

Projeto de Extensão IV

Relatório de Coleta e Análise de Dados

Informações Importantes

Projeto

Nome:

Github (caso houver):

Link do Projeto (caso houver):

Aluno

Nome:

Curso: Ciência da Computação

Instituição: Centro Universitário União das Américas - Descomplica

Local:

Empresa/Organização

Razão Social (Nome da Empresa):

CNPJ ou CPF:

Representante da Empresa:

Cargo:

Telefone:

Endereço:

O Plano e os Registros de Visita

- Aqui o aluno prova que não inventou os números, ele teve uma metodologia.

Plano de Coleta: [Descreva quais métodos você utilizou para coletar informações na organização. Foram entrevistas com a gestão? Questionários no Google Forms para os usuários finais? Observação in loco do sistema atual? Justifique a sua escolha.]

Estruturação dos Dados: [Como você organizou as informações brutas que chegaram? Ex: "Os dados dos questionários foram tabulados no Excel/Pandas e categorizados para facilitar a identificação de padrões de uso..."]

DICA: use o [NOTION](#) para criar um formulário, porque através desse mesmo formulário você consegue criar gráficos e gerar estatísticas sobre as respostas.

Enviar Respostas

Envie suas respostas. O campo de título é opcional e será gerado automaticamente se não for preenchido.

Somente pessoas do espaço de trabalho Bruninho podem preencher este formulário.

O que você acredita que a farmácia mais precisa melhorar na forma como se comunica com os clientes? (digitalmente)*

Resposta do participante

Quais ações de comunicação você considera mais prioritária agora?*

Resposta do participante

Serviços mais promovidos online*
(os participantes podem selecionar quantas quiserem)



O Relatório Técnico

- Aqui o aluno prova que não inventou os números, ele teve uma metodologia.

Principais Achados e Padrões: [Apresente os resultados da sua coleta. O que os dados revelaram de concreto sobre a dor da organização? Ex: "Constatou-se através das entrevistas que 80% das falhas de cadastro ocorrem devido à interface confusa do sistema atual em telas de celular..."]

Recomendações para a Construção: [Com base nos dados analisados, quais devem ser as prioridades técnicas para quando você for programar a solução no PEX V? Ex: "A análise indica que o desenvolvimento da nova aplicação web deve focar prioritariamente no design responsivo (mobile first) e ter um banco de dados otimizado para consultas rápidas..."]

DICA: Caso você tenha utilizado o [NOTION](#) você pode criar os gráficos para mostrar os resultados aqui.

Anexo Visual

- No PEX 4, mostrar gráficos eleva muito o seu relatório

Utilize as ferramentas recomendadas para criar diagramas e/ou gráficos para inserir aqui

Aster

Atenção: O seu PEX II NÃO será avaliado se você não anexar o Termo de Autorização assinado pelo responsável da organização visitada.

- [COLE AQUI A FOTO OU SCAN DO TERMO DE AUTORIZAÇÃO ASSINADO]

Aster

Ferramentas de Validação

Utilizar ferramentas de diagramação, fluxogramas ou prototipagem de telas antes da execução prova ao avaliador da faculdade que você possui uma visão sistêmica do problema. Isso transforma o seu PEX de um simples 'trabalho de faculdade' para uma proposta de projeto tecnológico de alto nível, reduzindo falhas de lógica e garantindo a viabilidade da sua solução.

Notion

O seu cérebro digital. Excelente para criar um dashboard completo de gestão do projeto, documentar requisitos da ONG, criar formulários, gráficos e organizar os prazos das entregas.

<https://notion.so/>

Napkin

Cria ilustrações conceituais e diagramas visuais que podem ser usados para criar análises insights complexos em representações visuais diretas e transforma o seu texto em diagramas de sistema instantâneos

<https://www.napkin.ai/>

Figma

O padrão da indústria para design de interfaces (UI/UX). Essencial para criar telas de alta fidelidade e protótipos navegáveis. Valide e mostre ao seu avaliador exatamente como o sistema vai funcionar no celular ou PC antes de programar o front-end.

<https://www.figma.com/>

Miro

Quadro branco infinito para ideação e mapeamento. A melhor ferramenta do mercado para rascunhar fluxogramas de processos da ONG, desenhar a arquitetura do seu banco de dados ou criar mapas mentais antes de escrever qualquer linha de código.

<https://miro.com/>

Desenvolvido pela Comunidade, para a Comunidade.

Este modelo otimizado foi arquitetado pelo [Aster](#) para padronizar e elevar o nível das entregas do Projeto de Extensão (PEX) dos alunos de Tecnologia. O objetivo é reduzir a burocracia e focar no desenvolvimento de software e impacto real.



PEX - Wiki

Acesse todos os roteiros, regras atualizadas e os próximos modelos de relatórios (do **PEX I** ao **VIII**) em um só lugar:

<https://pex-wiki.vercel.app/>



Servidor do Discord

Não codifique o seu PEX sozinho. Junte-se à nossa comunidade de TI para tirar dúvidas, fazer networking, validar a sua arquitetura e encontrar parceiros de projeto:

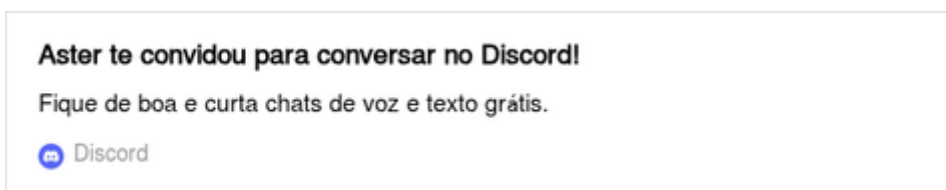
<https://discord.com/invite/AEvAXJ28WQ>

Desenvolvido por Aster. Conecte-se comigo e acompanhe outros projetos de código aberto:



zAstergun - Overview
Mobile Developer & Reverse Engineer Crafting new systems while deconstructing others. - zAstergun
GitHub

<https://github.com/zAstergun>



Aster te convidou para conversar no Discord!
Fique de boa e curta chats de voz e texto grátis.
Discord

<https://discord.gg/5C2p7sEy>