

## **NAUFRAGO**

Uma tempestade torrencial cai dos céus sobre o jato Praetor 600, enquanto os raios e trovões intermitentes cortam as nuvens e os ouvidos da tripulação e seus passageiros, apenas constituída por dois pilotos e uma comitiva de pesquisadores destinada a ilha Vostok, que ainda não foi mapeada. A turbulência estava fora do comum e o comandante já não possuía mais forças para segurar o manche que agora parecia pesar uma tonelada.

Como uma força sobrenatural, o avião dá um solavanco abrupto para baixo quando uma das turbinas explode e a aeronave parece ser "sugada" em direção ao mar, como se não fosse meramente a força da gravidade. Agora despencando em uma queda livre, avançando metros e metros em poucos segundos em direção a água, um breve vislumbre de um imenso buraco no meio do nada, é visto através de uma pequena janela por um dos tripulantes que ainda mantinha o pouco de sua sanidade intacta. E então, a colisão.



## PROJETO INTEGRADOR: RPG TEXTUAL Design Thinking: Processo de organização e

escolha para criação do projeto.

#### INTRODUCAO AO FLUXOGRAMA

Introdução as possibilidades de input; Fluxograma + História;



"Bestiário" de inimigos + desafios propostos ao enfrentá-los.

#### RELATORIO DO JOGADOR

Calcula todas suas decisões tomadas durante o jogo e demonstra ao final.

#### CREDITOS

Créditos ao grupo

## **NAUFRAGO** DESIGN THINKING



#### **RPG TEXTUAL**

Tema: Sobrevivência em uma Ilha Desconhecida.





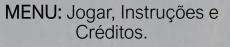
#### HISTORIA E ALGORITMO/FLUXOGRAMA

Google Docs: Criação do Enredo/História Diagrams.net: Criação do Fluxograma



## FOLLOW UP E TESTES

Trello: Organização do grupo Eclipse/NetBeans/VS Code (Java): IDEs utilizadas



## INPUTS INICIAIS

Introdução aos inputs



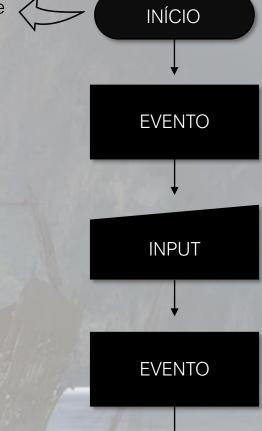
Quem é você?

Input do usuário com o nome dele.

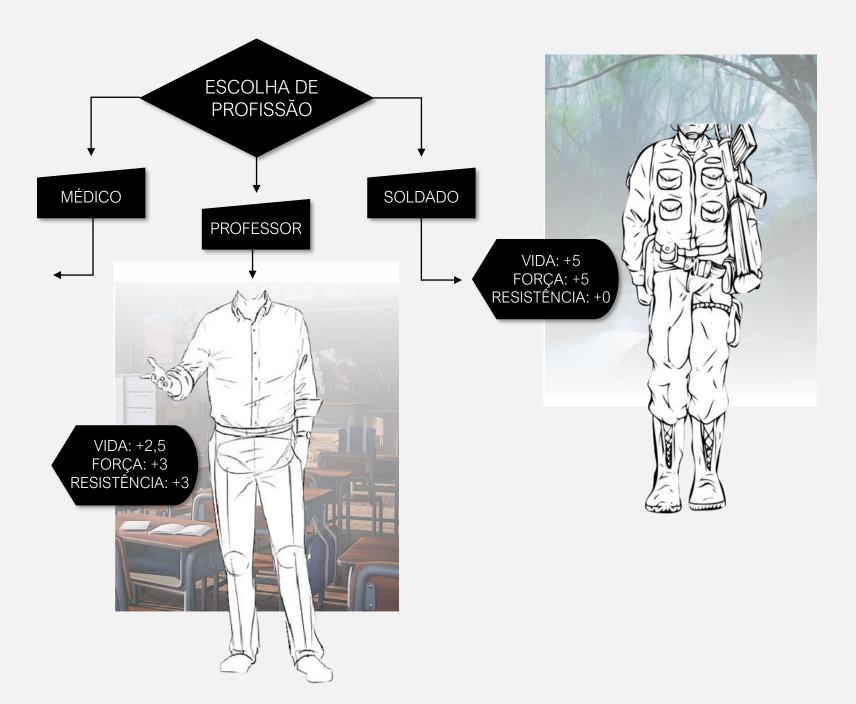


Qual era sua profissão?

Input do usuário com sua profissão, isto atribui ao jogador status variáveis de acordo com a escolha.







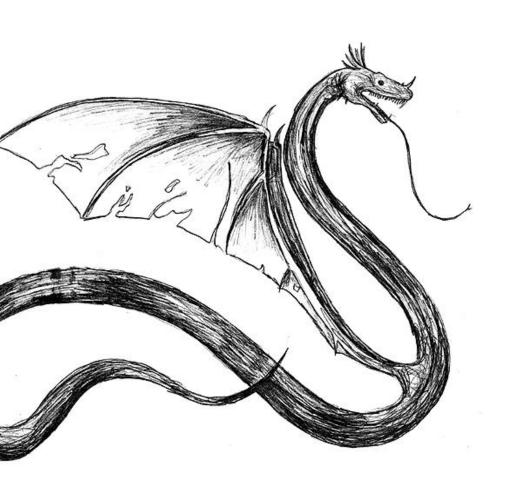
#### Atualização de Item (Armadura) **EVENTO** ALEATÓRIO Se não ocorrer, vai direto para a escolha de caminho. ESCOLHA DE **FLORESTA** PRAIA · **CAMINHO EVENTO** COMBATE Atualização de Item (Arma) Introdução do Sistema de ALEATÓRIO (+ Arma) Combate Introdução do Sistema de COMBATE Combate (+ Arma) FUGA Introdução do Sistema de Fuga



# MACACO ARANHA

O encontro com o macaco-aranha ocorre no início do jogo se você tomar o caminho da floresta para introdução do sistema de combate e mais adiante, você pode encontra-lo nos encontros aleatórios durante o percurso do jogo.

- Coco (+1 de vida)
- Capacete de Coco (+10)

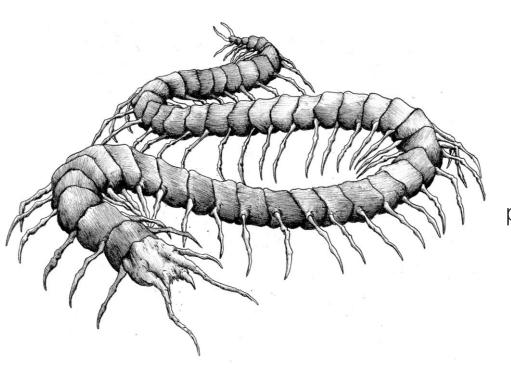


# COBRA VOADORA

O encontro com a cobra voadora ocorre no início do jogo se você tomar o caminho da **praia** para introdução do **sistema de combate** e mais adiante, você pode encontra-lo nos **encontros aleatórios** durante o percurso do jogo.

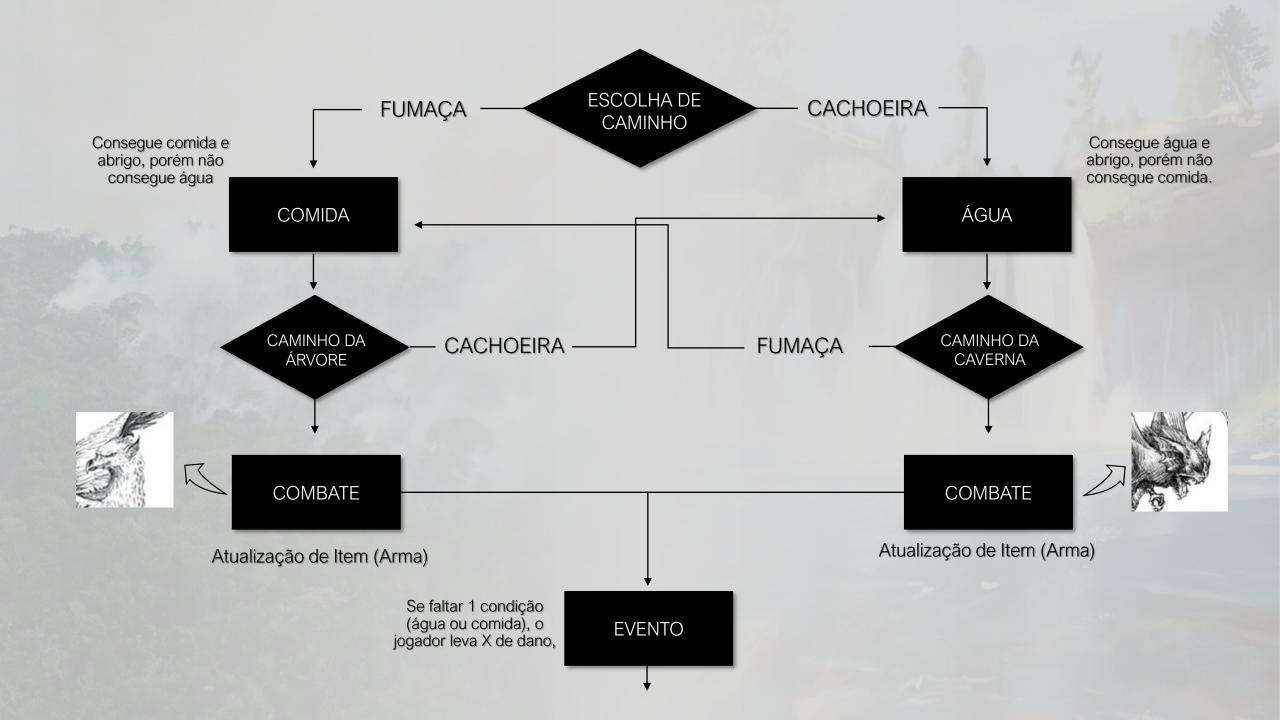
### **ITENS ADQUIRIDOS:**

Braço de Assento (Arma)



# LACRAIA GIGANTE

O encontro com a lacraia gigante ocorre quando os caminhos do jogador são unificados novamente para introdução do sistema de fuga e mais adiante, você pode outras menores nos encontros aleatórios durante o percurso do jogo.





# MORCEGO FLUORESCENTE

O encontro com o morcego ocorre se você tomar o caminho da **cachoeira** e é um dos primeiros **inimigos-chefes**.

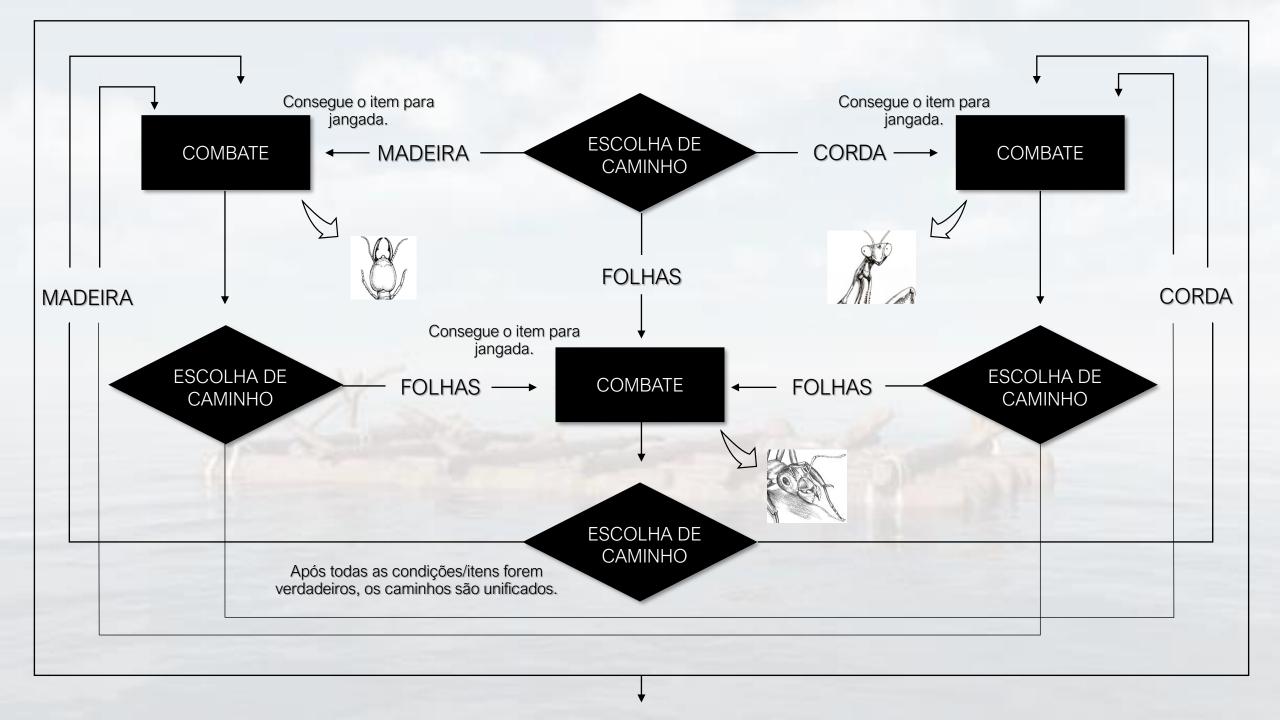
- Osso Humano (Arma)
  - Água (+1 de vida)

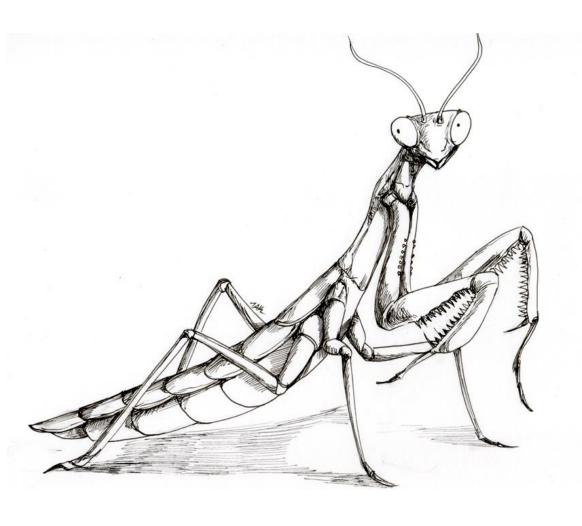


# HIPOGRIFO DE ONIX

O encontro com o hipogrifo ocorre se você tomar o caminho da **fumaça** e é um dos primeiros **inimigos- chefes**.

- Faca (Arma)
- Abóboras (+1 de vida)



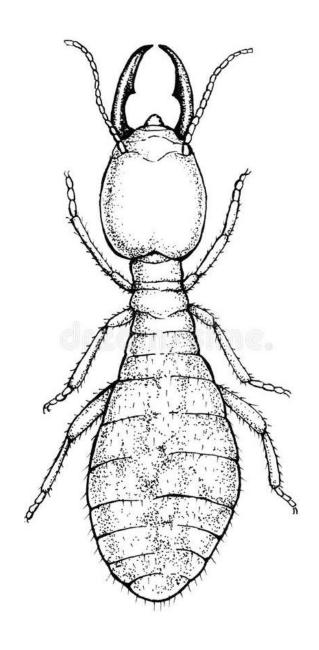


# LOUVA-DEUS GIGANTE

O encontro com o louva-deus gigante ocorre quando você tomar o caminho das cordas para adquirir um dos três itens para construir sua jangada. Sendo um dos últimos inimigos-chefes finais.

### **ITENS ADQUIRIDOS:**

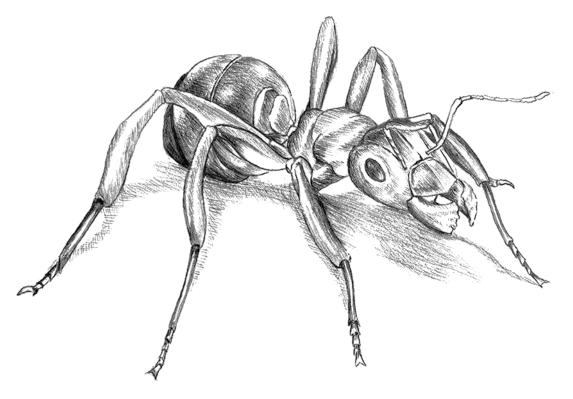
Cipós/Cordas (Item para jangada)



# CUPIM-ACIDO GIGANTE

O encontro com o cupim-ácido gigante ocorre quando você tomar o caminho das **madeiras** para adquirir um dos três itens para construir sua jangada. Sendo um dos últimos **inimigos-chefes** finais.

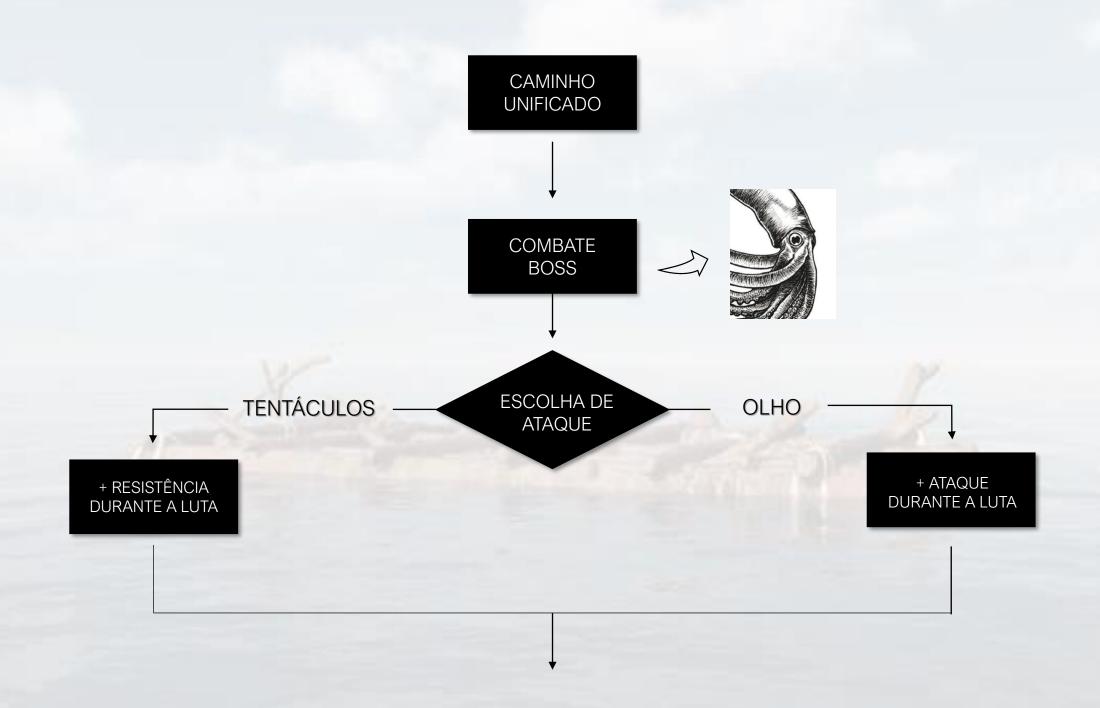
- Exoesqueleto de Cupim (Armadura)
  - Madeiras (Item para jangada)



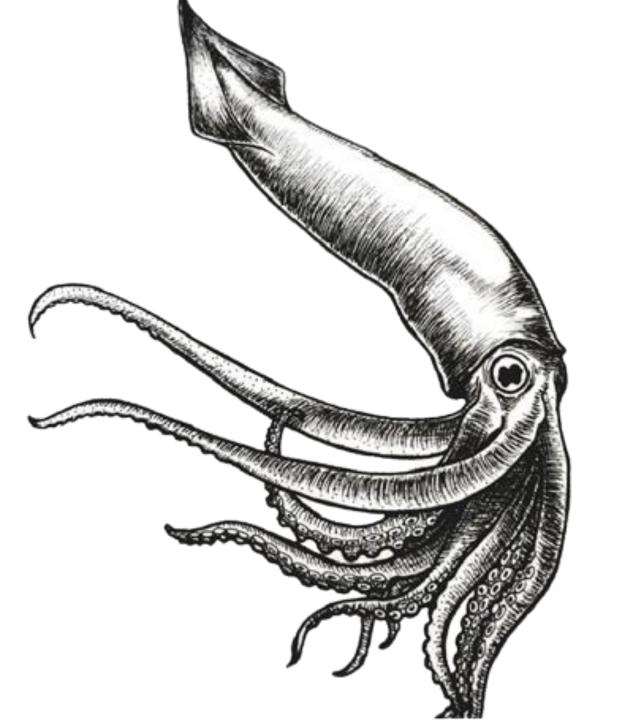
## FORMIGA GIGANTE

O encontro com a formiga gigante ocorre quando você tomar o caminho das folhas de palmeira para adquirir um dos três itens para construir sua jangada. Sendo um dos últimos inimigos-chefes finais.

- Pinças de Cupim (Arma)
- Folhas de Palmeira (Item para jangada)







## LULA COLOSSAL

O encontro com a lula colossal ocorre no último combate sendo o **inimigo final** e o mais poderoso.

O quanto da sua sanidade ainda restou?

Sua escolha pode te levar a finais diferentes.

## RELATORIO DO JOGADOR



#### Quais decisões você tomou?

Relatórios variáveis de acordo com todas as decisões que o jogador tomou durante o jogo.

- Qual sua personalidade?
- Quais escolhas de caminho?
- Quantos ataques?
- Quantas fugas?









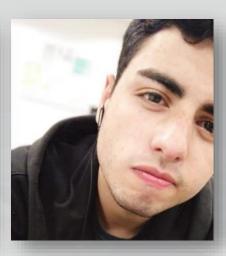
**ELIANA LIMA** 



PAULO GARCIA



NATHALIA NARUMI



**VINICIUS ARAUJO** 

CENTRO UNIVERSITARIO SENAC SAO PAULO TADS 2023 – TURMA C – NOTURNO