

Cenário principal

Gerar horários.	
Pré-condição	O cliente é diretor do hospital.
Descrição	1. O <i>use case</i> começa quando o diretor seleciona a opção do Horário.
	2. É mostrado um horário não preenchido.
	3. O Diretor carrega no botão para gerar horário automaticamente.
	4. Os funcionários são inseridos no horário conforme as restrições impostas.
	5. Automaticamente, o sistema mostra o horário gerado.
Pós-Condição	Horário gerado com sucesso.

Cenário alternativo

Gerar horários.	
Pré-condição	O cliente é diretor do hospital.
Descrição	1. O <i>use case</i> começa quando o diretor seleciona a opção do Horário.
	2. É mostrado um horário não preenchido.
	3. O Diretor carrega no botão para gerar horário automaticamente.
	4. Os funcionários são inseridos no horário conforme as restrições impostas.
	5. Automaticamente, o sistema mostra o horário gerado.
	6. Número de funcionários disponíveis não é suficiente.
Pós-Condição	Diretor do hospital gera horário manualmente.