

SUPLEMENTAR

Tabela 1. Estimativas da associação entre características do paciente e readmissão por todas as causas usando um modelo de regressão univariada de Cox para a seleção de variáveis para o modelo múltiplo.

Características	HR	IC 95%	Valor de <i>P</i>
Idade	1,00	1,00 - 1,02	0,123
Sexo (feminino)	1,11	0,89 - 1,38	0,365
Status de admissão			
Urgência/Emergência	1,40	1,12 - 1,76	0,003
Índice de massa corporal, kg/m²	0,97	0,94 - 0,99	0,008
Infarto prévio do miocárdio	1,36	1,11 - 1,66	0,003
Hipertensão arterial sistêmica	1,14	0,63 - 1,21	0,436
Doença pulmonar	1,13	0,59 - 2,20	0,703
Tabagismo			
Nunca	Referência	Referência	
Fumante ativo	1,18	0,88 - 1,57	0,626
Ex-fumante	1,05	0,85 - 1,32	0,255
Diabetes mellitus	1,41	1,15 - 1,72	0,001
Doença cerebrovascular	1,05	0,43 - 2,52	0,925
Insuficiência renal	2,06	1,50 - 2,83	< 0,001
Angioplastia prévia	1,27	0,96 - 1,66	0,083
Fração de ejeção (<30%)	1,92	1,02 - 3,60	0,042
CCS			
IV	1,21	0,87 - 1,67	0,264
NYHA			
I e II	Referência	Referência	
III e IV	1,50	1,16 - 1,95	0,002
STS score (mortalidade)	1,38	1,25 - 1,52	< 0,001

HR: Hazard ratio; IC 95%: Intervalo de Confiança de 95%.

Tabela 2. Estimativas da associação entre características do paciente e readmissão por causas cardíacas usando um modelo de regressão univariada de Cox para a seleção de variáveis para o modelo múltiplo.

Características	HR	IC 95%	Valor de <i>P</i>
Idade	0,99	0,98 - 1,01	0,505
Sexo (feminino)	1,29	0,92 - 1,84	0,14
Status de admissão			
Urgência/Emergência	1,24	1,03 - 1,47	0,019
Índice de massa corporal, kg/m²	0,93	0,90 - 0,98	0,003
Infarto prévio do miocárdio	1,26	0,91 - 1,75	0,162
Hipertensão arterial sistêmica			

Doença pulmonar	0,77	0,33 - 1,77	0,544
Tabagismo			
Nunca	Referência	Referência	
Fumante ativo	1,05	0,66 - 1,69	0,828
Ex-fumante	1,06	0,74 - 1,5	0,752
Diabetes mellitus	0,96	0,70 - 1,33	0,805
Doença cerebrovascular	0,99	0,25 - 4,09	0,985
Insuficiência renal	0,94	0,48 - 1,84	0,86
Angioplastia prévia	1,17	0,75 - 1,83	0,485
Fração de ejeção (<30%)	3,53	1,65 - 7,54	0,001
CCS			
IV	1,41	0,86 - 2,31	0,17
NYHA			
I e II	Referência	Referência	
III e IV	1,23	0,79 - 1,92	0,354
STS score (mortalidade)	1,18	0,98 - 1,43	0,08

HR: Hazard ratio; IC 95%: Intervalo de Confiança de 95%.

Tabela 3. Causas de readmissão (considerando pacientes que readmitiram duas vezes).

Motivos de readmissão	N	%
Angioplastia	56	4,04
Arritmia	10	0,72
Insuficiência cardíaca	70	5,05
Reoperação	3	0,22
Angina	11	0,79
Operação de vesícula	16	1,15
COVID-19	33	2,38
Acidente vascular cerebral	37	2,67
Pneumonia	2	0,14
Câncer	29	2,09
Outros	138	9,95