



CENTRO DE DIAGNÓSTICO INTEGRADO

Nome: **TIAGO PINHEIRO OLIVEIRA**
 Convênio: **UNIMED CENTRAL REDE BASICA**
 Setor: **M3-3530-01 5605634 I**
 Pedido: **3179735**

Data: **05/08/2023**
13:12:17
 Laudo: **1486610**
 Data Nasc.: **13/03/1989**
 Idade: **34**
 Data do Pedido: **05/08/2023**
12:14:00

ECOCARDIOGRAMATRANSESOFÁGICO

Dados do exame:

Peso	94 Kg	Valores de referência*	
Altura	188 cm	Masculino	Feminino
Superfície corporal (SC):	2,21 m ²		
Aorta (Diâmetro de Raiz)	35 mm	20-37 mm	20-37 mm
Átrio Esquerdo (volume)	50 ml		
Volume Indexado do Átrio Esquerdo	22,7 ml/m ²	< 34	< 34
Ventrículo Direito - diâmetro basal	35 mm	25-41 mm	25-41 mm
Diâmetro Diastólico do VE	52 mm	42-56 mm	39-53 mm
Diâmetro Sistólico do VE	31 mm	25-40 mm	25-40 mm
Septo interventricular	10 mm	6-10 mm	6-9 mm
Parede Posterior do VE	9 mm	6-10 mm	6-9 mm
Fração de Ejeção (Teichholz)	71 %	> 52 %	> 54 %
Massa Ventricular Esquerda	186 gr	88-224 gr	67-162 gr
Índice de Massa Ventricular Esq.- SC	84 gr/m ²	49-115	43-95
Espessura Relativa de parede VE	0,35	0,24-0,42	0,22-0,42
Volume Diastólico Final VE	130 ml	67-155	56-104
Volume Sistólico Final VE	38 ml	22-58	19-49

*ASE Committee Recommendations, JASE 2015; 28:01-39

Técnica:

Exame realizado em ritmo cardíaco regular com paciente em cardiomonitorização contínua.

HANAE ARAUJO MOURAO
 20602



CENTRO DE DIAGNÓSTICO INTEGRADO

Nome:	TIAGO PINHEIRO OLIVEIRA	Data:	05/08/2023
Convênio:	UNIMED CENTRAL REDE BASICA	Laudo:	13:12:17
Setor:	M3-3530-01 5605634 I	Data Nasc.:	1486610
Pedido:	3179735	Idade:	13/03/1989
		Data do Pedido:	34
			05/08/2023
			12:14:00

Sedação realizada por anestesista, sem intercorrências.

Descrição:

Cavidades cardíacas com dimensões normais.

Ventrículo esquerdo com espessura normal.

Ventrículo esquerdo com função sistólica preservada, sem alterações na contratilidade segmentar de suas paredes.

Função diastólica do ventrículo esquerdo normal. Relação E/e'm: 7,3.

Ventrículo direito com função global sistólica preservada. S' lateral 11 cm/s (normal $\geq$ 9,5 cm/s). TAPSE 23 mm (normal $\geq$ 17 mm).

Valva mitral com aspecto e mobilidade preservadas de suas cúspides, com refluxo mínimo ao estudo Doppler. Não visualizada imagem de vegetação.

Valva aórtica trivalvular, com aspecto e mobilidade preservada de suas válvulas, sem refluxo ao estudo Doppler. Não visualizada imagem de vegetação.

Valva tricúspide com aspecto e mobilidade preservadas de suas cúspides, refluxo discreto ao estudo Doppler, não sendo possível estimar PSAP. Não visualizada imagem de vegetação.

Valva pulmonar com aspecto e mobilidade preservadas de suas válvulas, sem alterações ao estudo Doppler. Não visualizada imagem de vegetação.

Raiz da aorta (35 mm) e aorta ascendente (28 mm) e arco aórtico (24 mm) com diâmetros normais.

Pericárdio de aspecto normal, sem derrame.

Apêndices atriais normocontráteis. Velocidade máxima de esvaziamento do apêndice atrial esquerdo de 77 cm/s. Ausência de imagem sugestiva de trombo em átrios e seus respectivos apêndices. Drenagem habitual das veias pulmonares.

Septo interatrial íntegro. Observada presença de bolsa em septo interatrial que se abre em átrio esquerdo, correspondendo a "pouch" septal esquerdo, sem visualização de trombo em seu interior e sem comunicação entre os átrios. Realizado teste de solução salina agitada, não sendo visualizada passagem de microbolhas entre as cavidades em repouso e após manobra de Valsalva.

HANAE ARAUJO MOURAO
20602



CENTRO DE DIAGNÓSTICO INTEGRADO

Nome: **TIAGO PINHEIRO OLIVEIRA**

Data: **05/08/2023**
13:12:17

Convênio: **UNIMED CENTRAL REDE BASICA**

Laudo: **1486610**

Setor: **M3-3530-01 5605634 I**

Data Nasc.: **13/03/1989**

Pedido: **3179735**

Idade: **34**

Data do Pedido: **05/08/2023**
12:14:00

Septo interventricular íntegro.

CONCLUSÃO

Pouch atrial esquerdo (vide descrição).

Função sistólica biventricular preservada.

HANAE ARAUJO MOURAO
20602