

Relatório de Holter

1 - Dados do Exame

Nº do Exame
ROSILENE

Data do Exame: 26/02/2025 09:18
Protocolo: Holter de 3 canais com ajuste de Hora

Código:
OKD-00240

2 - Dados do Paciente

Nome: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS
Sexo: F

Altura: 1,60

Peso: 95

Idade: 50
Fumante: Não

3 - Médico Solicitante

Nome: JULIO CARNEIRO DO AMARAL NETO
Clínica:

Tel.:
Fax:

4 - Resumo Estatístico

Totais:

Duração (h): **21:54**
Nº Total de QRS's: **100.714**
Ectópicos Ventriculares: **0** (0%)
Ectópicos Supraventriculares: **0** (0%)
Artefatos (%): **9**

Frequência Cardíaca:

Mín: **51 bpm às 04:23:02**
Média: **79 bpm**
Máx: **125 bpm às 11:05:27**
F.C >= 120 bpm durante **00:28:57** h
F.C. <= 50 bpm não evidenciada

Arritmias Ventriculares:

0 Isoladas, das quais
0 em 0 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: 21:51:00; 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 ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18	Código: OKD-00240
--------------------------------	---	-----------------------------

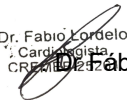
5 - Laudo Médico

- 1-Ritmo sinusal:
FC mínima de 51 bpm, media de 79 bpm, máxima de 125 bpm
- 2- Condução átrioventricular: normal (120-200ms)
- 3- Condução intraventricular: normal (<100ms)
- 4- Ausência de atividade ectopica Supraventricular e Ventricular
- 5 - Nao houve alteração significativa da repolarização ventricular em relação aos traçados iniciais do exame.

6 - Data e Assinatura

04/03/2025

Dr. Fabio Lordelo
Cardiologista
CREMEB 23226

 Fabio Lordelo

Relatório Tabular

Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
--------------------------------	--	-----------------------------

Hora	FC(mín)	FC(méd)	FC(máx)	QRS's	V iso	V par	Taq V	Tot V	SV iso	SV par	Taq SV	Tot SV	Pausas
09:18	58	82	123	2.405				0					
10:00	71	94	125	4.371				0					
11:00	78	108	125	6.427				0					
12:00	75	104	125	6.198				0					
13:00	66	89	125	5.059				0					
14:00	67	86	115	5.067				0					
15:00	67	89	125	5.195				0					
16:00	66	80	121	4.735				0					
17:00	65	78	125	4.628				0					
18:00	66	84	125	4.971				0					
19:00	67	88	125	5.054				0					
20:00	62	82	121	4.795				0					
21:00	63	80	125	4.582				0					
22:00	58	73	104	4.289				0					
23:00	58	66	101	3.961				0					
00:00	55	66	98	3.955				0					
01:00	56	69	125	4.110				0					
02:00	53	63	99	3.742				0					
03:00	53	62	99	3.689				0					
04:00	51	60	96	3.545				0					
05:00	56	83	125	4.689				0					
06:00	62	72	116	4.300				0					
07:00	59	68	110	947				0					
Totais:	51	79	125	100.714				0					

Critérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 21:51:00; 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 ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------

Crítérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 21:51:00; 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

Crítérios: Séries de três ou mais batimentos ventriculares.

Horário	Duração (s)	Batimentos	FC Ectópica (bpm)	FC (bpm)
09:27:13 qua	2,2	3	94	
09:51:02 qua	3,3	4	93	
10:01:00 qua	3,0	6	133	93
10:02:45 qua	2,7	4	95	
10:04:36 qua	2,7	5	149	
10:04:47 qua	2,2	4	194	82
10:04:54 qua	1,3	3	168	95
10:07:18 qua	2,7	3	75	
10:09:41 qua	2,9	5	119	
10:09:51 qua	1,8	4	153	
10:10:24 qua	1,0	3	198	106
10:10:57 qua	2,5	3	131	
10:11:20 qua	1,9	4	150	119
10:17:08 qua	4,2	7	124	
10:17:38 qua	3,0	4	137	
10:22:11 qua	1,6	3	116	83
10:26:37 qua	2,2	3	93	
10:38:52 qua	2,3	3	92	
11:06:00 qua	1,6	3	136	
21:50:00 qua	1,4	3	140	104
05:27:14 qui	1,5	3	178	
05:29:03 qui	1,8	3	152	
05:29:56 qui	1,4	3	155	
05:32:12 qui	1,8	3	108	
05:32:39 qui	1,7	3	139	
06:21:22 qui	2,5	3	92	80

Lista de Ectópicos Supraventriculares

Crítérios: 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

Crítérios: Pausas de 2,0s ou mais.

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

Relatório de Arritmias

Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------

Lista de Taquicardias Sinusais

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

Início	Término	Duração	FC Basal (bpm)	Máxima	FC (bpm)
10:03:31 qua	10:03:31 qua	1s	127	10:03:31	127
10:06:47 qua	10:06:48 qua	1s	137	10:06:47	137
10:10:06 qua	10:10:22 qua	16s	122	10:10:08	131
10:12:02 qua	10:12:04 qua	2s	135	10:12:02	135
10:32:05 qua	10:32:07 qua	2s	127	10:32:05	129
10:46:57 qua	10:48:17 qua	1min 20s	127	10:46:59	148
11:00:45 qua	11:00:47 qua	2s	120	11:00:45	120
11:02:46 qua	11:02:51 qua	6s	123	11:02:47	146
11:05:17 qua	11:06:54 qua	1min 37s	124	11:05:28	166
11:09:29 qua	11:09:54 qua	25s	120	11:09:37	130
11:11:00 qua	11:11:44 qua	44s	120	11:11:11	124
11:13:37 qua	11:13:44 qua	8s	120	11:13:38	122
11:18:54 qua	11:19:04 qua	10s	120	11:18:54	120
11:30:53 qua	11:31:16 qua	23s	120	11:30:57	122
11:43:10 qua	11:43:28 qua	18s	120	11:43:11	121
11:44:51 qua	11:54:23 qua	9min 32s	128	11:44:54	155
11:55:34 qua	11:56:01 qua	27s	124	11:55:34	124
11:58:21 qua	11:58:36 qua	15s	120	11:58:22	121
12:01:03 qua	12:01:53 qua	50s	123	12:01:05	132
12:03:03 qua	12:03:14 qua	11s	121	12:03:05	124
12:07:07 qua	12:07:35 qua	29s	120	12:07:10	125
12:19:46 qua	12:20:36 qua	50s	123	12:20:28	132
12:23:41 qua	12:23:51 qua	10s	122	12:23:43	124
12:28:35 qua	12:28:42 qua	7s	122	12:28:39	140
12:29:37 qua	12:29:44 qua	7s	122	12:29:37	129
12:32:20 qua	12:32:24 qua	4s	130	12:32:21	137
12:45:23 qua	12:45:38 qua	14s	127	12:45:23	127
12:46:03 qua	12:46:06 qua	4s	123	12:46:04	125
13:10:44 qua	13:10:54 qua	10s	129	13:10:47	134
13:11:43 qua	13:11:58 qua	15s	126	13:11:45	127
15:21:58 qua	15:22:50 qua	53s	120	15:22:17	126
16:07:45 qua	16:07:49 qua	4s	121	16:07:45	121
17:26:07 qua	17:26:08 qua	1s	124	17:26:07	125
17:32:22 qua	17:32:50 qua	29s	129	17:32:22	130
18:25:21 qua	18:28:10 qua	2min 48s	120	18:28:05	126
18:39:22 qua	18:39:28 qua	6s	120	18:39:23	122
19:40:08 qua	19:40:27 qua	20s	122	19:40:26	130
19:41:11 qua	19:42:58 qua	1min 47s	124	19:42:27	136
20:26:48 qua	20:26:50 qua	2s	121	20:26:48	121
21:20:16 qua	21:21:44 qua	1min 28s	128	21:20:16	128
21:55:38 qua	21:55:42 qua	4s	120	21:55:40	123
01:05:23 qui	01:05:24 qui	1s	125	01:05:23	125
05:02:07 qui	05:02:15 qui	8s	128	05:02:07	128
05:27:56 qui	05:29:22 qui	1min 26s	154	05:27:56	154

Relatório de Arritmias

Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: 0KD-00240
--------------------------------	--	-----------------------------

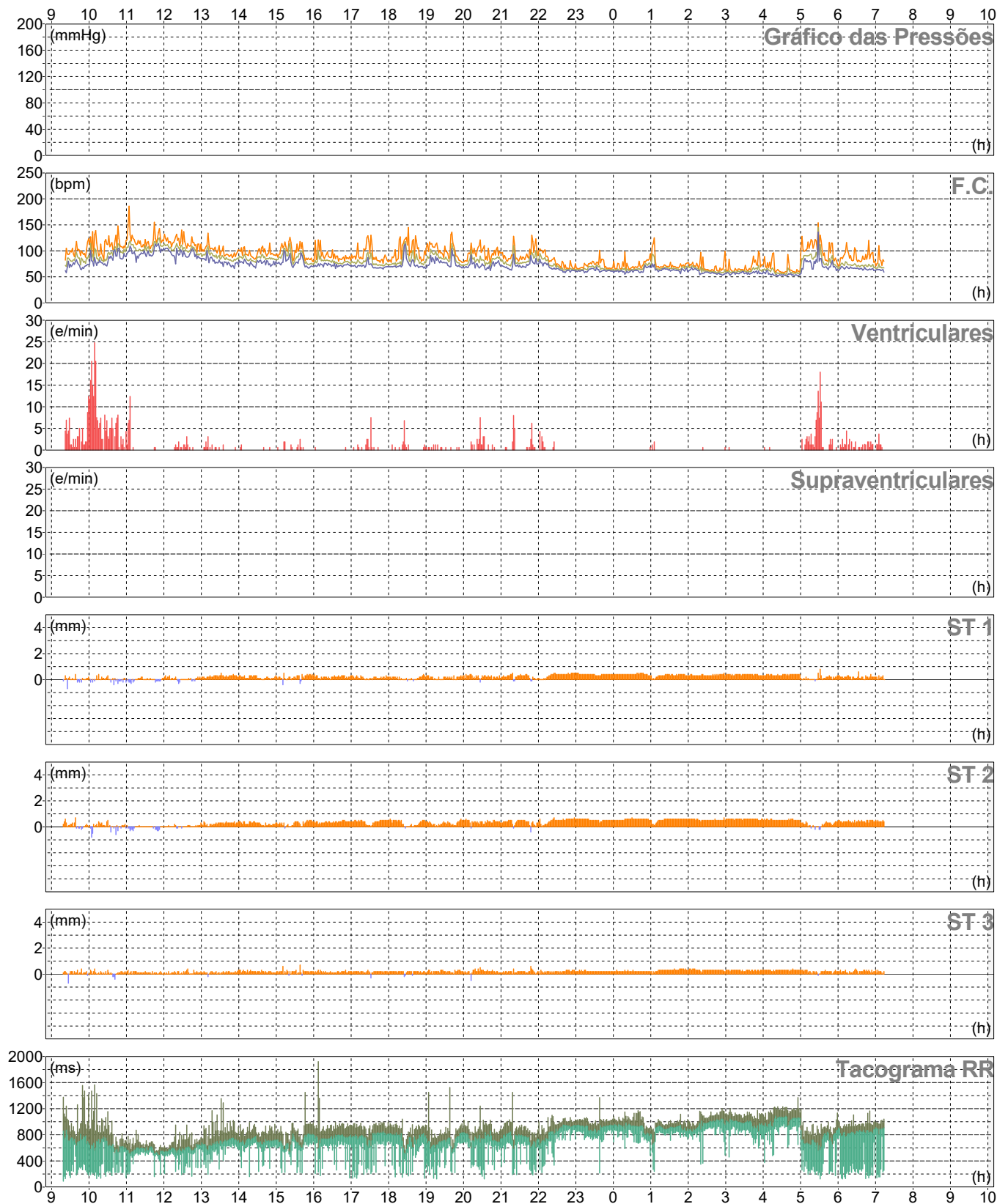
Lista de Bradicardias Sinusais

Crítérios: 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 ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: 0KD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------



Relatório de VFC - Domínio do Tempo

Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------

Início	Fim	NNs	NN médio (ms)	SDNN (ms)	SDANN (ms)	SDNNIDX (ms)	NNNs	RMSSD (ms)	TINN (ms)	pNN>50 (%)
26/02 09:18	27/02 07:13	93871	770	146	132	60	90.571	46	736,5	17,05
26/02 13:00	26/02 17:00	19420	708	79	54	56	19.029	48	315,2	16,86
27/02 02:00	27/02 06:00	14765	920	141	114	71	14.459	56	610,3	33,20

09:18	10:00	1954	751	96	35	73	1.803	55	383,1	15,59
10:00	11:00	3056	667	87	71	46	2.654	40	436,5	7,20
11:00	12:00	6042	561	48	32	35	5.824	16	234,8	0,60
12:00	13:00	5695	581	47	25	35	5.347	19	216,3	1,10
13:00	14:00	4811	681	67	40	54	4.672	38	270,6	8,22
14:00	15:00	5009	705	57	25	52	4.975	35	209,0	10,75
15:00	16:00	4944	693	96	71	59	4.773	47	482,9	16,76
16:00	17:00	4653	756	71	30	63	4.603	66	251,5	32,33
17:00	18:00	4408	781	82	48	67	4.301	59	353,8	25,97
18:00	19:00	4439	737	111	79	74	4.142	44	359,0	16,13
19:00	20:00	4642	696	89	56	58	4.370	37	436,6	7,71
20:00	21:00	4479	750	81	47	65	4.282	42	376,4	14,11
21:00	22:00	4295	756	82	42	67	4.193	43	363,3	15,26
22:00	23:00	4141	841	107	89	55	4.062	44	446,7	12,46
23:00	00:00	3956	909	63	34	51	3.953	42	295,4	19,50
00:00	01:00	3948	909	81	39	60	3.944	58	341,5	29,72
01:00	02:00	4070	878	87	63	51	4.044	33	210,4	7,91
02:00	03:00	3724	957	90	58	57	3.717	50	420,8	31,96
03:00	04:00	3683	976	77	37	65	3.679	59	331,6	43,98
04:00	05:00	3531	1.017	99	49	83	3.520	71	414,2	49,57
05:00	06:00	3824	743	100	52	77	3.537	40	429,1	6,96
06:00	07:00	3733	852	76	18	71	3.403	65	272,1	17,51
07:00	08:00	815	896	60	6	59	735	58	229,4	17,69

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 ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------

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
09:18	E32									
10:00	5	593	101	1.590	910	587	93	86,3	13,7	6,31
11:00	5	559	107	1.351	766	484	101	82,8	17,2	4,81
12:00	5	542	111	572	351	144	77	65,3	34,7	1,88
13:00	5	702	85	1.449	367	658	424	60,8	39,2	1,55
14:00	5	734	82	2.028	750	628	650	49,1	50,9	0,97
15:00	5	792	76	3.114	827	1.368	919	59,8	40,2	1,49
16:00	5	738	81	2.121	813	633	675	48,4	51,6	0,94
17:00	5	824	73	3.415	636	1.233	1.547	44,4	55,6	0,80
18:00	5	729	82	5.926	2.415	3.132	379	89,2	10,8	8,27
19:00	5	732	82	3.581	1.426	1.874	282	86,9	13,1	6,65
20:00	5	708	85	1.936	1.019	682	235	74,4	25,6	2,90
21:00	5	777	77	1.844	630	740	473	61,0	39,0	1,56
22:00	5	851	71	1.925	1.011	277	637	30,4	69,6	0,44
23:00	5	946	63	1.464	405	252	807	23,8	76,2	0,31
00:00	5	947	63	2.739	904	649	1.185	35,4	64,6	0,55
01:00	5	873	69	2.760	1.419	267	1.074	19,9	80,1	0,25
02:00	5	964	62	1.713	304	548	862	38,9	61,1	0,64
03:00	5	1.015	59	2.968	525	721	1.721	29,5	70,5	0,42
04:00	5	1.057	57	4.996	1.351	970	2.674	26,6	73,4	0,36
05:00	5	803	75	4.094	2.627	1.256	212	85,6	14,4	5,93
06:00	5	863	70	3.753	1.080	1.363	1.310	51,0	49,0	1,04
07:00	5	887	68	2.290	680	973	637	60,4	39,6	1,53

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; 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 ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------

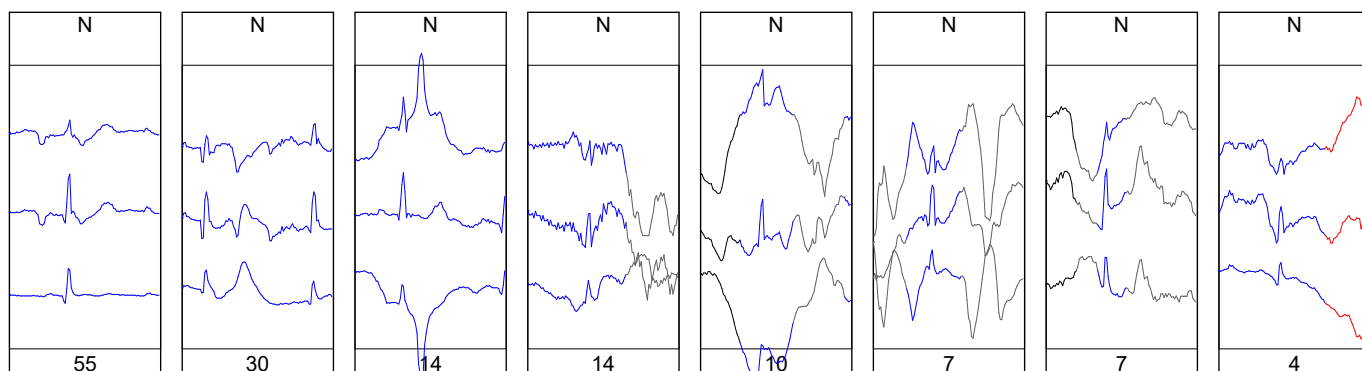
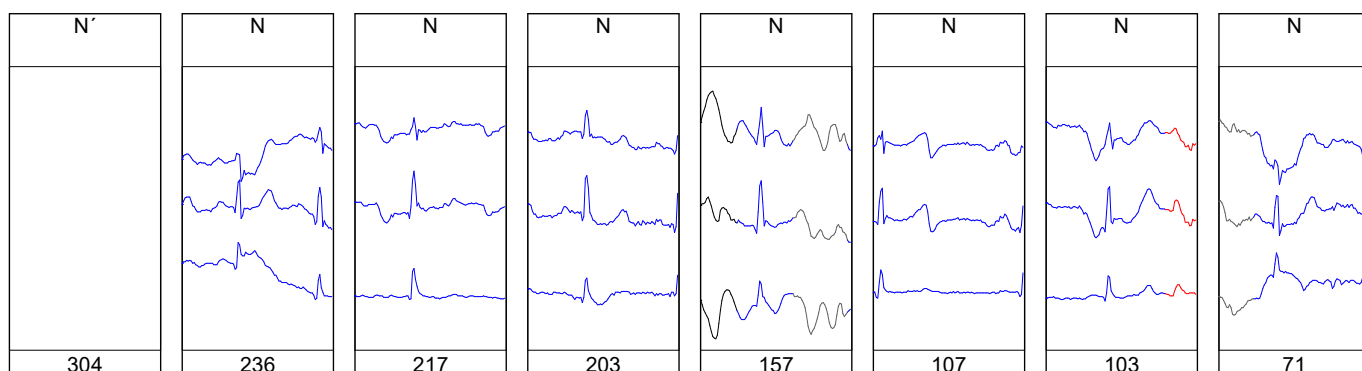
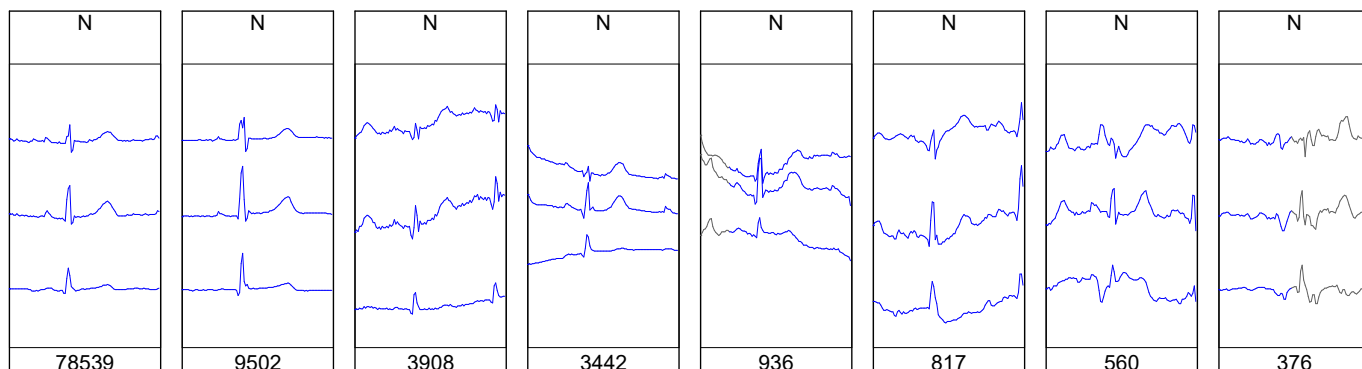
Horário	Duração (min)	NN médio (ms)	FC (bpm)	Potência Total (ms²)	Potência VLF (ms²)	Potência LF (ms²)	Potência HF (ms²)	Potência LF (nu)	Potência HF (nu)	LF/HF
09:18	E32									
10:00	5	593	101	1.361	0	862	499	63,4	36,6	1,73
11:00	5	559	107	447	0	313	134	70,0	30,0	2,33
12:00	5	542	111	105	0	0	105		100,0	
13:00	5	702	85	575	0	0	575		100,0	
14:00	5	734	82	878	0	504	374	57,4	42,6	1,35
15:00	5	792	76	2.896	1.606	0	1.290		100,0	
16:00	5	738	81	2.141	1.528	0	613		100,0	
17:00	5	824	73	2.456	0	1.383	1.073	56,3	43,7	1,29
18:00	5	729	82	1.627	0	1.450	177	89,1	10,9	8,17
19:00	5	732	82	1.590	0	1.247	343	78,4	21,6	3,64
20:00	5	708	85	2.262	1.942	97	223	30,2	69,8	0,43
21:00	5	777	77	844	0	604	240	71,5	28,5	2,51
22:00	5	851	71	898	0	379	519	42,2	57,8	0,73
23:00	5	946	63	1.148	0	238	910	20,7	79,3	0,26
00:00	5	947	63	7.929	0	6.525	1.404	82,3	17,7	4,65
01:00	5	873	69	742	0	0	742		100,0	
02:00	5	964	62	1.389	0	305	1.084	22,0	78,0	0,28
03:00	5	1.015	59	3.750	0	1.694	2.056	45,2	54,8	0,82
04:00	5	1.057	57	3.638	0	722	2.916	19,8	80,2	0,25
05:00	5	803	75	3.806	3.467	0	339		100,0	
06:00	5	863	70	1.432	0	732	700	51,1	48,9	1,04
07:00	5	887	68	1.785	0	0	1.785		100,0	

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; ordem AR: automático; filtro AR: linear; Resolução (pontos): 100.

Relatório de Formas

Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
--------------------------------	--	-----------------------------

Normais: 25 Formas com 99623 batimentos

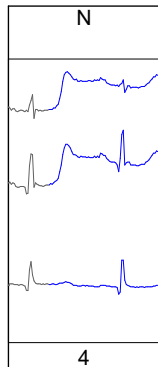


* - Forma revisada

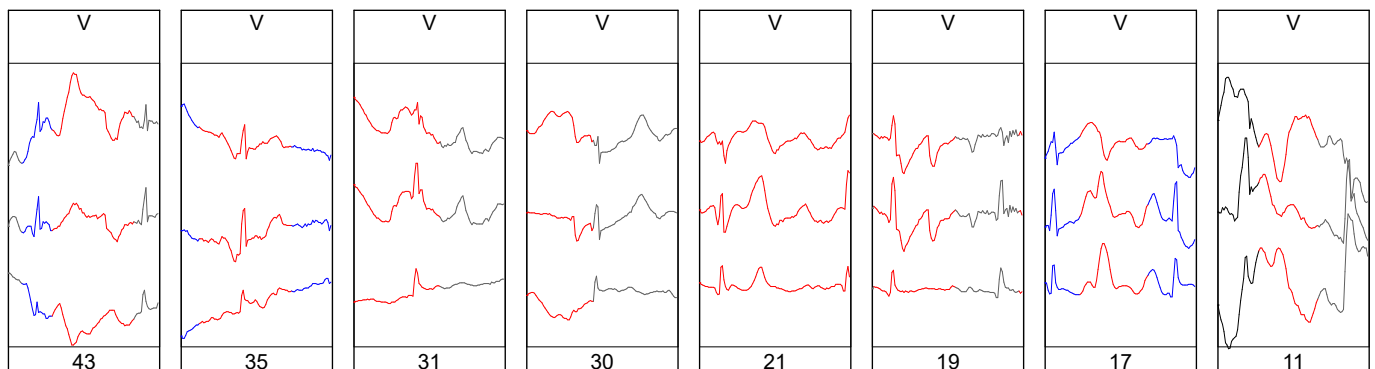
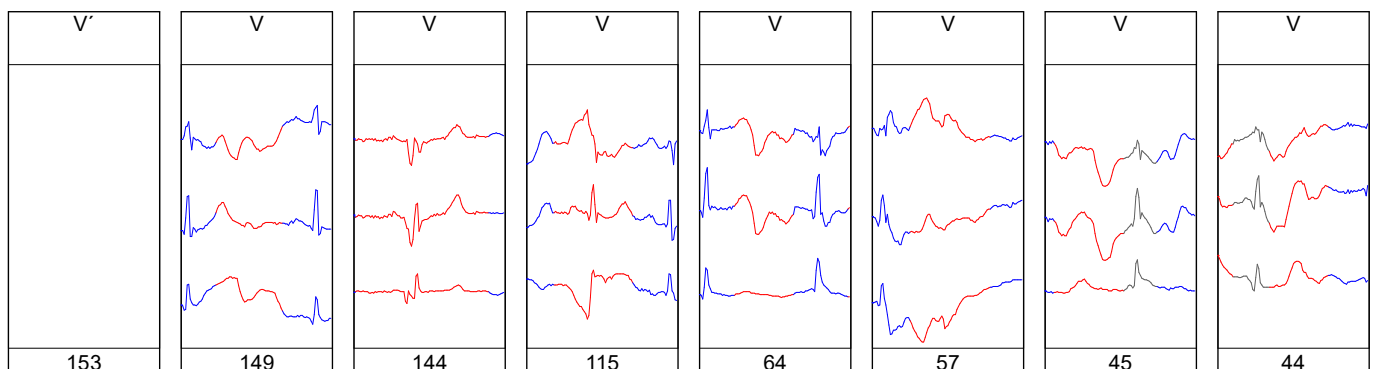
Crítérios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 21:51:00; Parâmetros de Arritmias: Taquicardias igual ou acima de 120 bpm, Bradicardias igual ou abaixo de 50 bpm, Prematuridade das SVs 100 %, Tempo mínimo das pausas 2,0 s; Parâmetros do ST (valores mínimos): Depressão 1,0 mm, Elevação 3,0 mm, Duração do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.

Relatório de Formas

Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
--------------------------------	--	-----------------------------



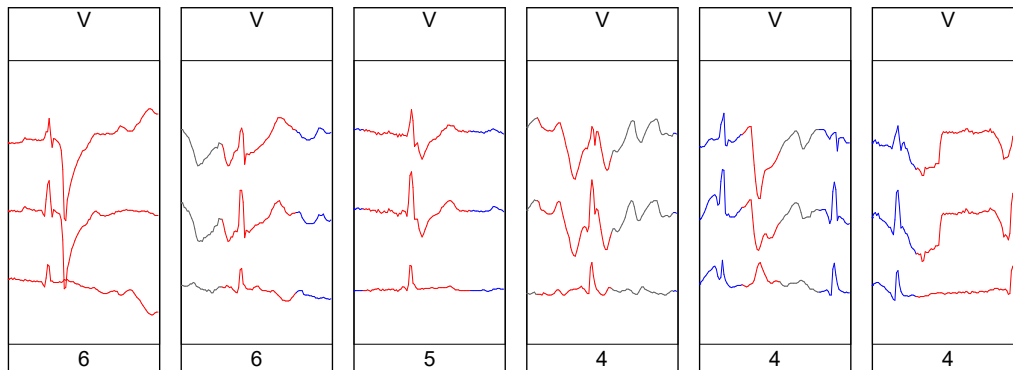
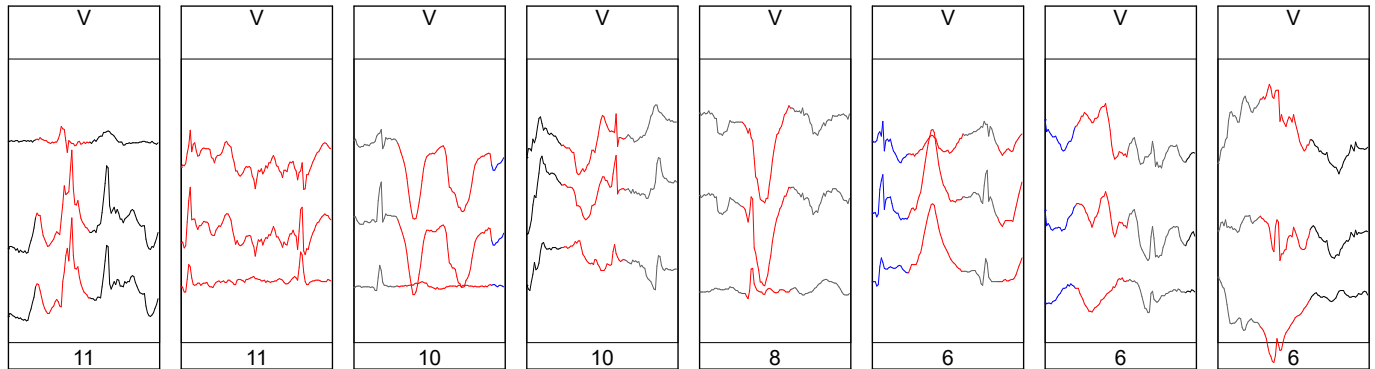
Ventriculares: 30 Formas com 1075 batimentos



* - Forma revisada

Relatório de Formas

Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
--------------------------------	--	-----------------------------

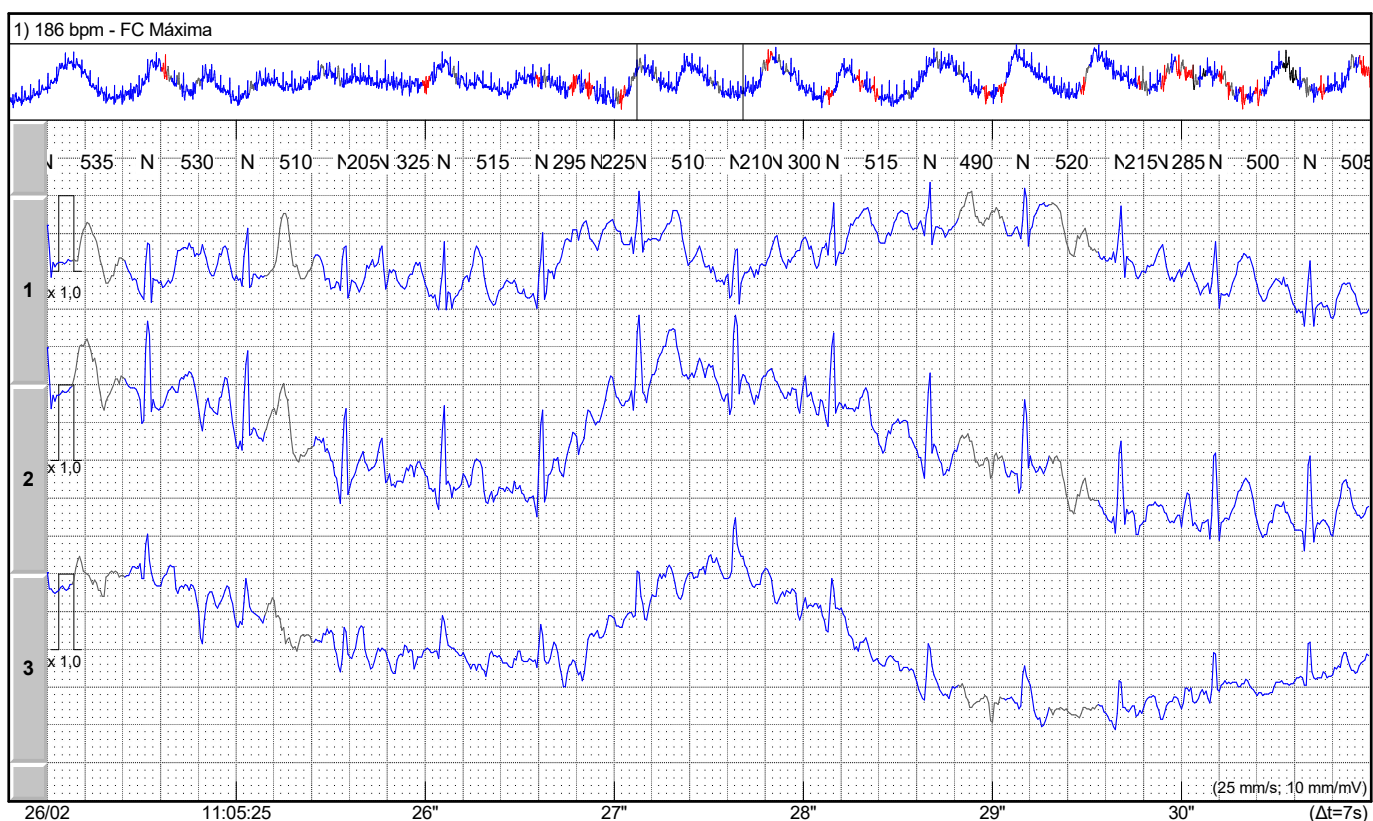


* - Forma revisada

Exemplos de ECG

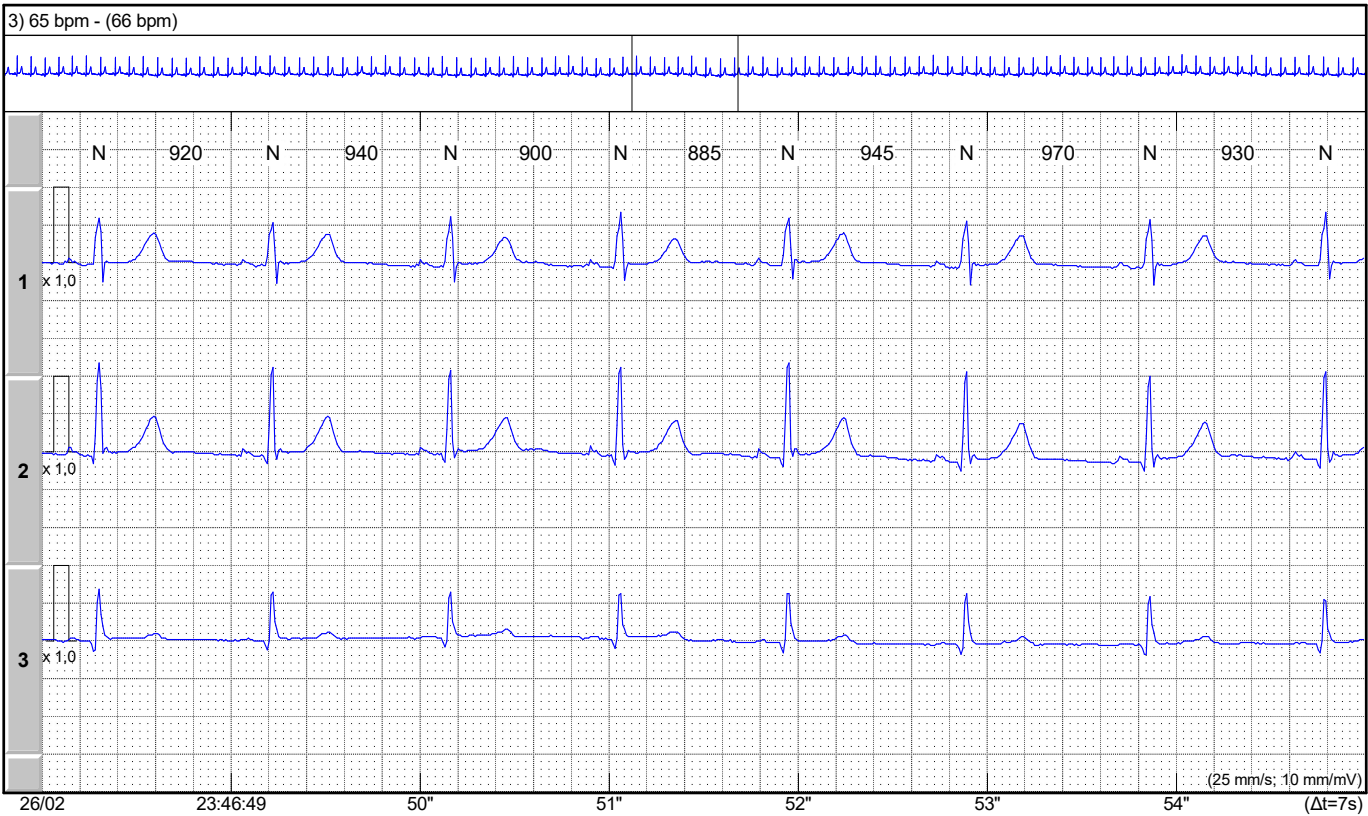
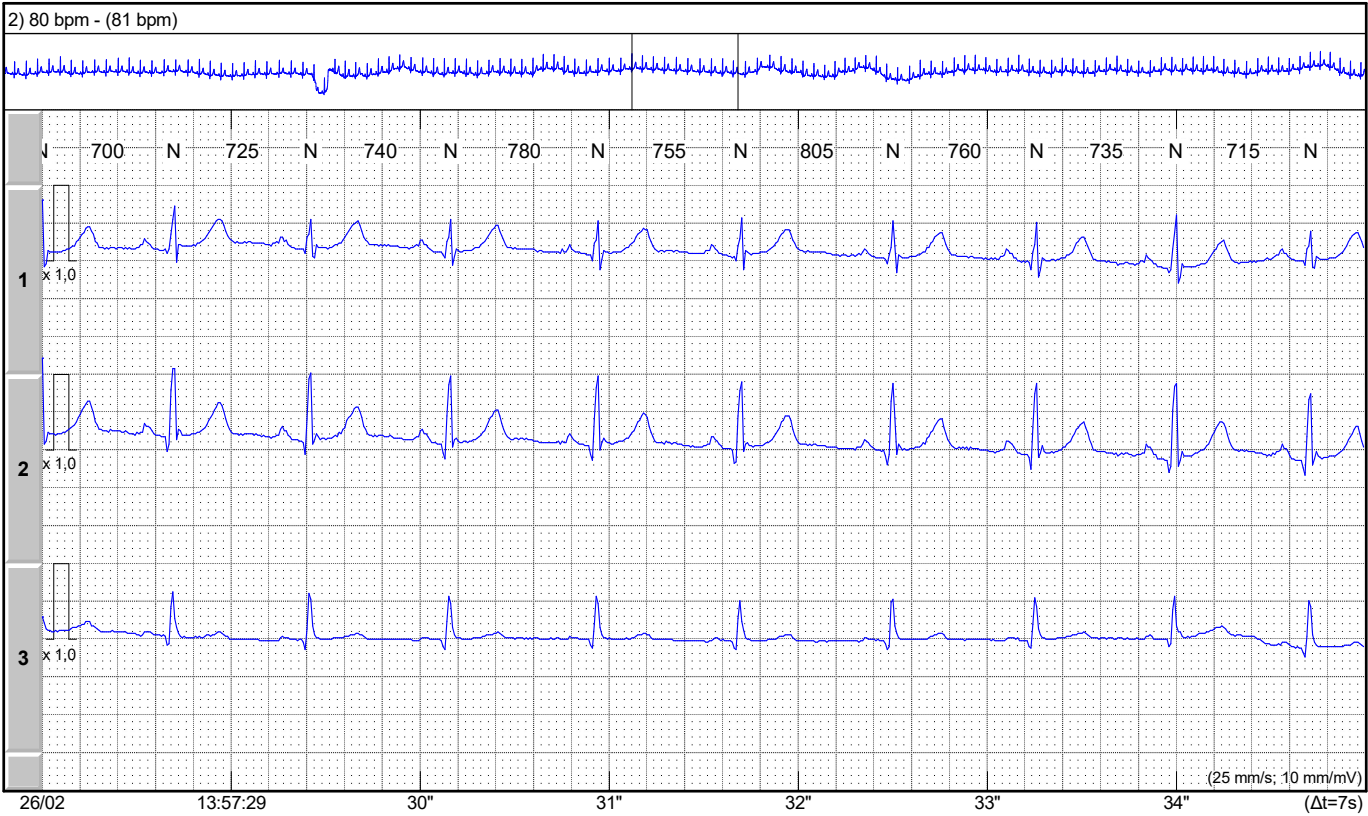
Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: OKD-00240
--------------------------------	--	-----------------------------

Horário	Dur.	Atividade	Sintomas	Diagnóstico	FC Basal	FC
11:05:24	7			FC Máxima	186	186
13:57:28	7				80	81
23:46:48	7				65	66
02:21:34	7				59	60
04:22:58	7			FC Mínima	51	51



Crêterios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar análise após 240,0 s; Tempo total analisado: 21:51:00; 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 ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: 0KD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------



Nº do Exame ROSILENE	Paciente: ROSILENE CHRISTINA SILVA .DOS REIS Data do Exame: 26/02/2025 09:18:53	Código: 0KD-00240
---------------------------------------	--	------------------------------------

