



UNB - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA CAMPUS GAMA Universidade de Brasília - UnB Gama

GAME DESIGN DOCUMENT

Introdução à Jogos Eletrônicos

Game Designer: Paulo Markes

markes.calado@gmail.com

Sumário

1	Histórico de versionamento	3
2	Apresentação e resumo do jogo	5
3	Objetivo do jogo	5
4	Requisitos Tecnológicos	5
5	Front End	6
6	Telas	7
7	Câmera e HUD	7
8	Controles	8
9	A história do jogo	8
11	Personagem Principal 10.1 Características do personagem 10.2 Habilidades do personagem 10.3 Inventário 10.4 Combate Os medidores de saude do personagem 11.1 A vida 11.2 A Stamina 11.3 A sanidade Principais Personagens do Mundo do Jogo 12.1 Fantasma dos soldados fuzilados 12.2 Fantasma do soldado criança 12.3 Fantasma dos reféns da câmara de gás 12.4 Fantasma do amigo de Edmond 12.5 Fantasma da esposa de Edmond 12.6	10 10 10 11 12 12 12 12 13 13 13 14 14 14
13	NPCs	14
14	Mecânicas Universais	14
15	Inimigos 15.1 Policiais 15.1.1 Policial fácil 15.1.2 Policial médio 15.1.3 Policial difícil 15.2 Loucos 15.3 Fantasmas	14 14 14 14 14 14
16	Sistema de Pontuação	14

17 Economia	14
18 Níveis	14
19 O início do jogo	14
20 Progresso do Jogo	15
21 Objetos Colecionáveis	15
22 Músicas e Efeitos Sonoros	15

1 Histórico de versionamento

acronymmeaningVversiontaggit tagMFNumber of modified files.ALNumber of added lines.DLNumber of deleted lines.

V	tag	author	date	commit message
1		ShutUpPaulo	2015-03-12	Initial commit
2		Hugo Catarino	2015-03-18	Adicionando pasta Docs e fotos do BrainStorm.
3		Hugo Catarino	2015-03-20	Adicionando pasta brainstorm.
4		lucas	2015-03-28	Pasta contendo o projeto de demonstracao da geracao aleator
5		lucas	2015-04-01	Pasta do jogo
6		lucas	2015-04-01	Desenhando um quadrado na tela.
7		Hugo Catarino	2015-04-02	Adicionando Conceito do jogo.
8		Hugo Catarino	2015-04-02	Adicionando apresentacao da equipe.
9		Hugo Catarino	2015-04-02	Adicionando documento de formacao da equipe.
10		Paulo Markes	2015-04-04	Update README.md
11		Hugo Catarino	2015-04-04	Adicionando cronograma parcial.
12		Edson Alves	2015-04-04	Correção ortográfica.
13		Edson Alves	2015-04-04	Revisão.
14		markes.calado@gmail.com	2015-04-06	Documento de visão adicionado
15		lucas	2015-04-16	Documento do Ambiente de Desenvolvimento.
16		lucas	2015-04-17	Criando a classe Draw.
17		Gagos	2015-04-17	arrumando arquivos map
18		Gagos	2015-04-18	Geracao de mapas aleatorios, mapas criados, cores zuadas
19		lucas	2015-04-18	Passando pelas salas criadas.
20		Gagos	2015-04-18	otimizando criacao de salas aleatorias
21		Gagos	2015-04-18	arrumando aleatoriedade as salas 2
22		Gagos	2015-04-18	finalizado geracao do mapa, por Bruno e Lucas
23		Gagos	2015-04-18	Arrumando mapa pela quinta vez, Lucas e Bruno, Falta reseta
24		ShutUpPaulo	2015-04-21	Signed by off: lucaslrt Classes ImageManagement e Menu cria
25		ShutUpPaulo	2015-04-21	Signed by off: lucaslrt Classes ImageManagement e Menu ajus
26		ShutUpPaulo	2015-04-21	Signed by of: lucaslrt Imagem aparecendo no menu
27		ShutUpPaulo	2015-04-24	Testes na introducao
28		lucas	2015-04-27	Adicionando execucao ao gitgnore.
29		lucas	2015-04-27	Adicionando execucao ao gitgnore.
30		lucas	2015-04-27	Documento 'ambiente de desenvolvimento' corrigido.
31		lucas	2015-04-27	Removendo arquivos do editor de texto.
32		lucas	2015-04-27	Removendo arquivos do editor de texto.
33		lucas	2015-04-27	Adicionando mais execucoes ao gitignore.
34		ShutUpPaulo	2015-05-01	Documento de visao versao Latex
35		ShutUpPaulo	2015-05-01	Cronograma da 1a entrega criado

V	tag	author	date	commit message
36	1	Edson Alves	2015-05-02	Correcoes diversas.
37	-	ShutUpPaulo	2015-05-06	Cronograma finalizado
38	1	ShutUpPaulo	2015-05-06	Adicao de documentos importantes para entregas futuras
39		Edson Alves	2015-05-06	Nova distribuicao de diretorios.
40		ShutUpPaulo	2015-05-08	Versao inicial do GDD
41	!	lucas	2015-05-08	Criacao das pastas de tile sheets e sprites.
42]	lucas	2015-05-08	Fazendo pequenos ajustes.
43]	lucas	2015-05-09	Testando sprites.
44	1	brunoBrg	2015-05-10	botando os sketchs
45	-	ShutUpPaulo	2015-05-11	Telas do Front-End criadas
46	-	ShutUpPaulo	2015-05-13	Descricao dos personagens secunda;rios; Telas FrontEnd criad

2 Apresentação e resumo do jogo

O objetivo desse documento é apresentar as características principais do jogo 7 Keys, sua história, mecânicas, a proposta de design entre outras informações importantes para o desenvolvimento do jogo.

O jogo baseia-se em dois gêneros: stealth e roguelike. Stealth é um gênero onde o jogador precisa evitar ser notado, utilizando da furtividade para evadir ou elaborar emboscadas para os antagonistas. Jogos do gênero empregam mecânicas como se esconder na sombra, em objetos do cenário, disfarces, e barulhos que podem alertar os inimigos. Roguelike é um subgênero, geralmente de jogos de RPG, que é caracterizado pela geração de mapas aleatórios durante a partida, mapas baseados em tile e permanent death.

3 Objetivo do jogo

O principal objetivo do jogo é fugir do santório. O jogador começa na ala de celas e precisa alcançar o térreo. Para finalizar cada fase será necessário encontrar uma chave específica que abra a porta que dá acesso ao andar inferior ou próxima ala.

4 Requisitos Tecnológicos

Para a atividade de desenvolvimento foi estabelecida a utilização das seguintes ferramentas:

1. Sistema Operacional: Linux Ubuntu 14.04 64-bits

Este SO foi escolhido por ser uma ferramenta open source e de utilização comum para a maioria da equipe de desenvolvimento.

2. APIs para manipulação de arquivos, áudio e gráfica: SDL2/SDL1.2

API padrão da disciplina.

3. Ferramenta de controle de versão: Git

Ferramenta padrão da disciplina.

4. Depurador: Debugger

Por ser o software padrão do Linux Ubuntu, o depurador Debugger, da suite GNU, será utilizado.

5. Editor de texto: Sublime Text 2

O editor Sublime Text 2 está sendo utilizado, porém será decidido por um novo editor em breve.

6. Linguagem de script: Lua

Linguagem de script padrão da disciplina.

7. Linguagem de programação: C++

Esta linguagem foi escolhida por ser de compreensão comum para a maioria da equipe de desenvolvimento.

8. Compilador: g++

5 Front End

Ao iniciar o jogo algumas telas são apresentadas ao jogador. Elas contém informações básicas porém importantes, como a empresa que desenvolveu o jogo e as tecnologias ligadas à ele.

No caso do jogo proposto nesse documento, desenvolvido pela Mana Team, a primeira tela ao executar o jogo que aparece é a tela que apresenta o logo da equipe (Figura 1), que é também o mascote da empresa, o peixe boi. Em seguida vem a tela que apresenta as tecnologias utilizadas para desenvolver o jogo (Figura 2), como o GIMP, os programas da Adobe entre outros. Por fim, antes da tela do menu inicial, vemos a tela com a classificação indicativa do jogo (Figura 3). Cada tela ficará visível por 3 segundo e após esse período ocorrerá um efeito de fade out com duração de 1 segundo seguido de um efeito de fade in também de um segundo que introduzirá a tela seguinte. A música do menu será iniciada no instante em que a primeira tela for carregada.





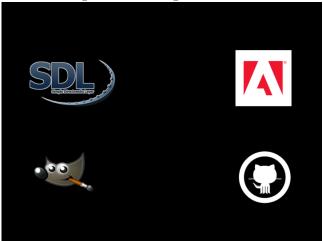


Figura 3: Classificação Indicativa



6 Telas

7 Câmera e HUD

A câmera do jogo é fixa e vista de um ângulo superior inclinado, mais conhecido como "visão de pássaro".

No canto superior esquerdo será apresentado as três barras de dados fundamentais do jogo na seguinte ordem: barra de vida, barra de resistência (stamina) e de sanidade. As barras estão alinhadas á uma imagem do rosto do player que irá variar de acordo com o nível da barra da sanidade.

No canto inferior esquerdo será apresentado os botões de ação do personagem que demosntram os itens que o player poderá utilizar, tanto para ataque quanto para se curar.

Figura 4: Câmera do HUD

7

8 Controles

O jogador poderá usar como forma de controle para o jogo o teclado do computador ou ainda controles para computadores, mais conhecidos como joysticks. A tabela presente nessa seção apresenta as devidas funcionalidades de ambas as opções dentro do jogo.

Tabela 2: Controles do jogo

Lista de comandos do jogo		
W A S D	Movimentar o personagem na tela	
Shift	Correr (na direção selecionada)	
RB	Rolar (na direção selecionada)	
LB	Agachar e andar agachado (pressionando algum botão direcional)	
LT L	Ataque com arma secundária	
A	Ataque principal (No menu: selecionar opção)	
BK	Interagir com itens (No menu: negar opção)	
	Usar item	
Y	Abre a porta especial (ao possuir a chave)	
START P	Pausar jogo (acessa o menu de pausa)	

9 A história do jogo

Início da 2a Guerra Mundial. A Alemanha invadiu a Polônia, levando a França e o Reino Unido a declarar guerra à Alemanha. O personagem, Edmond Gauthier - um sargento do exército francês - é um homem com um forte senso de honra que lidera bravamente seu exército frente ao inimigo alemão.

Em uma missão de resgate na Polônia, Edmond Gauthier e seu exército sofrem uma emboscada, planejada com o principal objetivo de impedi-los de resgatar os reféns judeus que seriam levados ao campo de concentração alemão ainda em construção. Embora a emboscada tenha causado algumas baixas, Edmond consegue alcançar os reféns, porém tarde demais. Ao se aproximar do local, ele percebe que os reféns já haviam sido executados e estavam sendo removidos do caminhão que continha a câmara de gás, uns dos últimos remanescentes da 1ª Guerra Mundial.

Mesmo tendo falhado na missão, o exército francês ataca os alemães, numa espécie de revanche e aprisiona-os. O superior de Edmond define então que os soldados nazistas aprisionados devem ser fuzilados, o que abala Edmond. Embora seja claro que os nazistas são um mal crescente, o código de

honra de Edmond não o permite assassinar homens indefesos, sem a menor chance de revidarem ou sequer se protegerem. No entanto, como a ordem veio de um superior, Edmond é obrigado a obedecer e fuzila os nazistas aprisionados. Após essa missão mal sucedida, e com a crescente ameaça alemã, Edmond resolve voltar ao seu lar na França para se despedir de sua família e os mandarem para a Inglaterra, onde supostamente estariam mais protegidos.

Em 1940, a Alemanha contorna a Linha Magnot - barreira de defesa que cobria toda a fronteira entre a França e a Alemanha, criada pela França após a 1a Guerra Mundial para evitar ataques surpresa e garantir mais tempo de resposta aos franceses em caso de um ataque frontal – vindo pelas densas florestas de Ardenas, único local desprotegido, pois acharam que os tanques alemães não conseguiriam atravessar a floresta. O General Weygand, recentemente nomeado, tomou ações imediatas para conter os alemães. Edmond então é enviado juntamente com o exército francês para conter os alemães. Durante a missão, Dante Chevalier, amigo de Edmond fica sob a mira do fogo inimigo. Edmond, logo parte em sua defesa, abatendo um soldado inimigo de pequeno porte. Ao investigar o corpo do inimigo, Edmond percebe que o soldado era uma criança, de aparentemente menos que 15 anos, o que o deixa perturbado.

Dois dias depois, ainda tentando conter os alemães, seu esconderijo é atacado por um tanque, desmoronando sobre suas cabeças. Edmond percebe então que Pierre ficou preso nos escombros. Ao tentar resgatar o amigo, acaba notando que o mesmo já se encontrava praticamente sem pulso e desacordado. Edmond decide então, mesmo contra sua vontade, abandonar o amigo e os demais soterrados e foi ao encalço dos alemães.

O exército francês recua enquanto aguarda reforços e, ao receber informes da situação da Europa, descobre que a cidade inglesa onde sua família encontrava-se refugiada foi fortemente bombardeada pelos exércitos alemães. Esse era então o fim para Edmond Gauthier. Nada mais que ele amava lhe restava, além de amargas lembranças dos últimos e turbulentos meses. No entanto, uma missão mais precisava ser cumprida: parar os alemães.

Os alemães, por outro lado, estavam muito fortalecidos e, mesmo com todo o empenho do exército francês e inglês, eles conseguiram avançar adentro do território francês. Edmond e mais alguns oficiais são então aprisionados e torturados em longos interrogatórios. Após obter as informações que necessitavam, os alemães aprisionaram os oficiais no campo de concentração de Bergen- Belsen (ou apenas Belsen) para utilizá-los depois como moeda de troca por oficiais alemães.

Edmond não suporta a pressão causada pelas massivas perdas em sua vida e começa a agir de forma estranha, sendo constantemente atormentado pelas lembranças de seus entes queridos. Sendo considerado como louco, começa a receber uma série de medicações fortes que o deixa 'dopado' por meses a fio. A droga, que ainda estava em experimentação, é tão forte que começa a afetar as lembranças de Edmond, que lentamente começa a se esquecer de todas as perdas bem como de quem ele próprio é, vivendo em um estágio próximo ao do vegetativo, apenas obedecendo ordens.

Um dia, durante a manutenção do sistema de segurança do campo de concentração, uma pane ocorre no sistema elétrico e a segurança do complexo é comprometida. Praticamente todas as celas do complexo se destravam, o que causa uma tentativa de fuga em massa. Os guardas locais fazem o possível para conter os detentos, enquanto tentam comunicar-se com os campos próximos para solicitar reforços. Edmond, ainda meio sob o efeito dos medicamentos, tenta fugir também, sem atrair a atenção dos guardas.

Edmond precisará agora utilizar tudo que ainda se lembra para poder sobreviver. Isso significa se esconder nas sombras e atrás de objetos para evitar ser visto pelos guardas. Ou então, quando fugir do guarda não for opção, Edmond precisará eliminá-lo para prosseguir. O complexo em que ele se encontra possui 7 alas divididas em 3 andares, e para fugir ele precisará encontrar chaves específicas que dão acesso aos demais andares/alas até que ele alcance o salão central, que dá acesso aos jardins que por sua vez levam à uma densa floresta, possibilitando uma fuga mais "segura".

Além de lidar com os guardas, Edmond precisará enfrentar outros seres, fantasmas que habitam sua

mente. Esses fantasmas possuem características específicas que o relembram fatos importantes de sua vida. Esses fantasmas são, na verdade, suas lembranças de todas as mortes que o impactaram de alguma forma. No entanto, ele precisará lidar com essas lembranças e não só recordá-las como também aceitá-las para conseguir fugir do inferno em que se encontra. Caso contrário, ele será completamente consumido pela insanidade cada vez mais próxima dele, nesse ambiente completamente hostil e cheio de armadilhas, aguardando-o em cada sala.

10 Personagem Principal

Edmond Gauthier, centro da trama do jogo, foi inspirado em soldados franceses que foram presos durante o início da Segunda Guerra Mundial e ficaram em campos de concentração para serem utilizados como moeda de troca. O personagem no início do jogo não consegue se lembrar direito de como ele foi parar naquele sanatório, por estar submetido à uma medicação forte o suficiente para afetar ainda mais a sua mente já deteriorada.

Durante todo o jogo o personagem mistura momentos de lucidez com momentos onde a loucura fala mais alto, que é quando os fantasmas surgem. Nas *cutscenes* isso é mais evidente, onde a mente de Edmond oscila entre as recordações de seu passado, a realidade e a insanidade de sua mente, lutando contra seus fantasmas interiores à medida que tenta recuperar sua memória.

O personagem pode interagir com policiais que tentam conter os prisioneiros em fuga e com loucos que tentam fugir e matam quem encontrar pelo caminho. Ao encontrar um policial, o personagem poderá evitar entrar em seu campo de visão para não ser encontrado. Se o personagem escolher por assassinar o guarda, um fantasma do mesmo surgirá no local para atrapalhar o player, diminuindo sua vida e sanidade gradualmente à medida que permanece próximo à Edmond. Se encontrar um louco, ou o personagem deve tentar fugir o mais rápido possível ou abater o louco, já que o louco irá colocar sua vida em risco tão logo encontre Edmond.

10.1 Características do personagem

O personagem terá o tamanho de 2 *tiles* posicionados verticalmente. Cada *tile* possui 40x40px de tamanho. A tela ao todo terá 1280x720px.

O personagem poderá correr, andar e andar agachado durante o jogo. Ao correr ele se locomoverá a 300px/s, andando ele se locomoverá à 130px/s e ao andar agachado ele se locomoverá a 75px/s.

O personagem poderá interagir com alguns itens durante o jogo, como armas, itens de recuperação de vida e blocos de papéis, todos descritos em seções mais à frente. Para interagir com esses itens, será utilizado os comandos já descritos na seção de controles.

10.2 Habilidades do personagem

O personagem possui as habilidades já descritas no tópico anterior: correr, agachar, andar agachado e rolar. Para correr, o personagem terá uma barra de resistência (barra de *Stamina*) que irá determinar um tempo máximo para que o personagem permaneça correndo. Ao reduzir a barra de *stamina* à zero, o personagem será incapaz de permanecer correndo por um tempo, tornando a andar em velocidade normal até que a barra carregue o suficiente para que ele volte a correr.

Todas as habilidades estarão disponíveis ao jogador desde o início do jogo, e o jogador poderá ver como utilizá-las ao acessar o menu do jogo.

Figura 5: Concept art do Edmond

Figura 6: Imagem do Edmond in game



10.3 Inventário

O personagem terá acesso á diversas armas ao longo do jogo, no entanto todas serão de curto alcançe. Para utilizá-las, o jogador deverá usar um dos dois tipos de ataque descritos anteriormente. A única arma que usará um controle diferenciado será a arma especial que é a seringa (o seu comando também já foi descrito na seção de controles).

Os itens serão dispostos no jogo de forma aleatória, de forma que cada item terá uma determinada chance de aparecer de acordo com a fase em que o jogador se encontra. Para trocar de arma, basta que o jogador utilize a opção interagir com itens, descrita no tópico de controles. O jogador só poderá ter uma arma comum e uma arma especial por vez. O mesmo vale para o item de recuperação de vida e sanidade (tópicos que serão melhor detalhados mais a frente). As armas, bem como o dano causado por cada uma delas, será descrito abaixo.

As armas serão: o punho do personagem, faca, garrafa, cacetete e o item especial, seringa.

10.4 Combate

O personagem sempre atacará na área de um tile á sua frente. O movimento será sempre o mesmo, o que irá variar é a arma que ele carrega e o dano causado.

Ao ser atacado, o personagem não terá animação que represente o movimento de expressão de dor, mas o personagem irá piscar por alguns segundos e a barra de vida irá diminuir proporcionalmente ao dano, demonstrando que ele foi atacado.

Não existirão combos no jogo.

11 Os medidores de saude do personagem

11.1 A vida

• Aspectos gerais

A vida, aspecto fundamental do personagem, está posicionada no topo da tela, como descrito no HUD, é a primeira das três barras.

O jogo apresentará um item que irá recuperar parte da vida do personagem, o kit médico. Esse item irá aparecer em localizações e quantidades aleatórias dentro do mapa. O kit médico irá recuperar em 20% a vida do personagem.

• Vida e morte no jogo

A vida é afetada pelos fantasmas, pelos loucos e pelos policiais dentro do jogo. Como cada um irá afetar a vida do personagem será descrito em sessões mais a frente.

O personagem possui 3 vidas e elas são apresentadas no iníco de cada fase. Dentro do jogo, ela é reperesentada pela barra vermelha que vai de 0 a 100%. Ao ter a barra de vida reduzida a 0% uma vida será descontada. Ao perder a vida, a partida é reiniciada e os itens conseguidos até o momento são mantidos

Ao perder as 3 vidas, a tela de *Game Over* é apresentada e o jogo é reiniciado. Ao reiniciar a partida, o personagem irá perder todos os itens que tiver acumulado ao longo da partida.

11.2 A Stamina

A barra de stamina é a barra que define o quão apto o personagem está para correr. Ela estará posicionada abaixo da barra de vida, como mostrado anteriormente no tópico de Câmera e HUD.

A stamina, ou 'resistência', do personagem irá reduzir gradativamente à medida que o personagem permaneça correndo. A barra irá diminuir em aproximadamente 14% à cada segundo e, após zerada, ficará nesse estado por 3 segundos e então irá recomeçar a recuperar 6% a cada segundo.

11.3 A sanidade

• O que é

A terceira e última barra apresentada no HUD tem importância igual ou até maior que a vida do personagem. Ela é o elemento principal do jogo pois interfere diretamente na mecânica do jogo.

A barra de sanidade define quão "mentalmente são" o personagem se encontra. Ela pode ser reduzida ao entrar em contato com os fantasmas ou abater um guarda.

• Efeitos in game

Ao ter a sanidade reduzida abaixo dos 40% a frequência da música mudará e a tela irá começar a tremer com uma frequência proporcinal à redução da sanidade. Além disso, os fantasmas existentes no jogo irão se mexer com maior velocidade.

• Como recuperar a sanidade

A sanidade pode ser recuperada de duas formas: perdendo a vida durante o jogo ou recuperando através de um item presente no jogo: a pílula da sanidade.

A pílula da sanidade recupera 30% da sanidade do player. No entanto, por se tratar de um medicamento considerado "forte" o personagem terá uma redução na velocidade de 50% por 10 segundos. Após esse período, o personagem voltará a ter a velocidade normal.

12 Principais Personagens do Mundo do Jogo

O personagem principal do jogo é o Edmond Gauthier, no entanto, alguns outro personagens também compõe o universo do jogo, apresentados como inimigos do personagem. Essa seção apresenta esses personagens e um pouco de sua relação com o personagem.

12.1 Fantasma dos soldados fuzilados

Como previamente descrito na história do jogo, Edmond não consegue lidar com algumas mortes, como no caso de alguns soldados que, embora inimigos, não morreram de forma digna, segundo o pensamento do Edmond.

A forma do personagem tem o objetivo de lembrar o Edmond sobre o significado daquele personagem. Isso justifica os furos que o mesmo tem no corpo, representando os tiros disparados nos soldados fuzilados. [INSERIR AQUI IMAGEM E DESCRIÇÃO DO FANTASMA IN GAME E VERSÃO CUTSCENE]

Esse fantasma aparece para o Edmond na primeira fase para impedi-lo de alcançar o andar inferior.

12.2 Fantasma do soldado criança

O fantasma referente ao soldado criança se parece um pouco com o fantasma dos soldados fuzilados pois esse também era um soldado inimigo. Edmond também é perturbado pelo fato de ter matado a sangue frio uma criança, mesmo que o tenha feito para garantir a segurança de seu amigo e aliado de guerra. [INSERIR AQUI IMAGEM E DESCRIÇÃO DO FANTASMA IN GAME E VERSÃO CUTSCENE]

Esse fantasma irá aparecer na segunda fase do jogo. Por representar o fantasma de uma criança, esse fantasma irá tentar pregar "peças" no jogador, como rindo em momentos aleatórios da fase, e aparecendo em momentos diferentes do primeiro fantasma.

12.3 Fantasma dos reféns da câmara de gás

Esse fantasma, que tem a base do seu corpo formada por gás, representa uma das maiores falhas de Edmond durante a guerra, a falha na missão de resgate dos reféns judeus na Polônia, como já relatado na história do jogo. [INSERIR AQUI IMAGEM E DESCRIÇÃO DO FANTASMA IN GAME E VERSÃO CUTSCENE]

A pressão causada por essa lembrança na mente de Edmond é tão forte ou até maior que as outras e isso impacta diretamente na relação dele com o fantasma e com a fase em si. O fantasma estará presente em mais momentos da fase, interagindo direta e indiretamente com o Edmond com maior frequência que os anteriores. Esse fantasma estará na terceira fase do jogo.

- 12.4 Fantasma do amigo de Edmond
- 12.5 Fantasma da esposa de Edmond
- 12.6
- 13 NPCs
- 14 Mecânicas Universais
- 15 Inimigos
- 15.1 Policiais
- 15.1.1 Policial fácil
- 15.1.2 Policial médio
- 15.1.3 Policial difícil
- 15.2 Loucos
- 15.3 Fantasmas

Os fantasmas são, na verdade, personagens que só existem dentro da cabeça do Edmond. A função deles é fazer com que Edmond consiga aceitar os fardos adquiridos ao longo da guerra e supere as perdas.

- 16 Sistema de Pontuação
- 17 Economia
- 18 Níveis
- 19 O início do jogo

O jogo se inicia no último andar do campo de concentração de Belsen. Edmond nota que a cela e tenta fugir. O personagem estará em sua cela no início do jogo. O objetivo de cada fase é procurar a chave que dá acesso á fase seguinte. Essa chave está em algum local aleatório das fases que são geradas de forma aleatória. Seu formato pode mudar de uma fase para outra, mas será sempre um objeto que destrava uma porta específica em alguma sala para a fase seguinte. Toda vez que o jogador perder (for pego por um guarda) o mapa é carregado novamente. Na história, a justificativa para essa mecânica é que a cada vez que ele é capturado e consegue fugir novamente, ele pensa em como ele conseguiria fugir se a estrutura fosse diferente.

Na primeira fase o primeiro inimigo a aparecer será o segurança nível fácil, que fica parado, girando ao redor do próprio eixo, em busca de detentos. Se o guarda avistar o jogador, o jogador terá um tempo para reagir até que o guarda convoque reforços. Inicialmente esse tempo de ação está estimado em 3 a 5 segundos para que o jogador saia da sala que se encontra ou elimine o guarda. Esse guarda eliminado torna-se um fantasma que ficará vagando pelas salas, dificultando progresso do personagem.

Ao encontrar a chave, que estará em alguma sala aleatória, o jogador terá que procurar (caso ainda não tenha achado) a porta que abre com aquela chave. No entanto, ao conseguir a chave, um fantasma

especial, exclusivo de cada fase, aparecerá e irá perseguir o jogador, que deve fugir do fantasma até encontrar a porta que dá acesso á próxima fase. Feito isso o jogador terá concluído a fase 1. O processo se repete para as demais fases. No entanto, inimigos, itens e objetos diferentes surgirão à medida que o personagem progrida no jogo

- 20 Progresso do Jogo
- 21 Objetos Colecionáveis
- 22 Músicas e Efeitos Sonoros