mg/L, Não é possível realizar o cálculo de correção com a creatinina, devido a um dos parâmetros ser inferior ao limite de quantificação., Resultado conferido e liberado.

Valores de Referência:

*IBE/SC: Até 10,0 mg/g creat.

*IBE/SC: Indicadores Biológicos de Exposição com Significado Clínico segundo a NR7.

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

Resultado transcrito do Laboratório Diagnósticos do Brasil.



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
CNPJ: 08.555.112/0001-00