

# Instituto Cardiovascular San Isidro - Sanatorio Las Lomas

## Sede Pilar

Las Magnolias 533. Ruta 8 Km 50. Pilar

Tel: 4-708-5025

## Prueba de Esfuerzo Graduado

### Datos del Paciente:

Apellido y nombre: BRAUN BLAQUIER, AGUSTINA Fecha de Nacimiento: 15/10/1968 Sexo: Femenino

Edad: 49 Años Peso: 55.00 [Kg] Altura: 167 [cm] IMC: 19.72

Antecedentes: Sin antecedentes

Factores de Riesgo: -----

Motivo del Estudio: -----

Prueba bajo medicación: No

Medicación Habitual: No

### Datos del Estudio:

Fecha de Estudio: 29/05/2018

Médico Operador: VERON, FACUNDO Médico Derivador:

Protocolo: Bruce

FCMP: 161 LPM 85% FCMP: 137 LPM % de FCMP alcanzada: 87 [%]

Minutos ejercitados: 06:57 [min] Consumo O<sub>2</sub>: 11725.10 [ml]

Test detenido por: Fin del Protocolo

Prob. Pre-Test: 7.60 [%] Prob. Post-Test: 10.70 [%]

	Tiempo	Esfuerzo	METS	FC	PA	ITT	VO2	ST	Angina
Etapa	[min]	[% Grad]/[Km/Hora]		[LPM]	[mmHg]	[LPM]*[mmHg]	[ml/min]		
Basal	00:11	Basal	1.0	71	100/60	7100	192.50	No	No
Etapa 1	01:36	10.0 / 2.70	4.7	84	110/70	9240	910.25	No	No
Etapa 2	01:54	12.0 / 4.00	6.9	87	120/70	10440	1321.83	No	No
Etapa 3	01:35	14.0 / 5.50	9.5	109	130/70	14170	1836.08	No	No
Etapa 4	01:52	16.0 / 6.80	12.1	140	140/70	19600	2336.77	No	No
Recuperación 1	01:40	Recuperación	1.0	86	120/70	10320	192.50	No	No
Recuperación 2	00:40	Recuperación	1.0	73	110/70	8030	192.50	No	No

### Conclusiones:

Se detiene la prueba por agotamiento muscular a los 12 METS, utilizando el protocolo de Bruce. Alcanzó el 87% de la FC máxima prevista.

ECG basal: RS, sin trastornos de conducción.

No presentó alteraciones del ST-T ni arritmias durante todo el estudio.

No presentó síntomas.

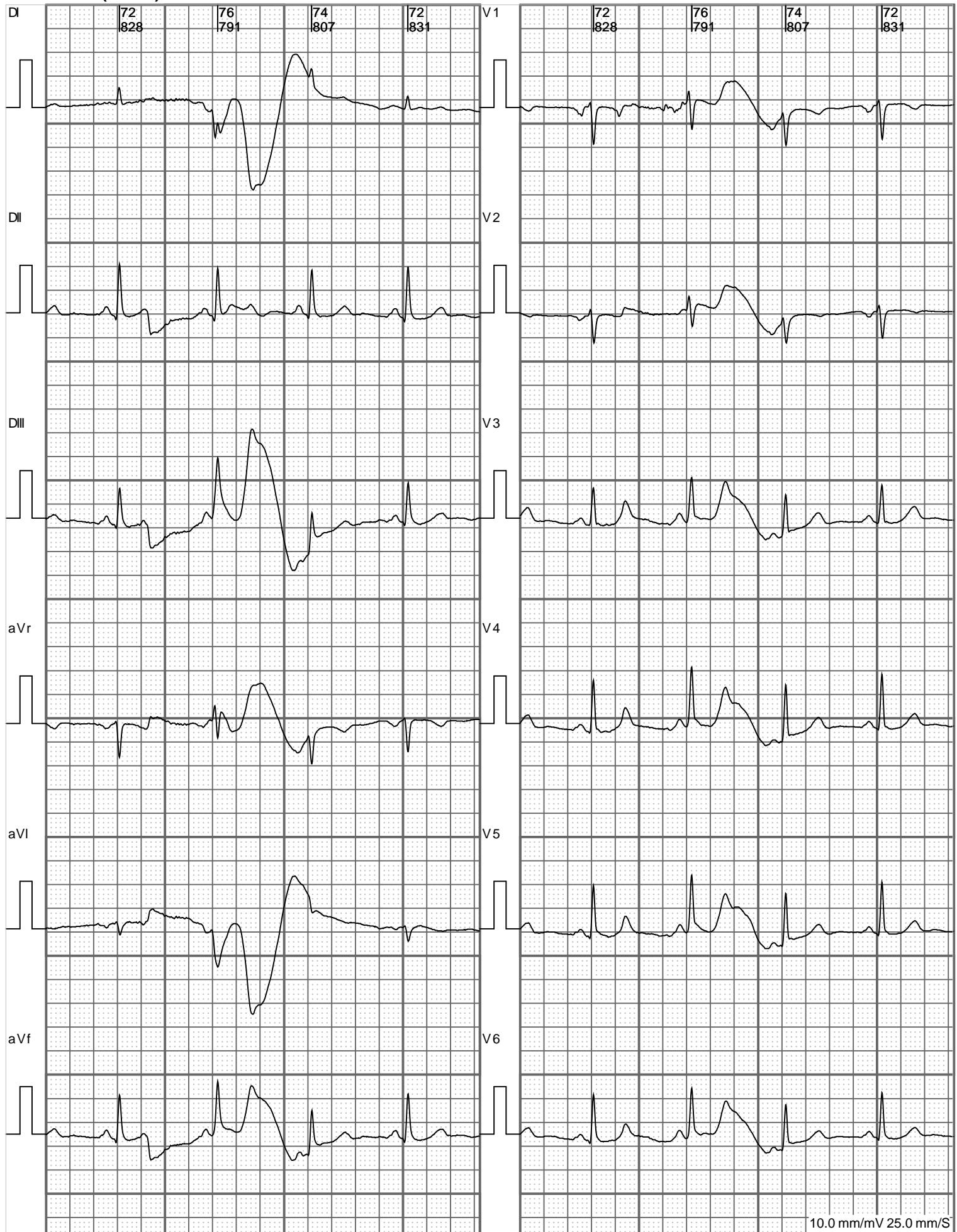
Comportamiento normal de la frecuencia cardíaca.

Comportamiento normal de la presión arterial.

Prueba máxima, suficiente, sin evidencias específicas de isquemia miocárdica hasta el doble producto alcanzado.

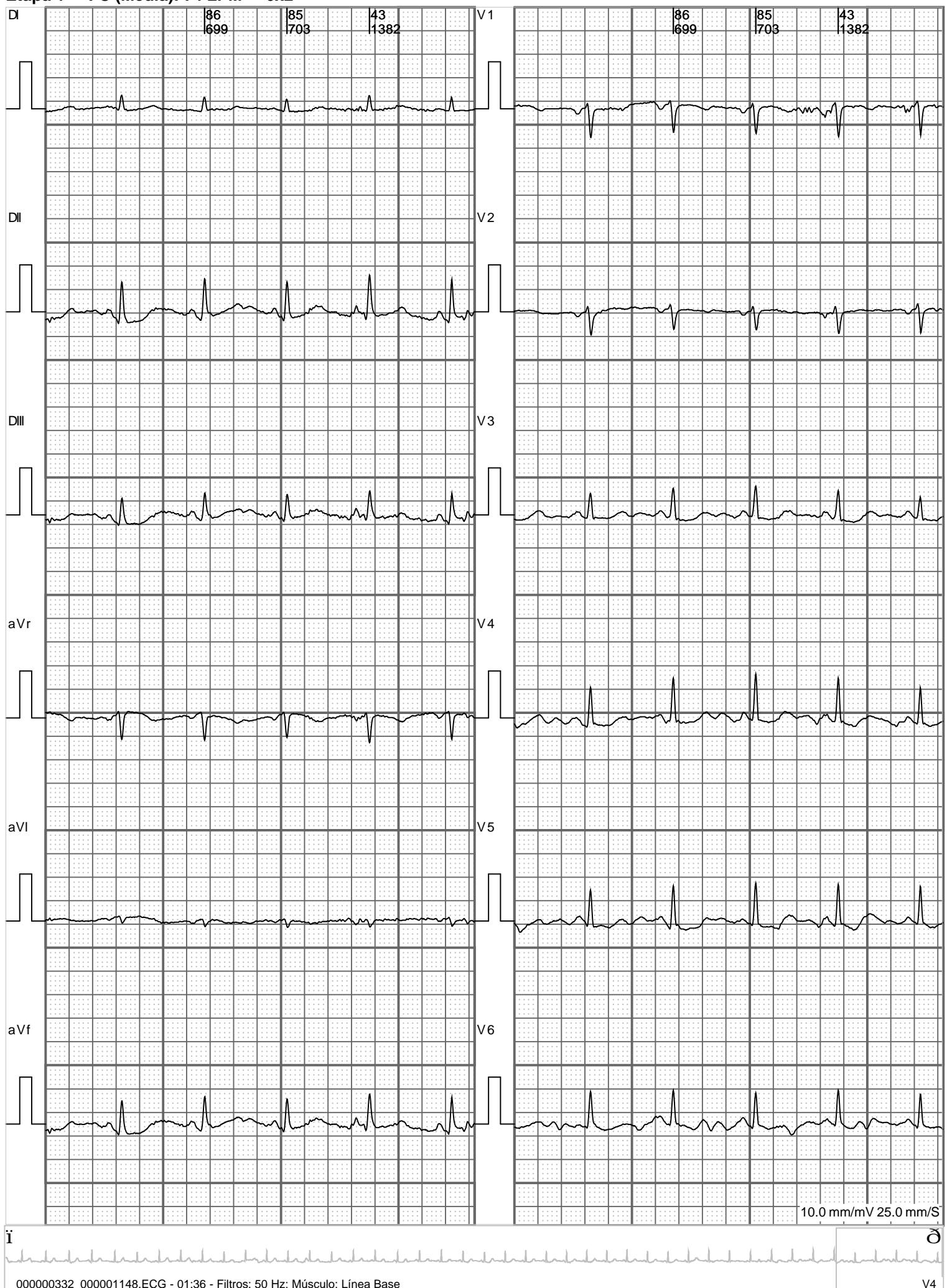
Firma:

VERON, FACUNDO

**Basal - FC (Media): 72 LPM - 6x2**

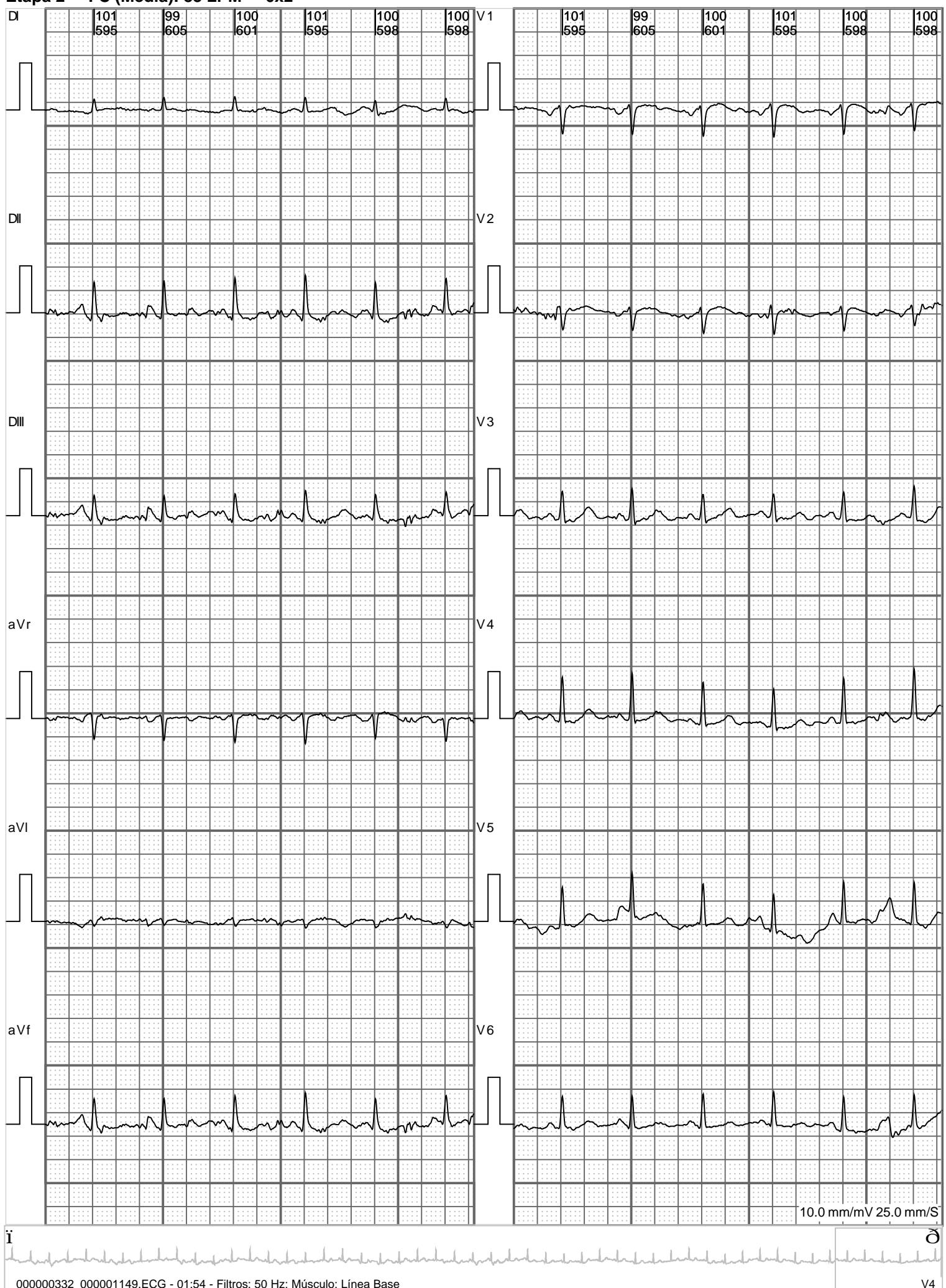
000000332\_000001147.ECG - 00:11 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

**Etapa 1 - FC (Media): 74 LPM - 6x2**



000000332\_000001148.ECG - 01:36 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

**Etapa 2 - FC (Media): 83 LPM - 6x2**



000000332\_000001149.ECG - 01:54 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

**Etapa 3 - FC (Media): 100 LPM - 6x2**



000000332\_000001150.ECG - 01:35 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

**Etapa 4 - FC (Media): 131 LPM - 6x2**



Recuperación 1 - FC (Media): 99 LPM - 6x2



000000332\_000001152.ECG - 01:40 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

Recuperación 2 - FC (Media): 74 LPM - 6x2



000000332\_000001153.ECG - 00:40 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base