

Gerenciamento de Tarefas

Nome: Mateus Ramos Silva

Instituição: Etec Guarulhos

HISTÓRIA DO USUÁRIO:

Um sistema de gerenciamento de tarefas para empresas, permitindo o login, cadastro, visualização, edição e exclusão de tarefas e relatórios associados.

ARQUITETURA:

- Front-end: HTML, CSS, Javascript
- Back-end: Node.js
- Banco de dados: MySQL

REQUISITOS:

FUNCIONAL:

- O sistema deverá cadastrar nas tarefas prazo de entrega, nome da tarefa, setor envolvido, responsáveis envolvidos e descrição da tarefa.
- O sistema deverá cadastrar nos relatórios a data de criação, a finalidade, o componente, a descrição e a tarefa relacionada ao relatório.
- O sistema deverá apagar e atualizar os relatórios e as tarefas
- A página inicial deverá ser a página de leitura das tarefas e dos relatórios
- O site deverá conter login diferenciando o usuário de um administrador ou de um funcionário normal

NÃO FUNCIONAIS:

- A página inicial deverá ter uma coloração de fundo vermelha puxada pro vinho.
- Os menus e as páginas de criação deverão ser de cor neutra.
- Deverá exibir um alerta de tarefa/ relatórios criado/atualizado/deletado com sucesso.
- Após a ação de criar, atualizar deletar o usuário deverá retornar para página inicial

STACK HOLDER:

- **Usuários Normais:** Podem visualizar tarefas e relatórios na página inicial, sem permissão para criar, editar ou excluir.
- **Administradores:** Podem visualizar tarefas e relatórios, além de acessar um menu exclusivo para criar, editar ou excluir tarefas e relatórios. Após realizar qualquer ação, são redirecionados à página inicial.

Gerenciamento de Tarefas

Nome: Mateus Ramos Silva

Instituição: Etec Guarulhos

CONCLUSÃO:

Sistema de gerenciamento de tarefas empresariais com login, cadastro, edição, exclusão e visualização de tarefas e relatórios, usando Node.js, MySQL, HTML, CSS e JavaScript.

Diagrama De Classe:

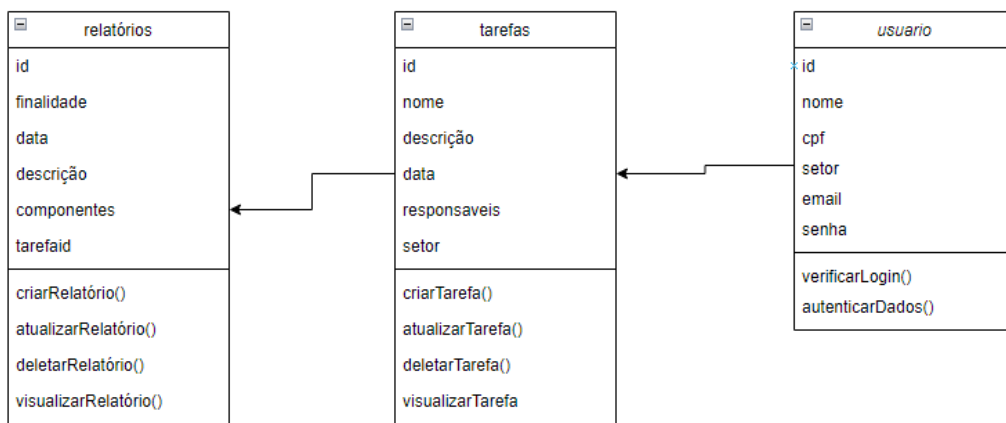
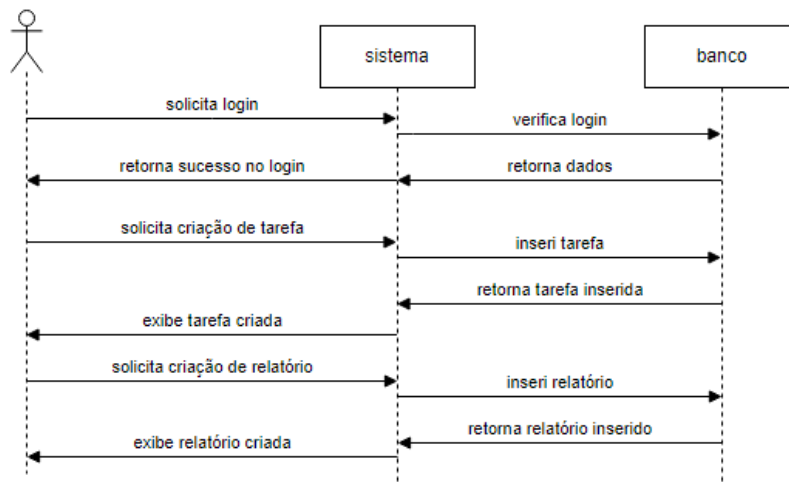


Diagrama Sequencial:



Gerenciamento de Tarefas

Nome: Mateus Ramos Silva

Instituição: Etec Guarulhos

Protótipo:

The prototype shows a task management form with the following elements:

- Form fields: nome da tarefa, data da tarefa, grau de importancia, descrição da tarefa.
- Buttons: impar, marcar/desmarcar concluir, salvar.
- Section: lista de tarefas de urgencia (highlighted with a red box).
- Menu: menu para ir pras tarefas salvas.

Diagrama Relacional de Entidades:

