

INTRODUÇÃO

OFICINAS MECÂNICAS MUITAS VEZES ENFRENTAM DIFICULDADES RELACIONADAS À FALTA DE ORGANIZAÇÃO E À AUSÊNCIA DE FERRAMENTAS ADEQUADAS PARA REALIZAR SEUS SERVIÇOS DE FORMA EFICIENTE. ESSES DESAFIOS IMPACTAM DIRETAMENTE A QUALIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS E A PRODUTIVIDADE DAS OFICINAS. COM O OBJETIVO DE SOLUCIONAR ESSES PROBLEMAS, ESTE TRABALHO PROPÕE O DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA WEB OU APLICATIVO DEDICADO AO GERENCIAMENTO DE VENDAS, CONTROLE DE FERRAMENTAS E ORGANIZAÇÃO DE SERVIÇOS. A PROPOSTA VISA MELHORAR A EFICIÊNCIA OPERACIONAL, PROPORCIONANDO UMA ESTRUTURA MAIS ORGANIZADA E EFICAZ PARA AS OFICINAS.

METODOLOGIA



IDEIA



PESQUISA



PÚBLICO ALVO



METODOLOGIA
ÁGIL SCRUM



DESENVOLVIMENTO
DO SOFTWARE



DOCUMENTAÇÃO



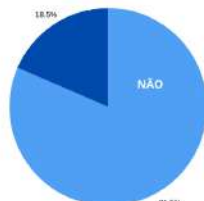
APRESENTAÇÃO



BANCA DO TCC

GRÁFICOS

Você tem algum sistema que organize o seu negócio?



Fonte 1: Dos próprios autores

No gráfico 1, é apresentado se as pessoas possuem algum sistema que organize o seu negócio.

Você costuma ter dificuldades em organizar os serviços de sua mecânica?



Fonte 2: Dos próprios autores

No gráfico 2, é apresentado se as pessoas costumam ter dificuldades em organizar os serviços de sua mecânica.

PROBLEMÁTICA E HIPÓTESE

AS OFICINAS MECÂNICAS PRINCIPALMENTE DE PEQUENO PORTE, ENFRENTAM DIFICULDADES DEVIDO À FALTA DE ORGANIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS INADEQUADOS, DIFICULTANDO A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.

A FALTA DE UM SISTEMA EFICAZ DE GERENCIAMENTO NAS OFICINAS MECÂNICAS RESULTA EM INEFICIÊNCIAS OPERACIONAIS, AUMENTO DE CUSTOS E INSATISFAÇÃO DOS CLIENTES. A PROBLEMÁTICA CENTRAL É A AUSÊNCIA DE FERRAMENTAS ORGANIZACIONAIS QUE FACILITEM O CONTROLE DAS VENDAS, ESTOQUE DE PEÇAS E A DISPONIBILIDADE DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS, ELEMENTOS ESSENCIAIS PARA O BOM FUNCIONAMENTO DAS OFICINAS. A HIPÓTESE DESTES TRABALHOS É QUE A IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA INTEGRADO DE GERENCIAMENTO, UTILIZANDO A METODOLOGIA ÁGIL SCRUM, PODE MELHORAR SIGNIFICATIVAMENTE A EFICIÊNCIA OPERACIONAL, ORGANIZAÇÃO DOS PROCESSOS E, CONSEQUENTEMENTE, A SATISFAÇÃO DOS CLIENTES.

DESENVOLVIMENTO

O PROJETO UTILIZARÁ A METODOLOGIA ÁGIL SCRUM, ESTRUTURANDO O TRABALHO EM SPRINTS E APLICANDO PRÁTICAS COMO O PRODUCT BACKLOG, PLANEJAMENTO DE SPRINTS, REUNIÕES DIÁRIAS, REVISÕES E RETROSPECTIVAS. ESSAS PRÁTICAS PERMITIRÃO O DESENVOLVIMENTO CONTÍNUO E ADAPTÁVEL DO SISTEMA, GARANTINDO QUE ELE ATENDA ÀS NECESSIDADES DOS USUÁRIOS.

CONCLUSÃO

A APLICAÇÃO DO SCRUM PERMITIRÁ UM DESENVOLVIMENTO FLEXÍVEL E ORGANIZADO, RESULTANDO EM UM SISTEMA QUE MELHORA A EFICIÊNCIA DAS OFICINAS E ATENDE ÀS EXPECTATIVAS DOS CLIENTES.

REFERÊNCIAS

AUTORES, PRÓPRIOS. FORMULÁRIO DE PESQUISA SOBRE PROJETO DE SITE DE AGENCIAMENTO DE VENDAS PARA MECÂNICA. FORMS, 2024. DISPONÍVEL EM: [TEXTQ](#) ACESSO EM: 12 MAR. 2024.

• INTERGRANTES

- BRUNA SANTOS DA SILVA
- ENRYCO KALEB DA SILVA SANTANA
- KAYKE ALVES MENDES
- RAPHAELLA ANANIAS DA SILVA
- WILLIAN MAURICIO DOS SANTOS
- YASMIN EDUARDA MIRANDA DE JESUS

ORIENTADORA: NATHANE DE CASTRO



Etec
Taboão da
Serra

CPS
Centro
Paula Souza

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO SÃO TODOS