

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

Gabriel Merêncio dos Santos

Hugo Mitsumori

Leon Henrique Pires de Brum

Lucas Hideki Sakurai

Tools

- Manual do Usuário -

Volume único

São Paulo, 2013



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

Gabriel Merêncio dos Santos

Hugo Mitsumori

Leon Henrique Pires de Brum

Lucas Hideki Sakurai

Tools

- Manual do Usuário -

Volume único

São Paulo, 2013



Índice de Imagens

Figura 1 – Tela Inicial	6
Figura 2 – Tela Inicial Open	7
Figura 3 – Tela Inicial Create	
Figura 4 – Tela Principal	8
Figura 5 – Fighter Editor	9
Figura 6 – Effect Editor	
Figura 7 – Trap Editor	
Figura 8 – Deck Editor	
Figura 9 – Enemy Editor	
Figura 10 – Battle Editor	
Figura 11 – Event Editor	
Figura 12 – Scene Editor	
Figura 13 – Delecão	



Sumário

Introdução	6
Funcionamento	6
Utilização	
Tela Inicial	6
Tela Principal	8
Fighter Editor	
Effect Editor	
Trap Editor	
Deck Editor	10
Enemy Editor	11
Battle Editor	
Event Editor	
Scene Editor	
Deleção	12

Glossário

Perfil: Usuário com o qual um jogador grava seu progresso e acessa o jogo.

RPG: Estilo de jogo no qual o jogador faz o papel de um personagem, devendo completar os objetivos do jogo com o mesmo, e evoluir suas habilidades.

ZIP: formato de pasta compactada.

JSON: JavaScript Object Notation/Notação de Objeto JavaScript.

Java: Linguagem de programação utilizada para o desenvolvimento do Shadow Struggles 2013.

Java JRE: ambiente utilizado para executar aplicações desenvolvidas na linguagem Java.

API (Application **Programming** Interface): Conjunto estruturado de funcionalidades visa abstrair processos específicos facilitando que 0 desenvolvimento de software.

Bug: Erro ou falha grave que impede um programa de computador de funcionar corretamente.

DAO (*Data Access Object*): É um objeto que é responsável por realizar a interface entre o banco de dados da aplicação e os demais objetos. Sendo assim, ele é responsável por fazer as chamadas do banco de dados e fornecer métodos para que outros objetos possam lidar com o banco de dados indiretamente.

Framework: É uma estrutura de suporte a partir da qual um projeto de software pode ser organizado e desenvolvido.

Introdução

O seguinte manual de usuário tem como objetivo orientar o interessado na utilização da ferramenta de edição Tools relacionada ao jogo Shadow Struggles.

Funcionamento

A interface de edição Tools lê e altera arquivos do tipo JSON que são salvos em um arquivo ZIP. Assim o editor pode trabalhar com diversos pacotes diferentes para uma melhor organização.

Utilização

Tela Inicial

Ao iniciar a ferramenta aparecerá a tela inicial que dispõe de duas opções:

- Editar um arquivo já salvo
- Criar um novo arquivo ZIP

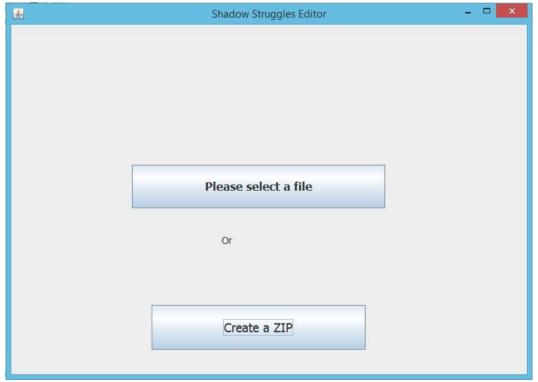


Figura 1 – Tela Inicial

Caso a primeira opção seja escolhida aparecerá uma tela para selecionar o arquivo ZIP.

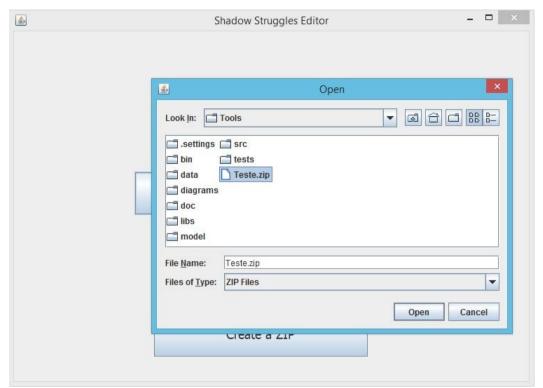


Figura 2 - Tela Inicial Open

Se a opção selecionada for a segunda, então aparecerá a seguinte tela.

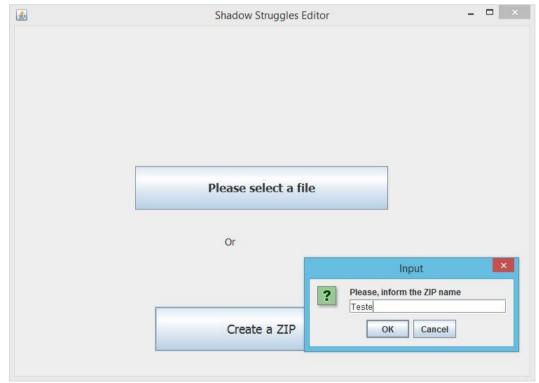


Figura 3 – Tela Inicial Create

Tela Principal

Após selecionar ou criar o arquivo ZIP, temos a tela principal onde estão dispostos as opções de aquivos editáveis. Cada aba segue o mesmo padrão com as opções de "New", "Edit" e "Delete". No campo ao lado aparecerá as cartas já salvas no arquivo ZIP.

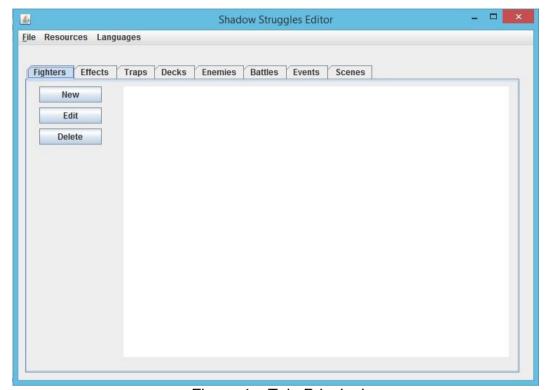


Figura 4 – Tela Principal

Fighter Editor

Tela de edição de carta do tipo Fighter. Para salvar as alterações clique em "Insert". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".

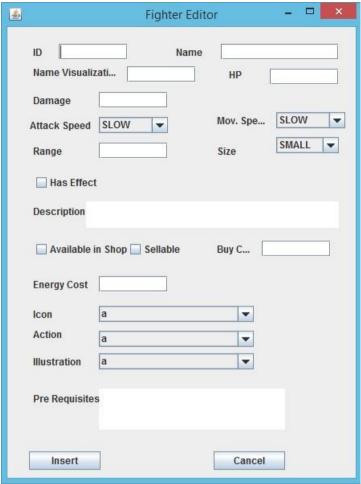


Figura 5 – Fighter Editor

Effect Editor

Tela de edição de carta do tipo Effect. Para salvar as alterações clique em "Insert". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".

<u></u> Effect E	ditor – 🗆 🗙
ID: Name Visalization: Description:	Name:
Illustration Durati Buy Cost: Action Pre-requisites:	Icon Imediate Effect Sellable Available in Sh On Fighter
Insert	Cancel

Figura 6 – Effect Editor

Trap Editor

Tela de edição de carta do tipo Trap. Para salvar as alterações clique em "Insert". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".

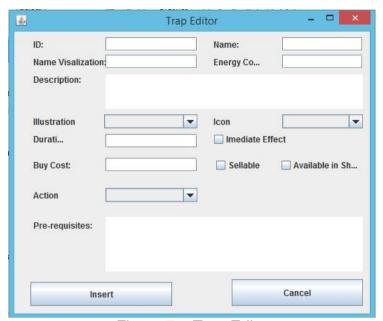


Figura 7 – Trap Editor

Deck Editor

Tela de edição de Decks. Para salvar as alterações clique em "Insert". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".

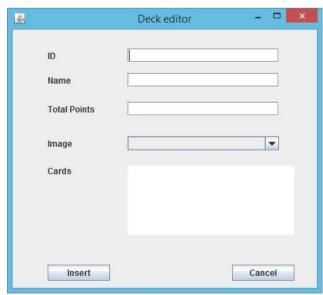


Figura 8 – Deck Editor

Enemy Editor

Tela de edição de carta do tipo Enemy. Para editar o arquivo clique em "Edit". Para deletar, clique em "Remove". Para criar um novo arquivo JSON, clique em "New". Para adicionar um inimigo, clique em "Add Enemy". Para salvar as alterações clique em "Generate JSON". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".

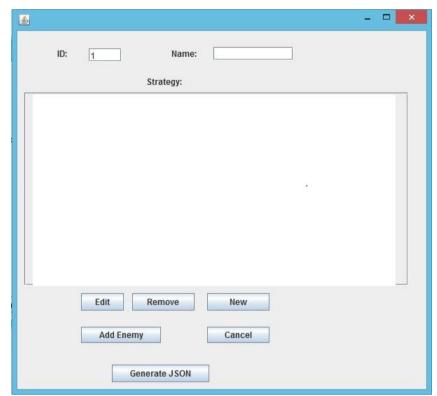


Figura 9 – Enemy Editor

Battle Editor

Tela de edição de Batalha. Para salvar as alterações clique em "Insert". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".



Figura 10 – Battle Editor

Event Editor

Tela de edição de Eventos. Para salvar as alterações clique em "Insert". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".



Figura 11 – Event Editor

Scene Editor

Tela de edição de Cenas. Para salvar as alterações clique em "Insert". Para descartar as alterações, clique em "Cancel".

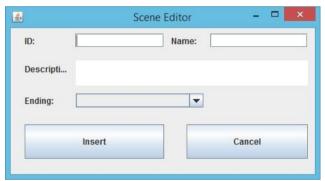


Figura 12 – Scene Editor

Deleção

Tela de confirmação da ação de deletar. Para deletar clique em "Yes". Para cancelar clique em "No".



Figura 13 – Deleção