

Matriz CSD – Gerenciador de Tarefas

Alunos: Arthur da Cruz Ferreira 240008799-2 Caio Bruno Santos Toledo 24066473-2 , Felipe Yuji 24000893-2, Vitor Hugo Coleta 24169745-2, Renan Ido 24159179-2, Renan Pilan Neiro 24101082-8

C – Certezas

O sistema será desenvolvido em PHP Laravel no padrão MVC.

CRUD completo de usuários (criação, edição, exclusão e listagem).

Login com autenticação e controle de sessão.

Sistema de níveis de acesso (Administrador e Usuário).

Envio de notificações para usuários (ex: novas tarefas, alterações, alertas).

Cadastro e gerenciamento de tarefas, com possibilidade de atribuição a usuários.

Interface com tema azul e branco, visual suave e responsivo.

Armazenamento de dados em banco MySQL.

Sistema de filtros para tarefas (por setor, status, usuário, etc.).

S – Suposições

O envio de notificações poderá usar o Laravel Notifications ou sistema customizado em tabela própria (notificações).

Upload de imagens ou anexos será permitido para tarefas e perfil de usuário.

Possibilidade de integração com e-mail ou número de celular para alertas automáticos.

Setores e tarefas terão poderão ter várias tarefas.

O painel do usuário comum terá apenas funcionalidades relacionadas às suas tarefas.

O painel do administrador terá visão geral de todos os usuários, setores e tarefas

D – Dúvidas

Se o sistema terá módulo de relatórios com exportação (Excel).

Se usará API REST para integração com aplicativos móveis.

Se o login tiver autenticação de duas etapas(2FA) ou apenas senha.

Como será feita a política de arquivamento de tarefas finalizadas.

Se houver controle de tempo para execução de tarefas.