

PROJETO INTEGRADOR 2 - SISTEMA DE CADASTRO DE RH

Grupo: Eduardo Duarte, Jeferson Corrêa, Kevin Souza, Maria Fernanda Farias,
Nattan Graffitti, Rafaela Simioni, Yuri Goulart

DESCRIÇÃO GERAL

Foi desenvolvido um software para cadastrar colaboradores e gerar folhas de pagamento, tendo o público alvo setores de RH de empresas em geral.

MODELO DE NEGÓCIO

Foi projetado um sistema de cálculos de folhas de pagamento, com o objetivo de cadastrar os colaboradores de empresas e vincular suas respectivas folhas de pagamento, garantindo a integridade dos cálculos e reajustes necessários.

DER

Consiste em duas tabelas (tb_colaboradores e tb_folha_de_pagamento) com relacionamento bidirecional OneToMany e ManyToOne, conforme indica a cardinalidade.



FUNCIONALIDADES PRINCIPAIS

Os cálculos são feitos a partir do id dos colaboradores tendo relacionamento com os dados individuais de cada colaborador cadastrado; pode-se obter os resultados como total de horas trabalhadas, valor da hora, descontos, bônus e salário final. As

funcionalidades incluem: cadastrar, atualizar, deletar e buscar: todos os colaboradores, todas as folhas de pagamento, por id e por status.

TÉCNOLOGIAS UTILIZADAS

- Typescript
- Node.js
- Nest.js
- MySql
- Insomnia
- App.diagrams
- VS CODE