FACULDADE SENAC GOIÁS





Projeto Estatística de Evasão

Alunos:

Paulo Vitor Cabral Hadryan Henrique S Cabral Gilberto S Gama Junior Wallace Santos Vieira

Gestão de Pessoas - Treinamento

Motivação e incentivos tem como objetivo proporcionar aos participantes informações e reflexões sobre o processo de motivação e os incentivos ao seu efeito no comportamento individual e corporativo. Ele proporciona exercícios de análises sobre diferenças individuais, necessidades e desejos.

Carga horária

7:00 horas (1 hora por dia)

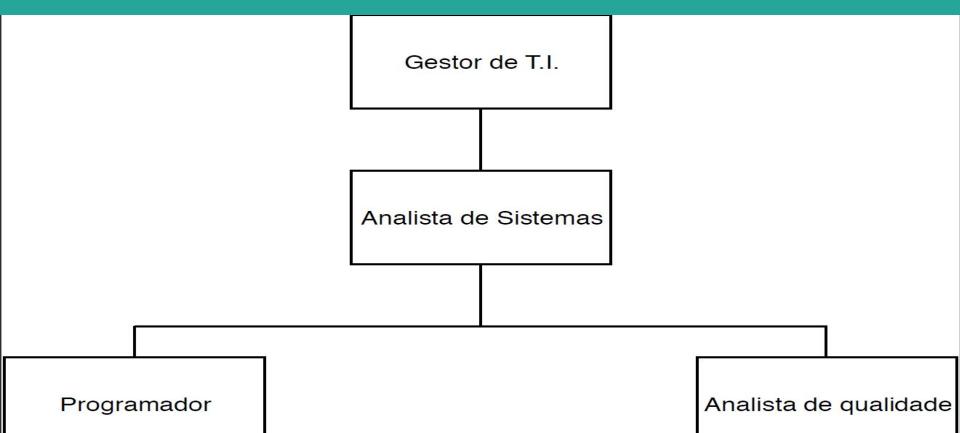
Gestão de Pessoas -Conteúdo programático

-Conceitos sobre motivação;

-Questões éticas em gestão de pessoas

- -Conceitos de gestão de pessoas;
- -diferenças individuais;
- -Necessidades e desejos;
- -Satisfação e recompensas
- -Produtividade
- -Qualidade de vida no trabalho

Gestão de Pessoas - Organograma



Gestão de Pessoas - Funcionograma

Gestor de T.I.

- Gere recursos do setor
- Avalia a necessidade de treinamento da equipe
- Acompanha projetos e toma decisões para maior rapidez e competência na execução

Analista de Sistemas

- Coleta informações junto ao cliente
 - Levantamento de requisitos
 - Elaboração de regras de negocio

Programador

- Desenvolver sistemas
- Corrigir erros e falhas
- Implementar melhorias

Analista de qualidade

Testar o sistema
 Buscar por erros e falhas no sistema

OBJETIVO

- -Criar um modelo que possa suprir as necessidades do SENAC simplificando a forma de saber os motivos das desistências dos alunos,para a possível redução desses dados
- -Desenvolver uma aplicação que forneça os dados das evasões utilizando um gráfico como referência.
- -Entregar um sistema de uso intuitivo, de modo que os funcionários utilize-o sem dúvidas.

Relatório dos Requisitos

Foi realizado a elicitação dos requisitos funcionais e não funcionais através de um questionário dedicado aos funcionários que serão os usuários finais deste programa.

Questionário Perguntas subjetivas

- 1-Como você gostaria que fosse a aparência/layout/temas do programa?
- 2-Quais cores serão usadas na interface do programa?
- 3-Qual o modelo de gráfico será usado para mostrar os dados estatísticos?
- 4-0 programa será usado pelo celular?
- 5-Quem terá acesso a esse programa?

Questionário Perguntas Objetivas

```
1-Em qual linguagem o programa deverá ser desenvolvido?
( )JAVA ( )JavaScript ( )Python ( )Ruby
```

```
2-Qual banco de dados será usado?
( )MongoDB ( )MySql ( )PostGreSql ( )MariaDB
```

```
3-O programa poderá receber atualizações?( )Sim ( )Não
```

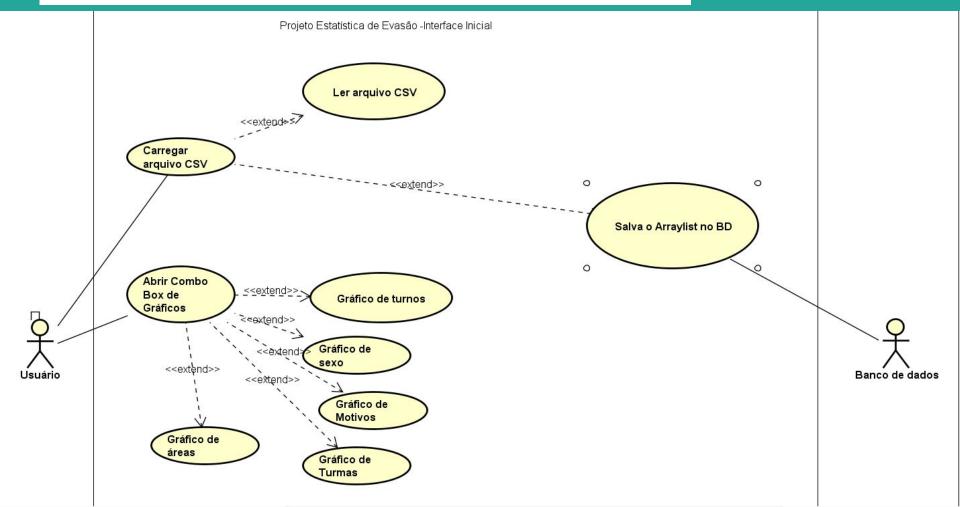
Questionário Requisitos Funcionais

- -Software destinado aos funcionários do Senac, com funções de cálculos estatísticos dos dados dos alunos que evadiram.
- -Na tela inicial, existirá dois botões para acessar a função desejada: "Carregar CSV" e "Combo Box de Gráfico".
- -Ao <u>clicar</u> em algum dos botões, o software abrirá uma nova janela com as funções da tela selecionada.
- -O programa será capaz de fornecer os dados representados por um gráfico.

Questionário Requisitos não funcionais

- -O software será desenvolvido em Java para compatibilidade para diversas plataformas.
- -O programa será capaz de ler arquivos CSV.
- -Será usado um banco de dados em mysql para a leitura do arquivo.
- -A aplicação funcionará offline.

DIAGRAMA DE CASO DE USO DA INTERFACE INICIAL



Requisitos para execução do Software

MEMÓRIA | PROCESSADOR | ESPAÇO EM DISCO

128 mb | Pentium2 266 Mhz | 245 MB

Fonte: Oracle