

Relatório de Holter

1 - Dados do Exame

Nº do Exame
GLORIA

Data do Exame: 07/05/2025 14:07
Protocolo: Holter de 3 canais com ajuste de Hora

Código:
OKD-00281

2 - Dados do Paciente

Nome: GLORIA MIRTES DE OLIVEIRA E SILVA
Sexo: F

Altura: 1,50

Peso: 62

Idade: 62
Fumante: Não

3 - Médico Solicitante

Nome: JASSIARA SOARES
Clínica:

Tel.:
Fax:

4 - Resumo Estatístico

Totais:

Duração (h): **23:59**
Nº Total de QRS's: **110.742**
Ectópicos Ventriculares: **1.037** (<1%)
Ectópicos Supraventriculares: **0** (0%)
Artefatos (%): **15**

Frequência Cardíaca:

Mín: **58 bpm às 11:53:56**
Média: **83 bpm**
Máx: **120 bpm às 14:50:54**
F.C >= 120 bpm não evidenciada
F.C. <= 50 bpm não evidenciada

Arritmias Ventriculares:

1.037 Isoladas, das quais
318 em 75 episódios de Bigeminismo
0 Episódios em Pares
0 Taquicardias

Pausas

0 Pausas (>= 2,0 s.)

Arritmias Supraventriculares:

0 Isoladas
0 Pareadas
0 Taquicardias

Depressão do ST

C1: **0** episódios
C2: **0** episódios
C3: **0** episódios

Elevação do ST

C1: **0** episódios
C2: **0** episódios
C3: **0** episódios

Crítérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 100 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.

Relatório de Holter

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07	Código: 0KD-00281
------------------------------	--	-----------------------------

5 - Laudo Médico

- 1-Ritmo sinusal:
- FC mínima de 58 bpm, media de 83 bpm, máxima de 120 bpm
- 2- Condução átrioventricular: normal (120-200ms)
- 3- Condução intraventricular: normal (<100ms)
- 4-Atividade ectopica Supraventricular:
- 0 extrassístole(s) supraventricular(es) isolada(s)
- 0 par(es)
- 0 episódios de Taquicardia Atrial (TAP)
- 5-Atividade ectopica Ventricular:
- 1037 extrassístole(s) ventricular(e)s isolada(s)
- 0 par(es)
- 0 episódios de Taquicardia Ventricular (TV)
- 6- Não houve alteração significativa da repolarização ventricular em relação aos traçados iniciais do exame.
- ** é considerada atividade ectópica:
esporádica.....<200/24 horas
discreta.....entre 201 isolados e 3% do número de QRS analisados nas 24 horas
moderada.....entre 3% e 10% do número de QRS analisados nas 24 horas
severa.....entre 10% e 30% do número de QRS analisados nas 24 horas
muito severa.....acima de 30% do número de QRS analisados nas 24 horas

6 - Data e Assinatura

11/05/2025

Cardiodiagnostico

:

Relatório Tabular

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: OKD-00281
------------------------------	--	-----------------------------

Hora	FC(min)	FC(méd)	FC(máx)	QRS's	V iso	V par	Taq V	Tot V	SV iso	SV par	Taq SV	Tot SV	Pausas
14:07	70	82	120	2.480	27			27					
15:00	72	89	104	4.225	42			42					
16:00	74	89	112	3.923	36			36					
17:00	68	86	115	4.933	59			59					
18:00	70	89	117	4.562	79			79					
19:00	75	89	105	5.201	58			58					
20:00	70	87	105	5.136	70			70					
21:00	68	84	108	4.874	77			77					
22:00	66	84	106	4.929	79			79					
23:00	70	84	107	5.030	72			72					
00:00	70	87	107	4.999	61			61					
01:00	73	81	111	4.855	23			23					
02:00	74	78	104	4.683	10			10					
03:00	68	86	110	5.084	14			14					
04:00	69	79	102	4.587	10			10					
05:00	60	73	114	4.302				0					
06:00	62	73	104	4.355	27			27					
07:00	62	75	110	4.433	22			22					
08:00	68	76	98	4.463	5			5					
09:00	69	80	103	4.601	1			1					
10:00	64	80	101	4.555	68			68					
11:00	58	76	102	4.419	34			34					
12:00	62	84	111	4.533	81			81					
13:00	73	86	106	4.905	66			66					
14:00	77	89	100	675	16			16					
Totais:	58	83	120	110.742	1.037			1.037					

Crítérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 100 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.

Relatório de Arritmias

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: OKD-00281
------------------------------	--	-----------------------------

Critérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 100 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s.

Lista de Ectópicos Ventriculares

Critérios: Séries de três ou mais batimentos ventriculares.

Horário	Duração (s)	Batimentos	FC Ectópica (bpm)	FC (bpm)
Não há registros.				

Lista de Ectópicos Supraventriculares

Critérios: Séries de três ou mais batimentos supraventriculares com uma prematuridade de 100%.

Horário	Duração (s)	Batimentos	FC Ectópica (bpm)	FC (bpm)
Não há registros.				

Lista de Pausas

Critérios: Pausas de 2,0s ou mais.

Horário	Duração (s)	FC (bpm)
Não há registros.		

Lista de Taquicardias Sinusais

Critérios: Série de 2 ou mais batimentos com frequência cardíaca igual ou acima de 120 bpm.

Início	Término	Duração	FC Basal (bpm)	Máxima	FC (bpm)
Não há registros.					

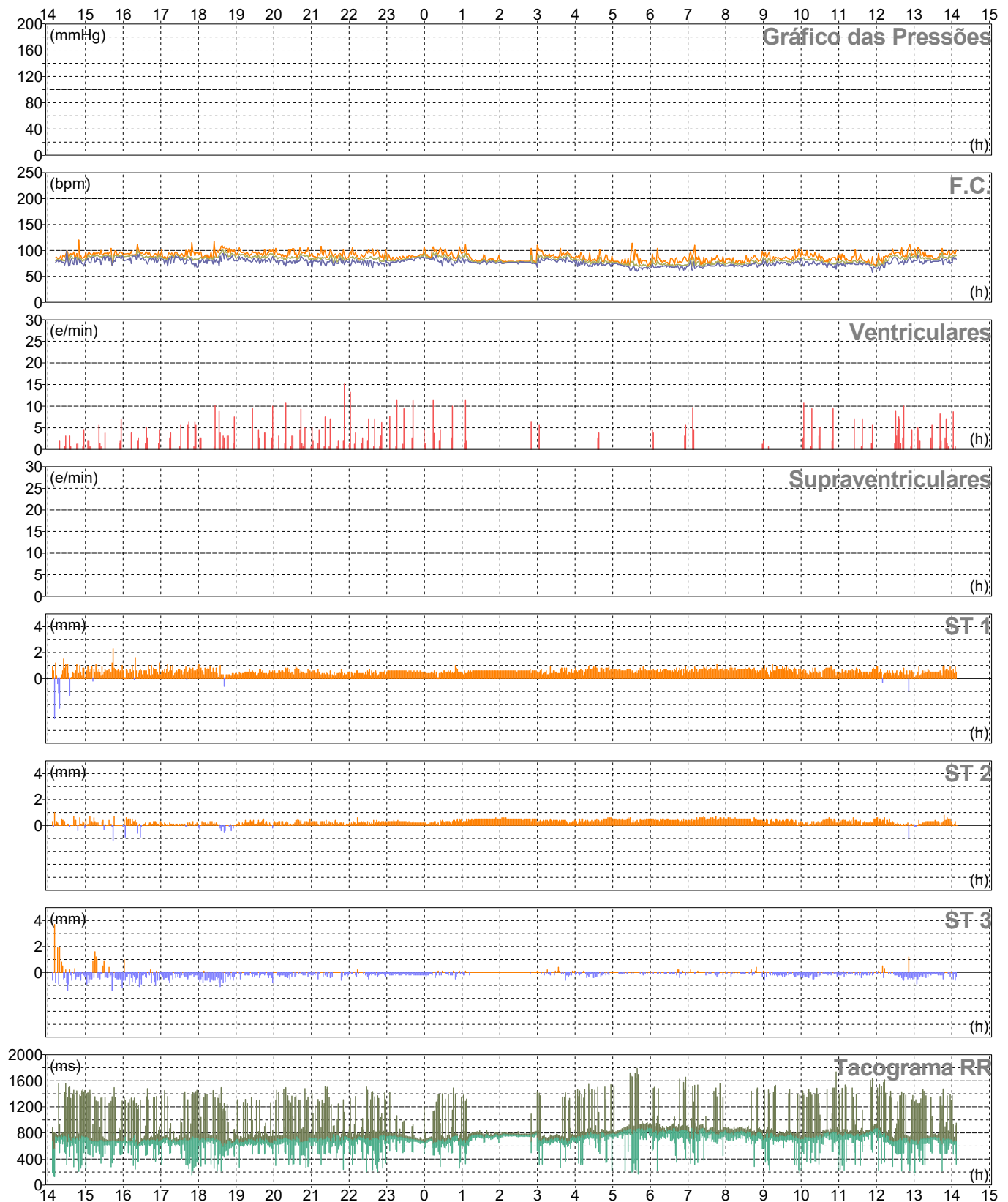
Lista de Bradicardias Sinusais

Critérios: Série de 2 ou mais batimentos com frequência cardíaca igual ou abaixo de 50 bpm.

Início	Término	Duração	FC Basal (bpm)	Mínima	FC (bpm)
Não há registros.					

Gráficos das 24h

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: 0KD-00281
------------------------------	--	-----------------------------



Relatório de VFC - Domínio do Tempo

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: OKD-00281
-------------------------------------	--	------------------------------------

Início	Fim	NNs	NN médio (ms)	SDNN (ms)	SDANN (ms)	SDNNIDX (ms)	NNNs	RMSSD (ms)	TINN (ms)	pNN>50 (%)
07/05 14:07	08/05 14:07	99316	731	65	53	35	94.068	24	300,1	1,10
07/05 14:07	07/05 17:00	8590	680	42	30	31	7.734	30	126,4	1,45
08/05 02:00	08/05 06:00	17443	760	63	49	34	16.781	27	157,5	1,04

14:07	15:00	1855	722	49	25	45	1.602	40	165,6	2,43
15:00	16:00	3674	669	26	3	24	3.413	26	99,8	0,94
16:00	17:00	3059	670	35	22	26	2.715	26	129,8	1,51
17:00	18:00	3728	692	37	15	31	3.229	27	129,8	1,42
18:00	19:00	3259	671	49	34	37	2.751	25	193,9	1,38
19:00	20:00	4891	677	37	15	32	4.709	14	196,1	0,30
20:00	21:00	4696	693	42	18	36	4.492	28	178,0	0,93
21:00	22:00	4194	717	44	12	43	3.909	22	196,6	1,56
22:00	23:00	4403	716	45	16	40	4.147	23	202,4	1,04
23:00	00:00	4873	715	34	23	17	4.831	13	175,2	0,08
00:00	01:00	4486	692	41	26	31	4.221	16	169,9	0,92
01:00	02:00	4721	741	41	34	24	4.656	14	123,6	0,15
02:00	03:00	4656	768	24	9	16	4.647	10	77,9	0,00
03:00	04:00	4413	695	38	17	33	4.046	22	175,8	1,31
04:00	05:00	4292	758	44	21	39	4.119	24	163,3	0,70
05:00	06:00	4079	824	64	25	53	3.963	43	239,0	2,32
06:00	07:00	4098	823	53	19	47	3.924	26	188,6	2,47
07:00	08:00	4143	800	60	25	53	4.003	28	226,9	2,82
08:00	09:00	4336	792	43	21	35	4.284	20	180,5	0,49
09:00	10:00	4225	747	42	15	39	4.067	21	185,8	0,86
10:00	11:00	4110	753	49	33	35	3.910	23	239,2	0,87
11:00	12:00	4127	785	49	18	39	3.986	25	169,4	1,61
12:00	13:00	3929	713	63	52	40	3.622	27	197,4	1,99
13:00	14:00	4414	699	38	28	29	4.161	18	140,1	0,48
14:00	14:07	632	670	29		24	617	23	115,8	0,49

Crítérios: Período de Vigília: das 13:00 às 17:00; Período do Sono: das 02:00 às 06:00; Duração mínima do segmento: 270 s; Duração máxima do segmento: 301 s; Processamento: intervalo do tacograma; Filtro NN: "spline" cúbico; Fator máximo de correção: 20%; Reposiciona batimentos isolados irregulares: não.

Relatório de VFC - Domínio da Frequência (FFT)

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: OKD-00281
-------------------------------------	--	------------------------------------

Horário	Duração (min)	NN médio (ms)	FC (bpm)	Potência Total (ms²)	Potência VLF (ms²)	Potência LF (ms²)	Potência HF (ms²)	Potência LF (nu)	Potência HF (nu)	LF/HF
14:07	5	745	81	559	293	171	94	64,5	35,5	1,82
15:00	5	667	90	359	270	33	56	37,2	62,8	0,59
16:00	5	681	88	289	156	87	46	65,6	34,4	1,91
17:00	5	674	89	212	92	84	36	70,2	29,8	2,36
18:00	5	650	92	727	570	122	35	77,9	22,1	3,51
19:00	5	696	86	664	202	386	76	83,6	16,4	5,09
20:00	5	702	85	521	276	202	43	82,6	17,4	4,73
21:00	5	739	81	283	112	94	77	54,7	45,3	1,21
22:00	5	738	81	271	77	130	63	67,3	32,7	2,06
23:00	5	698	86	193	65	65	62	51,0	49,0	1,04
00:00	5	689	87	143	45	44	54	44,6	55,4	0,80
01:00	5	747	80	381	168	106	107	49,7	50,3	0,99
02:00	5	761	79	181	87	71	23	75,4	24,6	3,07
03:00	5	697	86	306	159	123	23	84,0	16,0	5,24
04:00	5	741	81	1.144	927	139	79	63,8	36,2	1,77
05:00	5	782	77	136	40	37	59	38,9	61,1	0,64
06:00	5	810	74	734	344	239	150	61,4	38,6	1,59
07:00	5	843	71	811	352	185	274	40,4	59,6	0,68
08:00	5	808	74	866	504	199	164	54,9	45,1	1,22
09:00	5	736	82	571	216	295	60	83,2	16,8	4,94
10:00	5	790	76	779	447	123	208	37,1	62,9	0,59
11:00	5	775	77	420	176	140	104	57,3	42,7	1,34
12:00	5	738	81	917	496	259	162	61,5	38,5	1,60
13:00	5	730	82	268	106	98	63	60,8	39,2	1,55
14:00	5	673	89	495	269	132	94	58,5	41,5	1,41

Crêterios: Período de Vigília: das 13:00 às 17:00; Período do Sono: das 02:00 às 06:00; Duração mínima do segmento: 270 s; Duração máxima do segmento: 301 s; Processamento: intervalo do tacograma; Filtro NN: "spline" cúbico; Fator máximo de correção: 20%; Reposiciona batimentos isolados irregulares: não; VLF: 0,0033 a 0,040; LF: 0,040 a 0,150; HF: 0,150 a 0,400; Janela FFT: Blackman-Harris; Tamanho FFT: 256; Sobreposição mínima da janela FFT: 50%.

Relatório de VFC - Domínio da Frequência (AR)

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: OKD-00281
-------------------------------------	--	------------------------------------

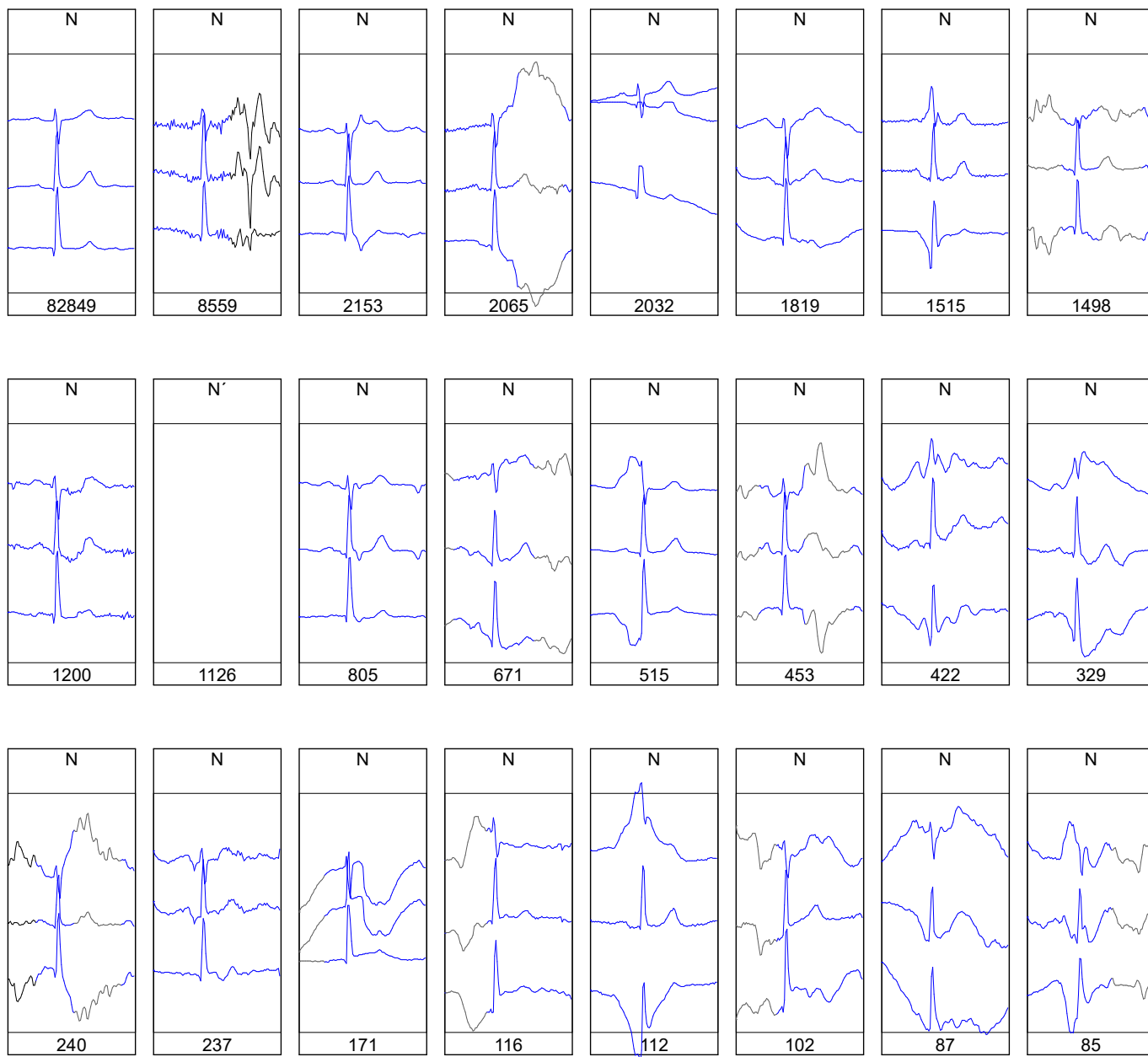
Horário	Duração (min)	NN médio (ms)	FC (bpm)	Potência Total (ms²)	Potência VLF (ms²)	Potência LF (ms²)	Potência HF (ms²)	Potência LF (nu)	Potência HF (nu)	LF/HF
14:07	5	745	81	96	0	0	96		100,0	
15:00	5	667	90	56	0	0	56		100,0	
16:00	5	681	88	360	301	17	42	29,0	71,0	0,41
17:00	5	674	89	175	0	136	39	77,5	22,5	3,44
18:00	5	650	92	615	0	506	109	82,3	17,7	4,64
19:00	5	696	86	829	0	787	42	94,9	5,1	18,68
20:00	5	702	85	85	0	51	34	60,1	39,9	1,51
21:00	5	739	81	139	0	68	70	49,2	50,8	0,97
22:00	5	738	81	306	0	247	59	80,7	19,3	4,18
23:00	5	698	86	186	0	122	64	65,7	34,3	1,92
00:00	5	689	87	75	0	24	51	31,6	68,4	0,46
01:00	5	747	80	411	297	19	96	16,3	83,7	0,19
02:00	5	761	79	105	0	81	25	76,7	23,3	3,29
03:00	5	697	86	361	344	0	18		100,0	
04:00	5	741	81	91	0	0	91		100,0	
05:00	5	782	77	201	136	0	65		100,0	
06:00	5	810	74	917	803	0	114		100,0	
07:00	5	843	71	1.411	1.151	0	261		100,0	
08:00	5	808	74	184	0	103	81	56,0	44,0	1,27
09:00	5	736	82	527	0	478	49	90,6	9,4	9,68
10:00	5	790	76	243	0	0	243		100,0	
11:00	5	775	77	272	0	165	107	60,6	39,4	1,54
12:00	5	738	81	317	0	175	142	55,3	44,7	1,24
13:00	5	730	82	128	0	66	63	51,0	49,0	1,04
14:00	E42	673	89							

Crêterios: Período de Vigília: das 13:00 às 17:00; Período do Sono: das 02:00 às 06:00; Duração mínima do segmento: 270 s; Duração máxima do segmento: 301 s; Processamento: intervalo do tacograma; Filtro NN: "spline" cúbico; Fator máximo de correção: 20%; Reposiciona batimentos isolados irregulares: não; ordem AR: automático; filtro AR: linear; Resolução (pontos): 100.

Relatório de Formas

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: 0KD-00281
-------------------------------------	--	------------------------------------

Normais: 38 Formas com 109528 batimentos

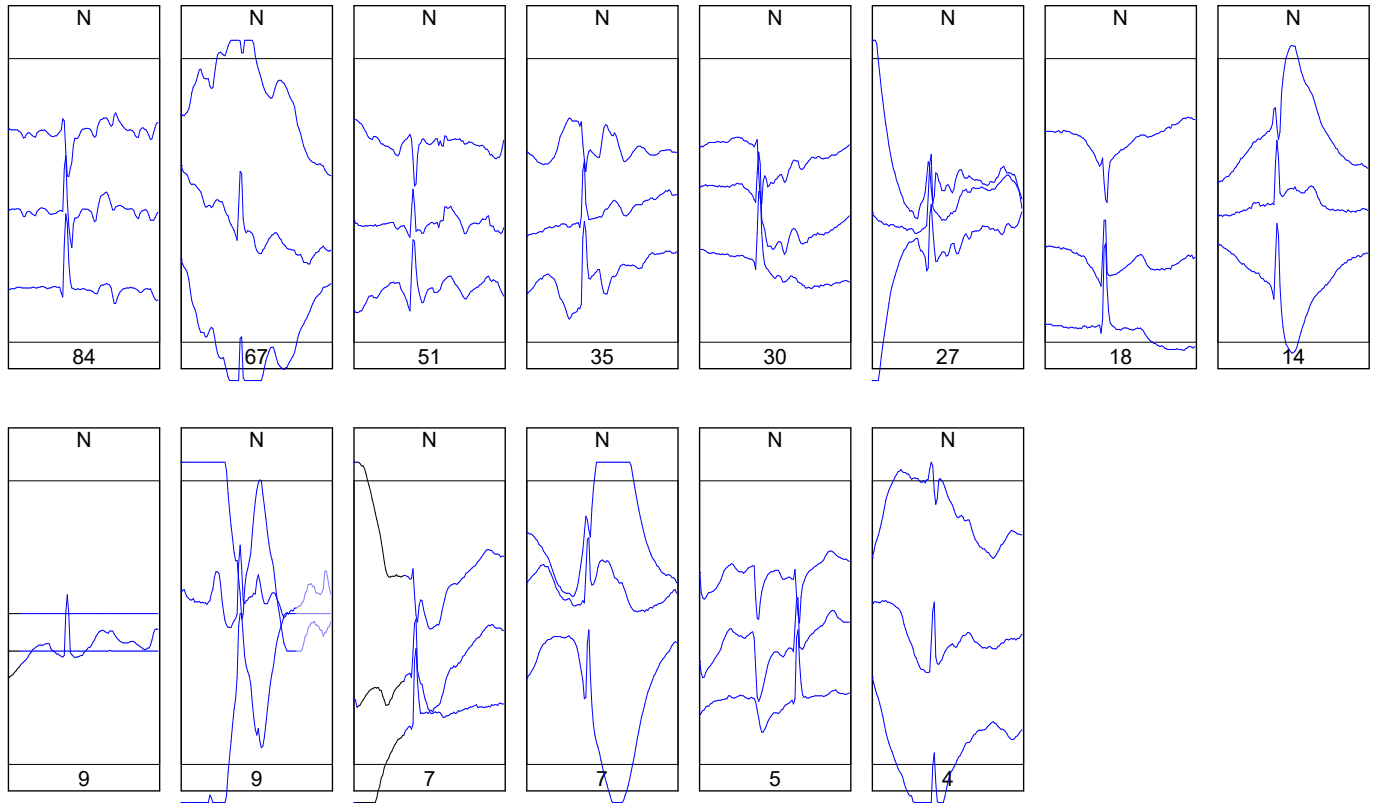


* - Forma revisada

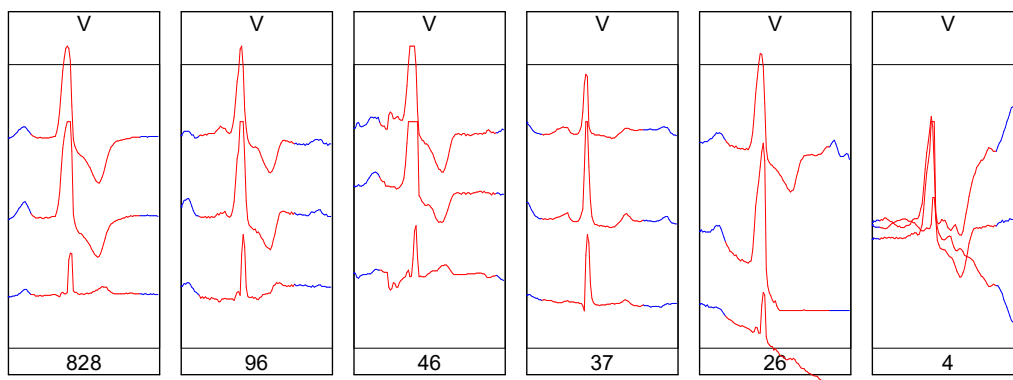
Crítérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 100 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.

Relatório de Formas

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: 0KD-00281
-------------------------------------	--	------------------------------------



Ventriculares: 6 Formas com 1037 batimentos

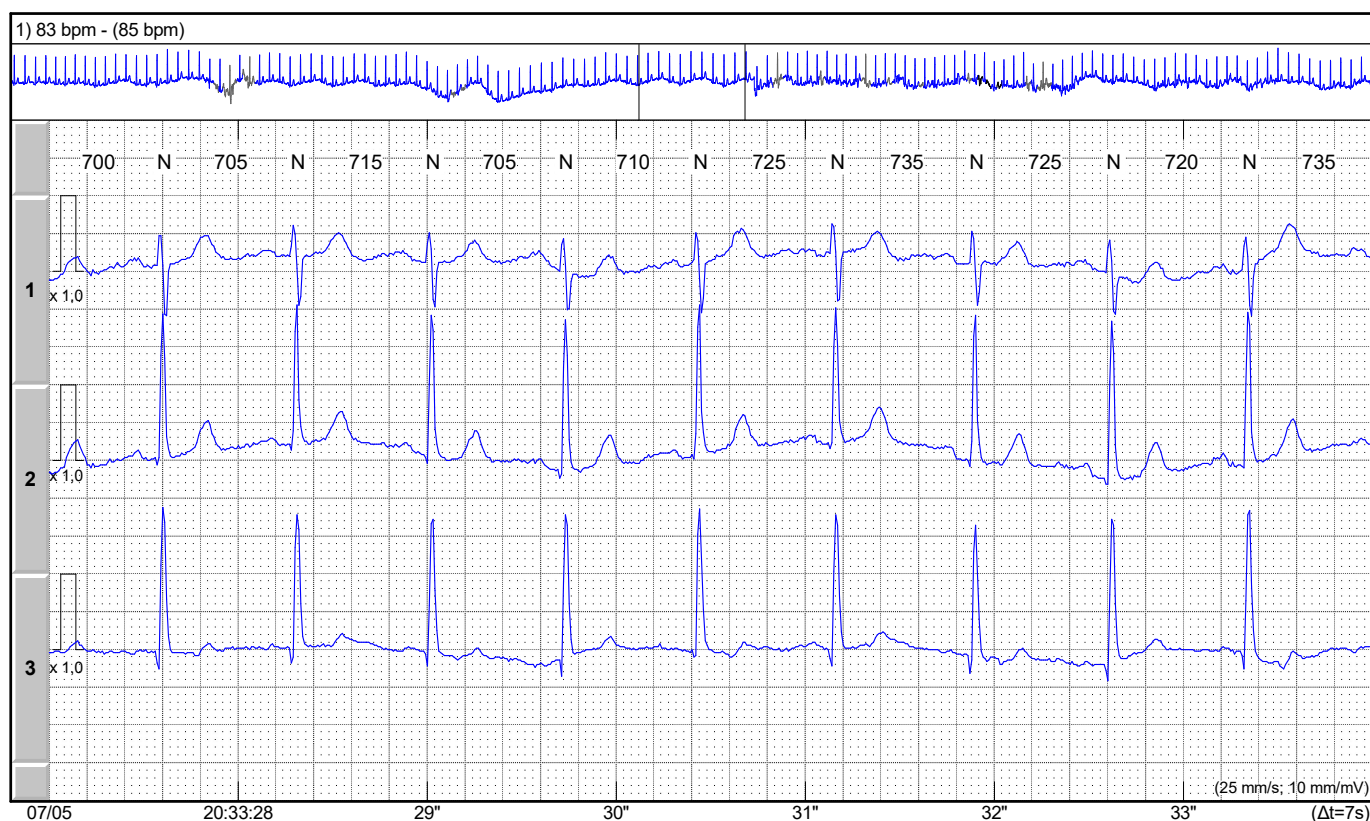


* - Forma revisada

Exemplos de ECG

Nº do Exame GLORIA	Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36	Código: 0KD-00281
------------------------------	--	-----------------------------

Horário	Dur.	Atividade	Sintomas	Diagnóstico	FC Basal	FC
20:33:27	7				83	85
22:20:07	7			Ventricular Isolada	87	87
23:16:55	7			Ventricular Isolada	87	87
02:15:11	7				78	78
07:59:24	7				72	72



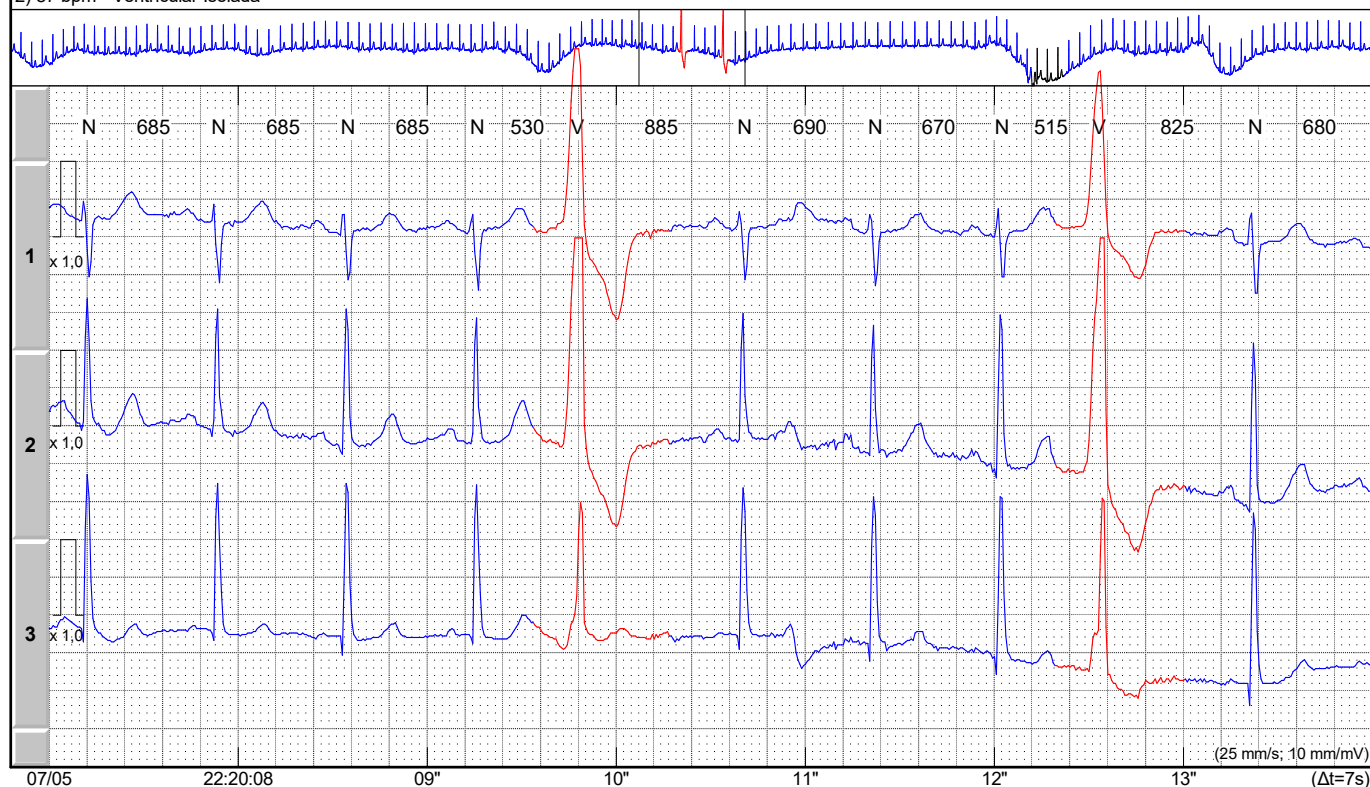
Crítérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 23:56:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 100 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.

Nº do Exame
GLORIA

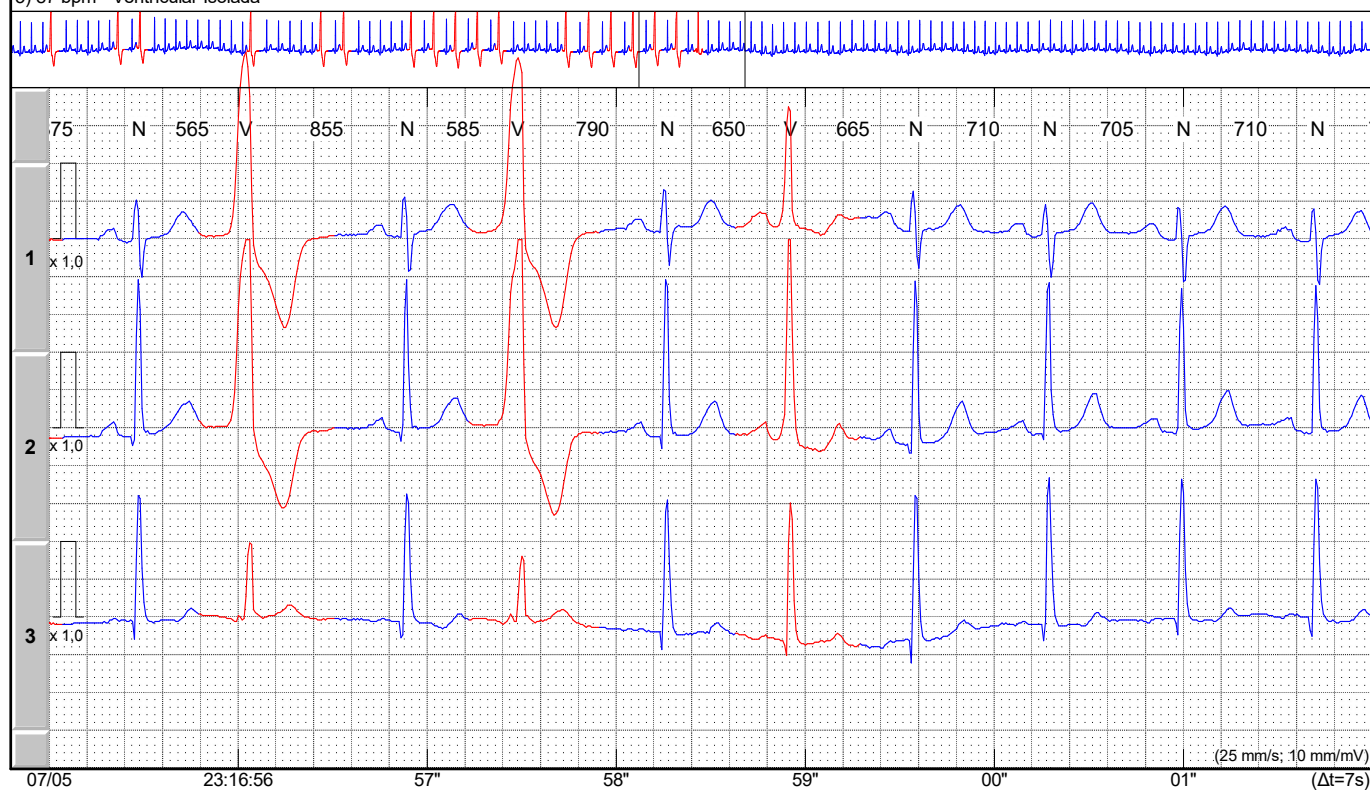
Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA
Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36

Código:
0KD-00281

2) 87 bpm - Ventricular Isolada



3) 87 bpm - Ventricular Isolada



Nº do Exame
GLORIA

Paciente: GLORIA MIRTES DE .OLIVEIRA E SILVA
Data do Exame: 07/05/2025 14:07:36

Código:
0KD-00281

