**CDU:** Gerar Saída

**Ator principal:** Gestor.

**Interessados e interesses:**

* Atendente: deseja que a mesma seja feita de forma simples, e rápida.
* Motoboy: deseja que a mesma seja feita de forma simples, rápida, clara e sem erros.
* Gestor: deseja que a mesma seja realizada de forma simples, clara e sem erros, a fim de não causar problemas sobre serviço e insatisfação do cliente.
* Cliente: desej aque a mesma seja realizada de forma rápida, e sem erros, a fim de receber seu serviço rápido e sem erros.

**Pré-condições:** o atendente deverá estar logado no sistema e a solicitação de serviço da saída já tenha sido concluida.

**Pós-condições:** o sistema gera uma nota com a solicitação de serviço.

**Cenário de sucesso principal:**

1. O atendente seleciona “Gerar Saída”.
2. O sistema exibe as solicitações de serviços que estão em estado “em verificação”
3. O atendente entra com o serviço.
4. O sistema imprime uma nota especificando todos os dados do serviço.
5. O sistema altera o estado do serviço para “encaminhado” e salva no sistema.

**Fluxos alternativos:**

2a. O sistema verifica que não existe serviços em estado “em verificação”.

1. O sistema informa que a não existe serviços disponiveis para saída.
2. O sistema volta para a página principal.

4a. O sistema verifica que o estoque de notas do acabou.

1. O sistema informa que o estoque de nota acabou.
2. O sistema cancela o evento, e volta para a págia principal.

Em qualquer passo dos fluxos, caso o gestor desista da inserção.

1. O gestor selciona “Cancelar”.
2. O sistema cancela a inserção e nenhum dado é salvo no sistema.

**Requisitos especiais:**

* O texto deve ser visível a uma distância de um metro.
* O sistema deverá ser desenvolvido na plataforma Matlab.
* A resposta da pesquisa realizada pelo sistema deverá demorar em média 10 segundos em 90% dos casos.
* O banco de dados utilizado deverá ser o MySQL.

**Frequência de ocorrência:** algumas vezes ao dia.

**Problemas em aberto:** nenhum.