



ICET - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLOGIA
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO
DE SISTEMAS

PROJETO INTEGRADO MULTIDISCIPLINAR
PIM IV

Desenvolvimento de um sistema para automatização total da folha de pagamento de uma empresa.

Nome

Eduardo Cremasco Bomediano Ferreira
Felipe Renó Valle Poletti
Leonardo Mathias S. Oliveira
Lucas Miguel Da Silva Barros
Jeferson Paulo Pastor da Silva
Igor Serão Maia

R.A

N8958D4
N9025J8
G07BGE0
N715863
G008278
G48BCB0

SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SP

JUNHO/2023

Introdução

O projeto foi pensado desenvolvido para automatizar a folha de pagamento de uma empresa, mas não substituindo o setor RH. Tem abrangência multiplataforma, suportando as principais plataformas empresariais, incluindo desktop, web e dispositivos móveis. Para sua implementação, serão utilizadas as linguagens de programação orientadas a objetos C#, Java e Python, cada uma escolhida com base em suas aptidões específicas para as diversas partes do projeto, garantindo assim a eficiência e a flexibilidade da solução, além de utilizar um servidor SQL para armazenar as informações da empresa.

Ao avançar com este projeto, buscamos não apenas demonstrar habilidades técnicas e de desenvolvimento, mas também contribuir para a melhoria da eficiência operacional na empresa por meio da automação do holerite.