

Relatório de Holter

1 - Dados do Exame

Nº do Exame OKD-00272	Data do Exame: 14/04/2025 09:29 Protocolo: Holter de 3 canais com ajuste de Hora	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

2 - Dados do Paciente

Nome: MARIA CHISLENE XAVIER	Idade: 34
Sexo: F	Fumante: Não
Altura: 1,50	Peso: 65

3 - Médico Solicitante

Nome: DR DIEGO DOUGLAS DIAS	Tel.:
Clínica:	Fax:

4 - Resumo Estatístico

Totais:

Duração (h):	23:59
Nº Total de QRS's:	89.118
Ectópicos Ventriculares:	0 (0%)
Ectópicos Supraventriculares:	0 (0%)
Artefatos (%):	20

Arritmias Ventriculares:

- 0** Isoladas, das quais
- 0** em 0 episódios de Bigeminismo
- 0** Episódios em Pares
- 0** Taquicardias

Arritmias Supraventriculares:

- 0** Isoladas
- 0** Pareadas
- 0** Taquicardias

Frequência Cardíaca:

Mín:	54 bpm às 04:05:23
Média:	84 bpm
Máx:	131 bpm às 19:58:11
F.C >= 120 bpm durante	00:22:00 h
F.C. <= 50 bpm não evidenciada	

Pausas

0 Pausas (>= 2,0 s.)

Depressão do ST

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

Elevação do ST

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

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; 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 0KD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29	Código: 0KD-00272
---------------------------------	--	-----------------------------

5 - Laudo Médico

- 1-Ritmo sinusal:
FC mínima de 54 bpm, media de 84 bpm, máxima de 131 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

20/04/2025

Dr. Fabio Lordelo
Cardiologista
CREMEB 23226

 Fabio Lordelo

Relatório Tabular

Nº do Exame OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

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
09:29	69	87	124	2.246				0					
10:00	68	94	131	4.549				0					
11:00	63	85	109	4.377				0					
12:00	71	96	131	3.171				0					
13:00	71	94	123	5.097				0					
14:00	62	78	131	4.062				0					
15:00	70	90	131	4.211				0					
16:00	71	86	131	4.357				0					
17:00	65	97	131	4.381				0					
18:00	67	91	131	4.710				0					
19:00	62	82	131	4.039				0					
20:00	62	79	120	3.116				0					
21:00	59	71	112	4.077				0					
22:00	59	76	101	4.142				0					
23:00	60	70	102	3.272				0					
00:00								0					
01:00	58	69	106	1.327				0					
02:00	61	73	102	4.202				0					
03:00	59	72	89	4.158				0					
04:00	54	77	111	4.296				0					
05:00	55	76	109	4.422				0					
06:00	64	75	90	2.430				0					
07:00	74	107	131	1.820				0					
08:00	74	99	131	4.326				0					
09:00	58	91	117	2.330				0					
Totais:	54	84	131	89.118				0					

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; 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 OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

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.

Lista de Ectópicos Ventriculares

Crítérios: Séries de três ou mais batimentos ventriculares.

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

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.		

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)
09:37:07 seg	09:37:12 seg	5s	121	09:37:09	124
10:12:07 seg	10:12:08 seg	1s	129	10:12:08	138
10:17:53 seg	10:18:56 seg	1min 2s	121	10:17:55	128
12:17:34 seg	12:17:39 seg	5s	125	12:17:34	125
12:20:35 seg	12:21:04 seg	30s	120	12:20:38	122
12:51:59 seg	12:52:00 seg	1s	122	12:51:59	122
12:58:55 seg	12:59:49 seg	54s	130	12:58:56	140
13:27:00 seg	13:27:04 seg	4s	122	13:27:00	122
13:29:11 seg	13:29:13 seg	2s	120	13:29:11	120
13:36:46 seg	13:37:11 seg	25s	122	13:36:46	123
14:42:59 seg	14:43:02 seg	3s	125	14:43:01	127
15:50:29 seg	15:50:30 seg	1s	129	15:50:29	132
16:26:46 seg	16:26:47 seg	1s	121	16:26:47	129
17:08:34 seg	17:08:43 seg	9s	120	17:08:36	122
17:09:51 seg	17:09:54 seg	3s	120	17:09:51	120
17:12:58 seg	17:13:14 seg	16s	125	17:13:00	133
17:14:34 seg	17:14:41 seg	7s	122	17:14:35	124
17:17:49 seg	17:18:03 seg	14s	120	17:17:49	120
17:20:33 seg	17:20:34 seg	1s	121	17:20:34	122
17:21:51 seg	17:21:57 seg	6s	120	17:21:53	124
17:37:14 seg	17:37:16 seg	1s	120	17:37:15	129
17:43:34 seg	17:43:35 seg	1s	120	17:43:35	127
17:43:37 seg	17:43:39 seg	2s	141	17:43:37	141
18:08:40 seg	18:08:41 seg	1s	125	18:08:41	126
18:40:50 seg	18:40:54 seg	5s	130	18:40:51	140
18:44:14 seg	18:44:15 seg	1s	123	18:44:14	123
19:58:12 seg	19:58:15 seg	3s	137	19:58:12	137

Relatório de Arritmias

Nº do Exame OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

Início	Término	Duração	FC Basal (bpm)	Máxima	FC (bpm)
19:58:12 seg	19:58:15 seg	3s	137	19:58:12	137
07:03:17 ter	07:04:12 ter	55s	120	07:03:21	124
07:16:20 ter	07:16:23 ter	4s	126	07:16:22	135
07:19:38 ter	07:20:05 ter	27s	121	07:19:44	125
07:21:16 ter	07:34:30 ter	13min 13s	120	07:34:17	143
07:35:16 ter	07:35:20 ter	4s	122	07:35:16	129
07:36:10 ter	07:36:10 ter	1s	127	07:36:10	140
07:36:12 ter	07:38:19 ter	2min 8s	147	07:36:12	147
08:02:32 ter	08:02:36 ter	4s	120	08:02:33	121
08:21:03 ter	08:21:06 ter	3s	122	08:21:03	122
08:29:51 ter	08:29:55 ter	4s	120	08:29:53	122
08:32:49 ter	08:33:25 ter	36s	125	08:32:49	131

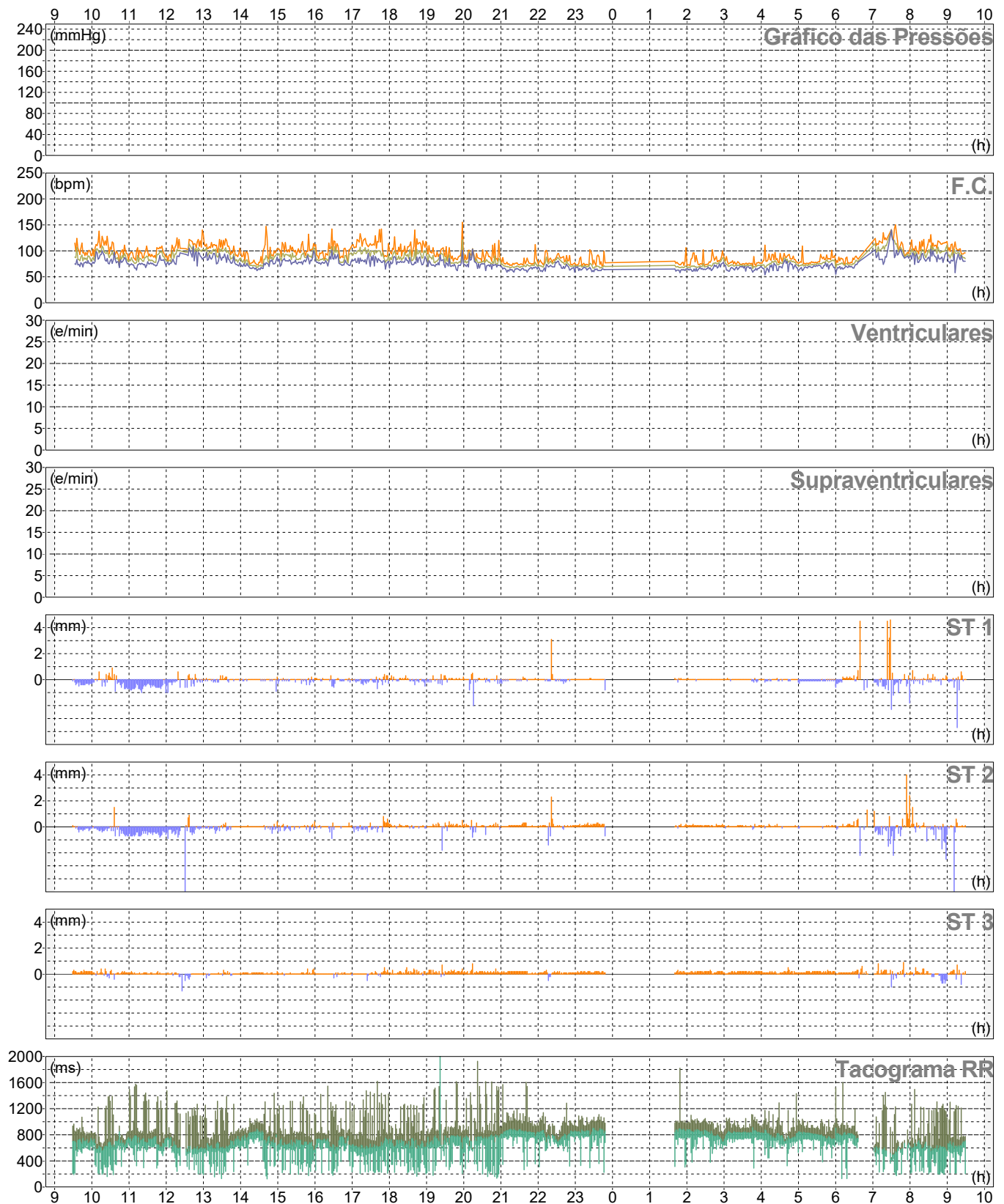
Lista de Bradicardias Sinusais

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 0KD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: 0KD-00272
--	---	------------------------------------



Relatório de VFC - Domínio do Tempo

Nº do Exame 0KD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: 0KD-00272
--	---	------------------------------------

Início	Fim	NNs	NN médio (ms)	SDNN (ms)	SDANN (ms)	SDNNIDX (ms)	NNNs	RMSSD (ms)	TINN (ms)	pNN>50 (%)
14/04 09:29	15/04 09:29	82398	731	110	91	60	79.105	45	537,0	13,30
14/04 13:00	14/04 17:00	16406	695	92	69	60	15.722	40	432,7	9,20
15/04 02:00	15/04 06:00	16889	808	74	43	57	16.788	52	341,7	24,80

09:29	10:00	2205	696	73	19	69	2.180	28	306,0	5,28
10:00	11:00	3824	650	77	45	60	3.473	40	365,6	4,35
11:00	12:00	4065	706	78	47	61	3.881	41	375,5	8,35
12:00	13:00	2728	628	76	61	51	2.527	27	288,4	2,49
13:00	14:00	4691	642	74	42	52	4.467	37	300,0	4,10
14:00	15:00	3893	778	90	57	69	3.812	46	435,4	20,07
15:00	16:00	3806	671	66	16	59	3.600	43	287,3	6,33
16:00	17:00	4015	698	75	48	58	3.841	36	304,5	7,03
17:00	18:00	3920	626	70	30	64	3.669	37	290,9	4,25
18:00	19:00	4316	667	77	37	65	4.080	39	371,3	4,41
19:00	20:00	3655	733	78	34	68	3.452	47	328,6	9,79
20:00	21:00	2619	759	69	13	59	2.393	58	169,8	7,23
21:00	22:00	4003	851	66	19	63	3.963	54	272,3	27,43
22:00	23:00	4026	790	76	47	57	3.969	38	351,5	11,99
23:00	00:00	3248	857	69	16	63	3.234	47	246,1	23,53
00:00	01:00	E24								0,00
01:00	02:00	1301	872	76	5	64	1.284	71	275,6	33,49
02:00	03:00	4147	824	82	35	66	4.120	55	333,3	24,56
03:00	04:00	4115	836	57	22	52	4.088	54	222,6	28,57
04:00	05:00	4231	779	74	41	59	4.198	50	265,5	21,92
05:00	06:00	4393	795	65	32	52	4.376	48	252,2	24,29
06:00	07:00	2374	803	60	22	55	2.340	52	229,3	20,04
07:00	08:00	1416	563	63	35	46	1.214	29	277,8	3,38
08:00	09:00	3724	609	59	31	50	3.378	37	204,7	3,05
09:00	09:29	1668	660	60	33	58	1.535	39	285,6	2,67

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 OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

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
09:29	5	708	85	1.888	996	554	338	62,1	37,9	1,64
10:00	5	716	84	2.767	1.240	1.263	264	82,7	17,3	4,78
11:00	5	731	82	1.937	664	718	555	56,4	43,6	1,29
12:00	5	730	82	1.546	873	375	298	55,8	44,2	1,26
13:00	5	723	83	2.620	1.115	895	610	59,4	40,6	1,47
14:00	5	821	73	2.192	353	637	1.202	34,6	65,4	0,53
15:00	5	652	92	1.385	174	1.024	187	84,5	15,5	5,47
16:00	5	724	83	885	241	346	298	53,7	46,3	1,16
17:00	5	614	98	4.498	2.205	2.019	274	88,1	11,9	7,38
18:00	5	670	90	3.759	1.913	1.468	379	79,5	20,5	3,87
19:00	5	766	78	2.809	591	1.204	1.014	54,3	45,7	1,19
20:00	5	766	78	1.560	437	790	332	70,4	29,6	2,38
21:00	5	846	71	4.846	191	2.837	1.817	61,0	39,0	1,56
22:00	5	851	71	1.895	183	332	1.379	19,4	80,6	0,24
23:00	5	857	70	2.547	352	340	1.855	15,5	84,5	0,18
00:00	E20									
01:00	5	880	68	2.631	488	729	1.415	34,0	66,0	0,52
02:00	5	855	70	3.193	434	489	2.270	17,7	82,3	0,22
03:00	5	839	72	2.593	697	1.275	620	67,3	32,7	2,05
04:00	5	771	78	3.186	898	1.678	610	73,3	26,7	2,75
05:00	5	830	72	3.181	830	874	1.477	37,2	62,8	0,59
06:00	5	813	74	3.268	557	1.622	1.089	59,8	40,2	1,49
07:00	E32									
08:00	5	593	101	1.193	569	153	471	24,5	75,5	0,33
09:00	5	660	91	2.559	729	1.311	519	71,6	28,4	2,52

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 OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

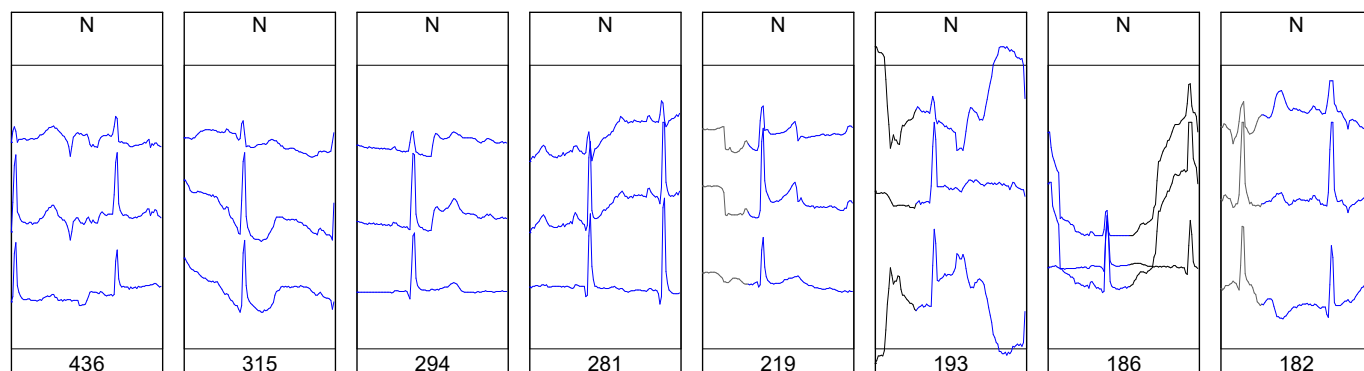
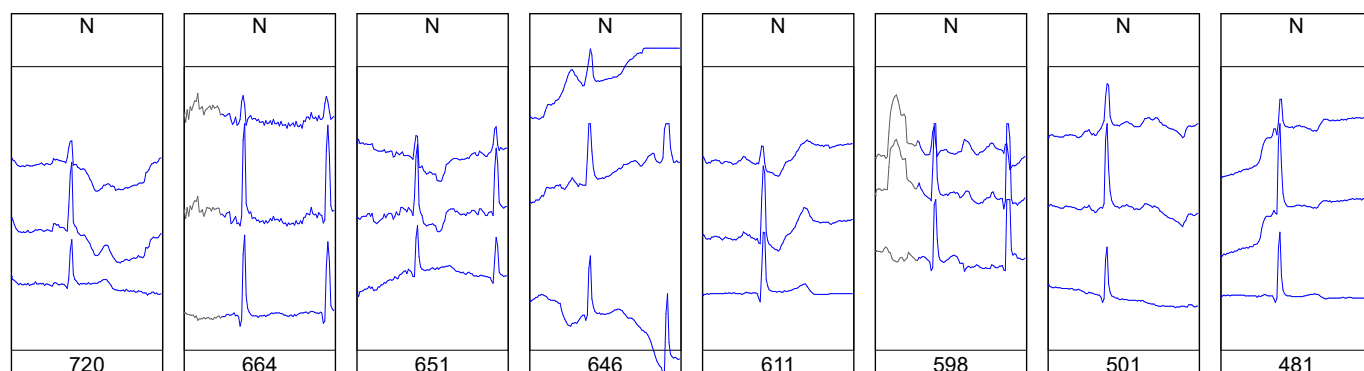
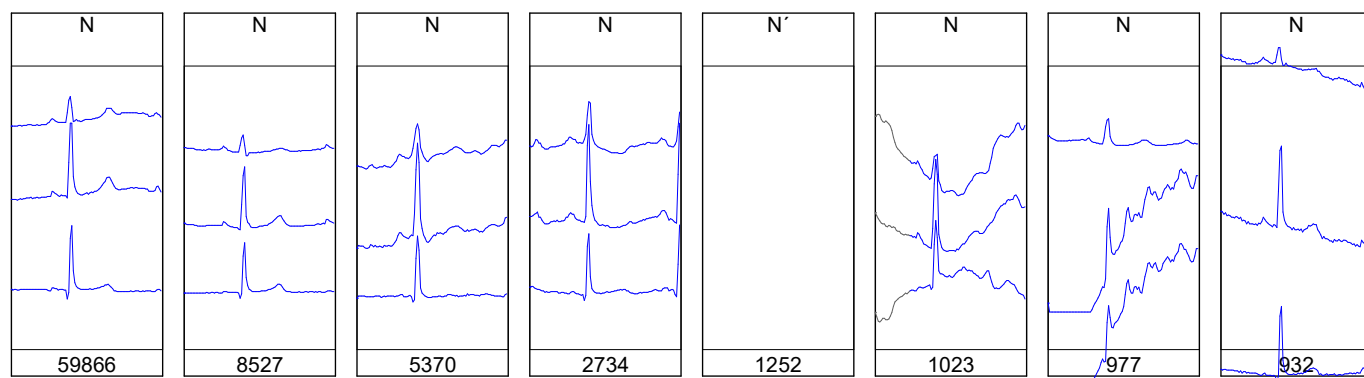
Horário	Duração (min)	NN médio (ms)	FC (bpm)	Potência Total (ms²)	Potência VLF (ms²)	Potência LF (ms²)	Potência HF (ms²)	Potência LF (nu)	Potência HF (nu)	LF/HF
09:29	5	708	85	1.048	0	772	275	73,7	26,3	2,81
10:00	5	716	84	975	0	789	186	80,9	19,1	4,24
11:00	5	731	82	1.017	0	540	477	53,1	46,9	1,13
12:00	5	730	82	392	0	151	241	38,5	61,5	0,62
13:00	5	723	83	789	0	375	414	47,6	52,4	0,91
14:00	5	821	73	2.264	0	890	1.374	39,3	60,7	0,65
15:00	5	652	92	1.643	0	1.484	159	90,3	9,7	9,32
16:00	5	724	83	1.318	0	1.061	257	80,5	19,5	4,13
17:00	5	614	98	65	0	0	65		100,0	
18:00	5	670	90	1.058	0	893	165	84,4	15,6	5,40
19:00	5	766	78	1.302	0	717	585	55,1	44,9	1,22
20:00	5	766	78	990	0	794	195	80,3	19,7	4,07
21:00	5	846	71	5.782	0	3.277	2.505	56,7	43,3	1,31
22:00	5	851	71	2.879	0	1.511	1.367	52,5	47,5	1,11
23:00	5	857	70	2.690	0	851	1.839	31,6	68,4	0,46
00:00	E20									
01:00	5	880	68	3.208	0	1.843	1.364	57,5	42,5	1,35
02:00	5	855	70	3.203	0	1.040	2.163	32,5	67,5	0,48
03:00	5	839	72	2.119	0	1.434	684	67,7	32,3	2,10
04:00	5	771	78	3.244	1.774	795	675	54,1	45,9	1,18
05:00	5	830	72	2.518	0	765	1.753	30,4	69,6	0,44
06:00	5	813	74	2.664	0	1.648	1.017	61,8	38,2	1,62
07:00	E32									
08:00	5	593	101	624	0	0	624		100,0	
09:00	5	660	91	616	0	0	616		100,0	

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 OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

Normais: 54 Formas com 89038 batimentos

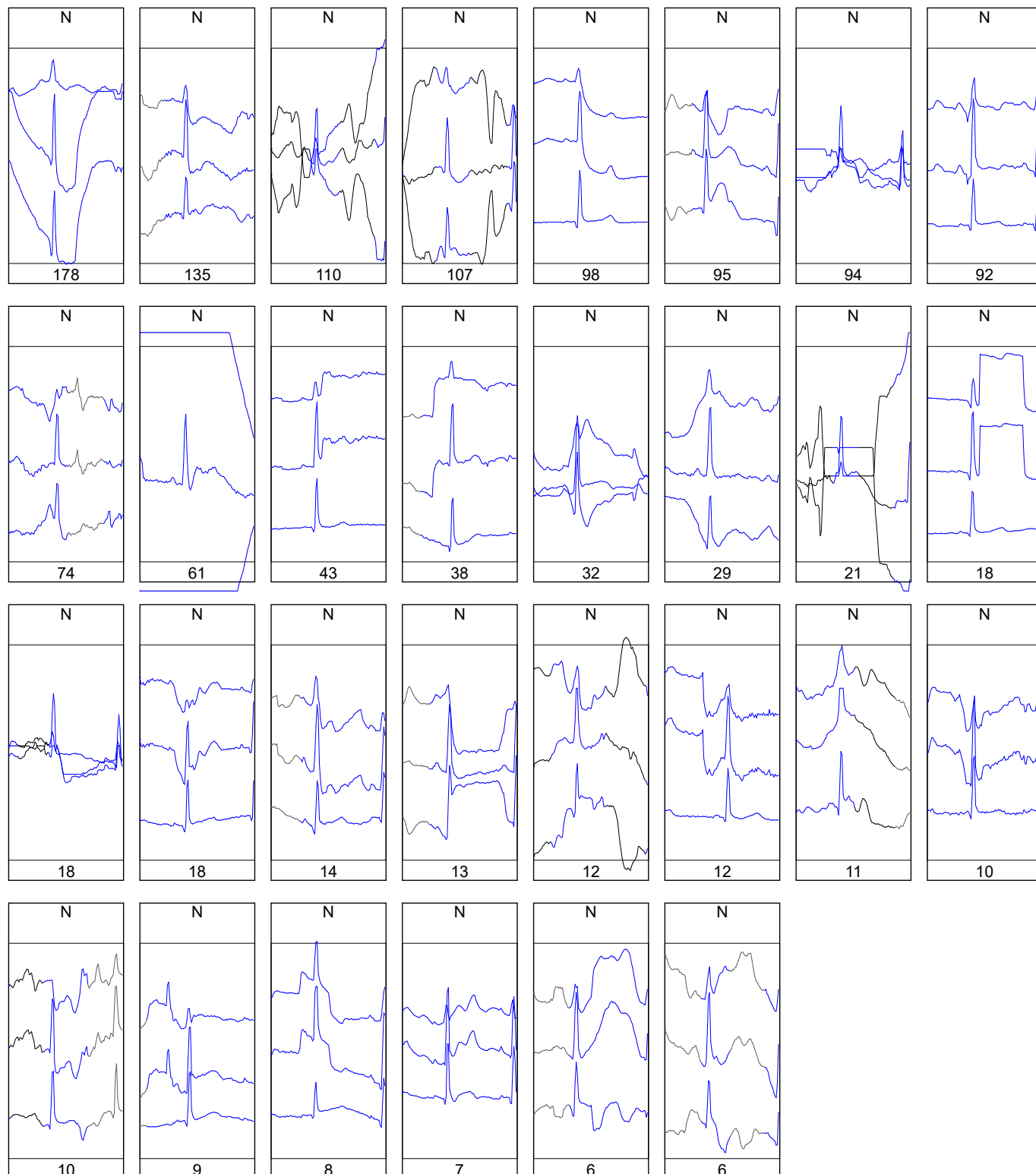


* - Forma revisada

Crterios: Canais analisados: 1,2,3; Iniciar anlise aps 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, Duraço do Episódio 60 s, Intervalo entre Episódios 60 s.

Relatório de Formas

Nº do Exame OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

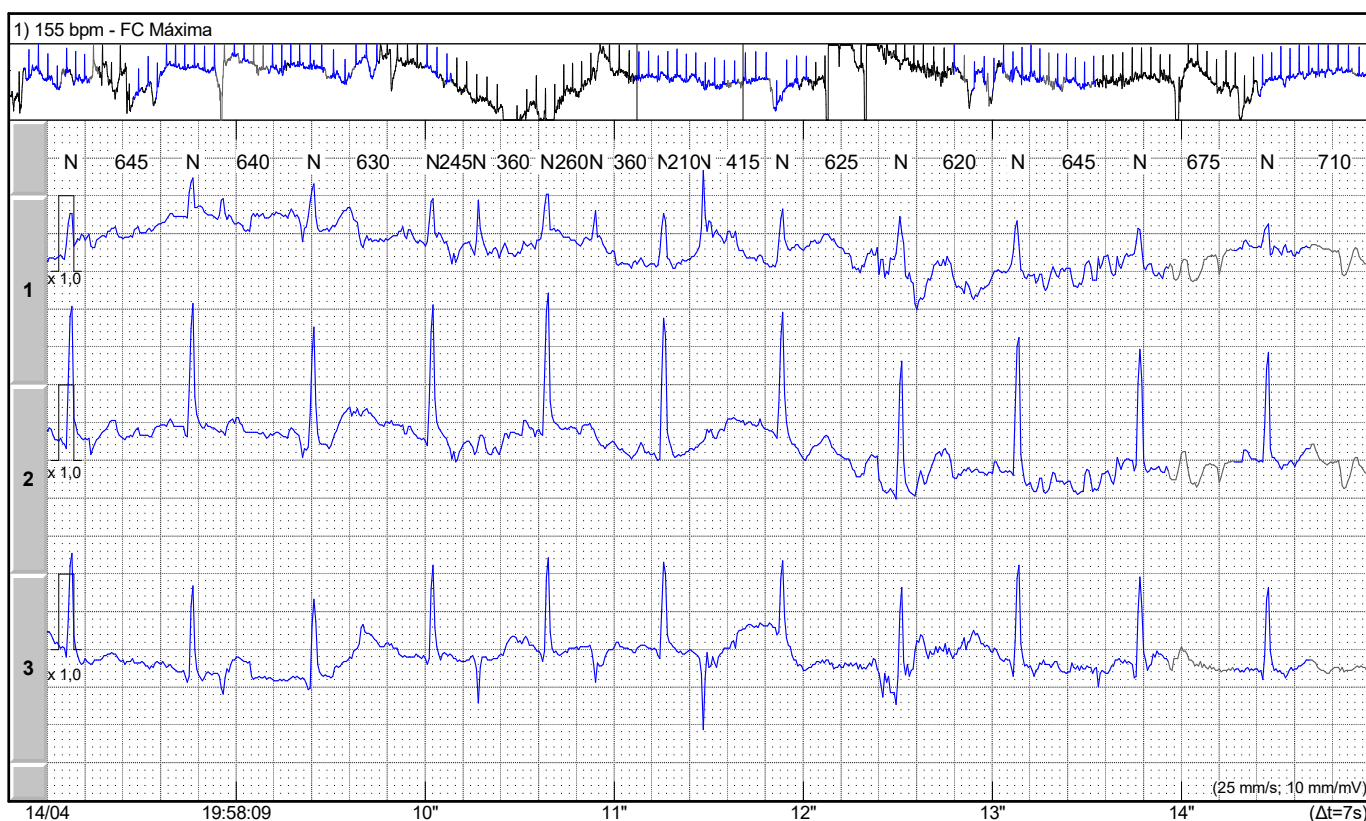


* - Forma revisada

Exemplos de ECG

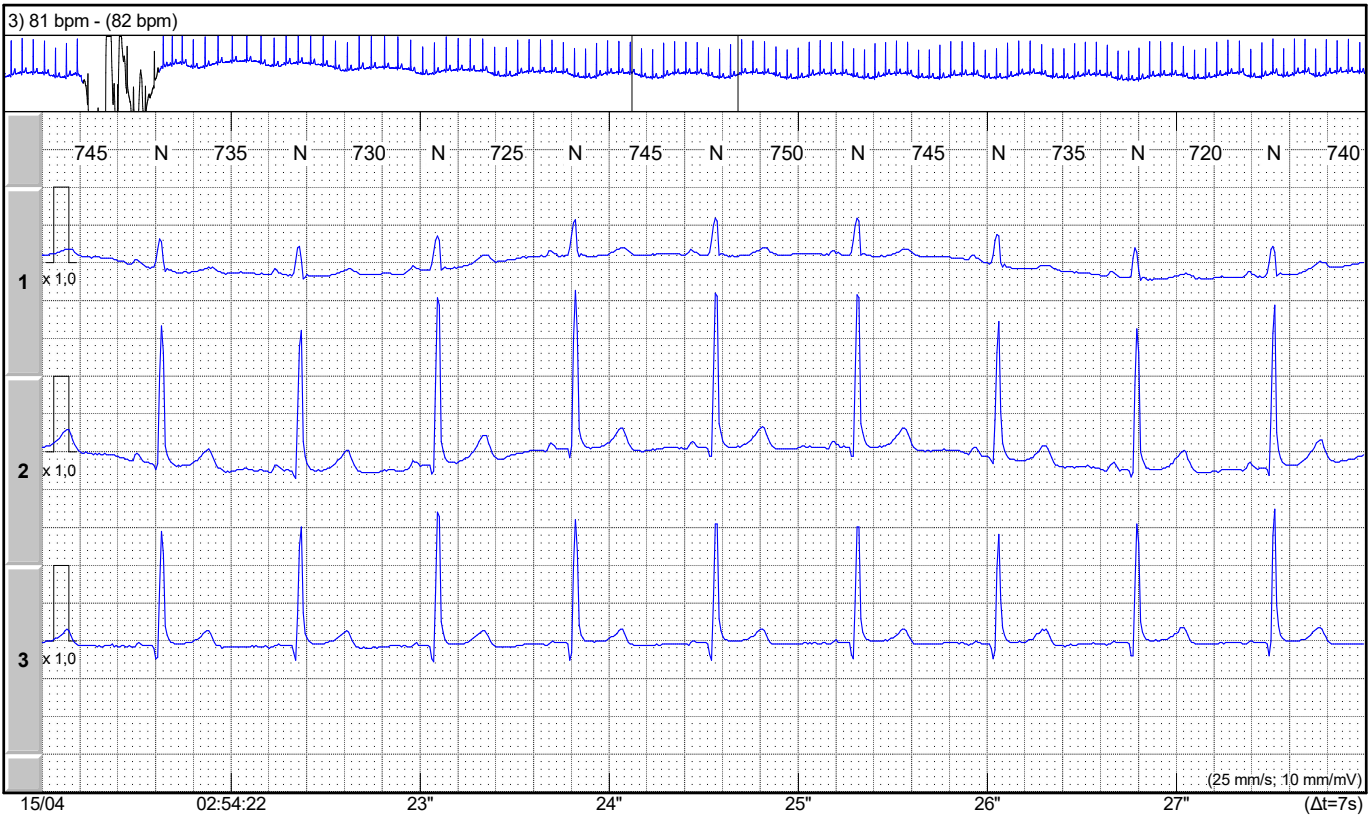
Nº do Exame OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

Horário	Dur.	Atividade	Sintomas	Diagnóstico	FC Basal	FC
19:58:08	7			FC Máxima	155	155
22:04:20	7				71	74
02:54:21	7				81	82
04:05:20	7			FC Mínima	54	54
05:03:04	7				72	73



Crêterios: 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 OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------



Nº do Exame OKD-00272	Paciente: MARIA CHISLENE XAVIER Data do Exame: 14/04/2025 09:29:16	Código: OKD-00272
--	---	------------------------------------

