

## RELATÓRIO DE EXECUÇÃO DE ATIVIDADES

(Entrega 26/04/2021)

1. **Identificação do Projeto:** Easylyze finanças, software que auxilia os usuários a ter um controle melhor sobre suas finanças pessoais em geral.

2. **Componente(s):** João Pedro Lisboa Vital, Lucas Francisco Gomes Santos.

### 3. Informações sobre a execução do Projeto:

a) - O cronograma das atividades está sendo executado em compatibilidade com os objetivos, metas e etapas do Projeto?

( X ) Sim                      ( ) Não

Justificar: O projeto está sendo constantemente atualizado de acordo com as expectativas, utilizando o software GitHub para criação, versionamento e compartilhamento dos arquivos e documentos do projeto.

b) - Relacione as atividades planejadas para esta etapa e preencha o status de cada uma.

ATIVIDADES PREVISTAS	STATUS		
	Finalizado	Em andamento	Não iniciada
Função cadastrar usuário	x		
Função login usuário	x		
Design da dashboard		x	
Design da tela de carteiras (contas)		x	
Funções da tela de carteira		x	
Entrega do cronograma de atividades	x		
Criação do relatório de execução e limitações		x	
Entrega do relatório de execução 1 e limitações		x	

c)- Descrição de cada atividade realizada. (O que foi feito, em que tempo, quais os recursos, pessoas envolvidas, quais os resultados?)

- Estudo bibliográfico, esboço do projeto e cronograma de atividades (e demais fases relacionadas com a documentação), usamos ferramentas Microsoft Office (Word, Excel). Nestas atividades nós fazemos o que se pede relacionado à documentação do nosso projeto. Estas etapas serão realizadas em paralelo com o desenvolvimento do software respeitando o prazo máximo de entrega.
- Implementação de todo o projeto do banco de dados, feito com Br Modelo, MySQL WorkBench e a linguagem MySQL. Aqui fizemos os modelos Conceitual e Lógico, e a implementação física destes modelos em forma de banco de dados, contudo este pode sofrer constantes adequações de acordo com a necessidade. Esta etapa precedeu o desenvolvimento já que precisamos integralmente da base de dados na nossa aplicação.
- Início da construção do projeto usando as ferramentas Web: HTML, CSS, PHP, Bootstrap e JavaScript. Essa etapa começou logo depois de fazer a fase de documentação inicial e se estende por um tempo indeterminado. Aqui nós desenvolvemos o software em si, a parte da programação, da lógica, aprendemos novas coisas de acordo com a necessidade. Esta fase envolve também a parte de desenvolvimento *front-end*, ou seja, o design da aplicação (principalmente executada por Lucas).
- Os dois componentes do grupo interagem e compartilhar as tarefas de modo que ambos colaborem mutuamente em todas as etapas.

d)- Sobre as atividades em andamento e não iniciadas.

- Por que ainda não atingimos o resultado planejado?

Em relação ao desenvolvimento do projeto físico em si, nossa limitação está relacionada às tecnologias com as quais estamos nos adaptando para implementar no projeto como, por exemplo, o Bootstrap que é um framework para páginas web. E também estamos aprendendo muito com relação a todas as linguagens que estão sendo utilizadas, de acordo com a evolução do projeto. Existe ainda a questão de um componente do grupo se adaptar à metodologia do outro, estamos em processo de sincronização dos padrões para que um entenda perfeitamente o que o outro está fazendo, assim a colaboração poderá ser ainda melhor. Apesar disso estamos com resultados satisfatórios e vamos atingir os objetivos do projeto.

- O que vamos fazer pra cumprir com essas atividades?

Nós pretendemos parear as ideias e o nosso jeito de programar, para aumentar a eficiência do trabalho em equipe. Os dois componentes do grupo não apresentam problemas em aprender coisas novas e se encaixar fora da zona de conforto, por isso após passar a fase inicial que precisa de uma certa adaptação, estaremos mais eficientes e cumprindo melhor com os objetivos.