ERRATA — Teoria do risco atuarial fundamentos e conceitos

*Parágrafo iniciado na página anterior será número como 0.

Capítulo7: PROCESSO DE RUÍNA

Página / parágrafo / linha	Texto atual	Texto alterado	Observação
Página 232/parágrafo 2/ linha1	define-se as seguintes probabilidades condicionais.	define-se os seguintes modelos de probabilidade .	Refeito
Página 238/ linha 4	$\Pi = 100000 - 5000 + 10000z_{95\%}$ $= 111450$	$ \Pi \\ = 100000 - 5000 \\ + 10000z_{95\%} $	Tirar "= 111450"
Página 239/ parágrafo1/ linha 2	$E(S_{col}) = \lambda E(X; Li) = 166782$	$E(S_{col}) = \lambda E(X; Li) \approx 66712,8$	
Página 239/ parágrafo1/ linha 3	$var(S_{col}) = \lambda E(X^2; Li)$ = 7,52427 × 10 ⁷	$var(S_{col}) = \lambda E(X^2; Li)$ ≈ 30097000	
Página 239/parágrafo3/ linha 1	No caso do modelo de ruína discreto tem- se a variável aleatória:	No caso do modelo de ruína em tempo discreto define-se a variável aleatória:	refeito
Página 241/ enunciado do exemplo 7.4/ linha 2	$N \sim Po(\lambda t)$	$N_t \sim Po(\lambda t)$	corrigido
Página 241/ enunciado do exemplo 7.4/ linha 2	Encontre o valor de <i>R</i> considere o prêmio	Encontre o valor de <i>R</i> , para isso considere o prêmio	Acrescentar ", para isso"
Página 242/ parágrafo1/ linha2	$N \sim Po(\lambda t)$	$N_t \sim Po(\lambda t)$	corrigido
Página 243/ enunciado do exemplo 7.5/ linha 2	Encontre o valor não de R,	Encontre a solução não trivial de <i>R</i> ,	Corrigido
Página 248/ parágrafo0/ linha1	Como $\lim_{n\to\infty} \psi(u) = \psi(u)$, pode-se demonstrar	Como $\lim_{n\to\infty} \psi_n(u) = \psi(u)$, pode-se demonstrar	Trocar " $\lim_{n\to\infty} \psi(u)$ " por " $\lim_{n\to\infty} \psi_n(u)$ "