Lista de necessidades

Faculdade São Francisco de Assis

Livro – Estágio I

Histórico de revisões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versão | Data | Evento | Responsável |
| 1.0 | 02/03/2017 | Criação do documento | Maurício Saraiva |

1. NECESSIDADES DOS ENVOLVIDOS

Esta seção descreve as necessidades dos diversos envolvidos no software, podendo ser: cliente, usuários e demais áreas que tenham interesses no sistema a ser desenvolvido.

| Nº | Necessidade | Envolvidos | Observações |
| --- | --- | --- | --- |
| N1 | Manter autor | Administrador |  |
| N2 | Manter gênero de livro | Administrador |  |
| N3 | Manter livro | Administrador |  |
| N4 | Manter usuário | Administrador, usuário | Usuário também pode ser cadastrar. Nesse caso, o sistema aguarda aprovação do administrador para liberar o acesso. |
| N5 | Locar livro | Administrador, usuário | Registrar data de locação, de devolução e locador. |
| N6 | Pesquisar livro | Administrador, usuário | Realizar pesquisa de livro por: título, autor, gênero. Visualizar se está locado (data de liberação) ou disponível. |
| N7 | Pesquisar livros locados com devolução em atraso | Administrador | Exportar para arquivo em formato de planilha (xls) ou pdf. |
| N8 | Avisar usuário que a devolução está em atraso | Administrador | O sistema deve enviar um e-mail para o usuário com a relação de livros em atraso. |
| N9 | Exigir que apenas usuários autorizados acessem o sistema | Administrador, usuário |  |
| N10 | Exigir novo login quando o tempo de inatividade superar 20 minutos | Administrador, usuário |  |