

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Campus Manaus Centro

Bruno Batalha, Caroline Soares, Clara Beatriz Lima,
Yan Lucas Balbi

YOMU BIBLIOTECA ONLINE
Relatório de Atividades

Manaus, Amazonas – Brasil
2019

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Campus Manaus Centro

**Bruno Batalha, Caroline Soares, Clara Beatriz Lima,
Yan Lucas Balbi**

YOMU BIBLIOTECA ONLINE
Relatório de Atividades

“Relatório de Atividades apresentado para o 1º Semestre do Curso Técnico Integrado em Informática do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas Campus Manaus Centro – IFAM-CMC –, como requisito para o cumprimento de disciplina”

Emmerson Santa Rita da Silva

Março/2019
Manaus, Am

Scrum Master		Caroline Soares Braz
Relatórios diários (Fevereiro)		
Data	Relatos	
20/02/2019	O que foi feito ontem?	
	Bruno	Jogou LOL
	Caroline	Dormiu
	Clara	Disse que estudou mas todos sabem que dormiu
	Yan	Jogou LOL
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudo sobre HTML
	Caroline	Estudo sobre o figma e organização inicial
	Clara	Estudo sobre HTML
	Yan	Estudo sobre HTML
	Relatório	
	Primeira reunião oficial realizada pelo grupo.	
21/02/2019	O que foi feito ontem?	
	Bruno	Estudo (bootstrap)
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Estudo (bootstrap)
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudo (bootstrap)
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Estudo (bootstrap)
	Relatório	
	Conversamos e definimos metas.	
22/02/2019	O que foi feito ontem?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Estudo
	O que será feito no fim de semana?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Alterações no design
	Clara	Estudo
	Yan	Estudo

	Apresentação do design das primeiras telas. Conversamos sobre mudanças para melhorar as telas. Também foi decidido o logo do site e metas.	
25/02/2019	O que foi feito no fim de semana?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Alterações no design
	Clara	Estudo
	Yan	Estudo
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Estudo
	Relatório	
	As alterações solicitadas para as telas foram realizadas e re-apresentadas. Conversamos e definimos metas.	
26/02/2019	O que foi feito ontem?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Estudo
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudar para física
	Caroline	
	Clara	
	Yan	
	Relatório	
	Como teremos prova de Física amanhã ficou decididos que não iríamos realizar atividades sobre o projeto para estudar o assunto da prova.	
27/02/2019	O que foi feito ontem?	
	Bruno	Estudamos física
	Caroline	
	Clara	
	Yan	
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Arrumar o computador
	Relatório	

	Conversamos e definimos metas.	
28/02/2019	O que foi feito ontem?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Arrumar o computador
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Arrumar o computador
	Relatório	
	Conversamos e definimos metas.	

Relatórios diários (Março)		
Data	Relatos	
01/03/2019	O que foi feito ontem?	
	Bruno	Estudo
	Caroline	Design
	Clara	Estudo
	Yan	Arrumar o computador
	O que será feito no feriado?	
	Bruno	Codificação
	Caroline	Estudo e codificação
	Clara	Documentação (pré-projeto e diagramas)
	Yan	Arrumar o computador
	Relatório	
	Na semana seguinte será feriado de Carvanal e vamos aproveitar para começar a codificar e documentar o projeto.	
07/03/2019	O que foi feito no feriado?	
	Bruno	Codificação
	Caroline	Codificação
	Clara	Documentação (pré-projeto e diagrama de casos de uso)
	Yan	Arrumar o computador
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudar para prova (SGST)
	Caroline	
	Clara	

	Yan	
	Relatório	
	<p>Durante o feriado fizemos progresso quantos as telas do sistema. A documentação do pré-projeto foi terminada e a construção dos diagramas foi iniciada. Durante a reunião de hoje nós discutimos a repetição do sufixo que seria utilizado no nome do site, decidimos que seria YOMU - Biblioteca Online. Como termos prova amanhã, paralizamos os trabalhos para estudar.</p>	
08/03/2019	O que foi feito no ontem?	
	Bruno	Codificação
	Caroline	Codificação
	Clara	Estudo
	Yan	Faltou
	O que será feito no fim de semana?	
	Bruno	Estudar JavaScript
	Caroline	Pesquisas sobre o banco de dados (FireBase) e codificar.
	Clara	Criação dos diagramas
	Yan	Faltou
	Relatório	
	<p>O Yan faltou a reunião. Corrigimos os erros com o tamanho da imagem de fundo da tela e o redimensionamento para quase todos os tamanhos de monitor (menos celular). Descobrimos um problema ao juntar os códigos, pois o código da tela inicial foi feita na base da porcentagem e a segunda divisão da mesma tela foi feita com pixel, isso causa desorganização na tela e no código. Também decidimos parar a produção do mockup para focar na parte da funcionalidade.</p>	
11/03/2019	O que foi feito no ontem?	
	Bruno	Codificação
	Caroline	Pesquisas e estudo sobre o Firebase e arrumar código do design da tela inicial
	Clara	MER e MR
	Yan	-
	O que será feito no fim de semana?	
	Bruno	Codificação
	Caroline	Firebase (Codificar o banco em JS)
	Clara	Arrumar o código (Separar devidamente HTML de CSS)
	Yan	Comentários do código
	Relatório	
	<p>O Yan está oficialmente sem computador e se comprometeu a trazer resultados trabalhando no laboratório da escola. Agora o login e o cadastro de usuários já está funcionando, mas sem acesso ao banco de dados, os dados são salvos em section storage (os dados são salvos até o navegador ser fechado). Foi decidido que iríamos adotar o firebase para persistência de dados.</p>	
12/03/2019	O que foi feito no ontem?	
	Bruno	Arrumou problemas com a senha do login, estudou JS
	Caroline	Firebase
	Clara	Começou a descrição dos casos de uso
	Yan	Estudou HTML
	O que será feito hoje?	

	Bruno	Codificação
	Caroline	Firebase e arrumar problemas com o código do design
	Clara	Continuação da descrição dos casos de uso
	Yan	-
	Relatório	
	Ficou decidido que agora a parte de HTML e CSS é responsabilidade com o Yan e a Carol.	
13/03/2019	O que foi feito no ontem?	
	Bruno	Codificação
	Caroline	Firebase
	Clara	Continuação da descrição dos casos de uso
	Yan	Estudou
	O que será feito hoje?	
	Bruno	Estudar pra matemática
	Caroline	
	Clara	
	Yan	
	Relatório	
	Conseguimos encontrar solução pro problema com o tamanho da imagem de fundo da tela inicial. A ideia é trocar a extensão % da imagem pelo vh, assim a imagem aumenta e diminui conforme mexemos na tela. O código que produzimos pro firebase tem apresentado falhas, então discutimos formas para resolver os problemas. Temos prova de matemática amanhã então vamos cancelar os trabalhos para estudar pra prova.	
14/03/2019	O que foi feito no ontem?	
	Bruno	Estudamos matemática
	Caroline	
	Clara	
	Yan	
	O que será feito hoje?	
	Bruno	-
	Caroline	Resolver problemas com o firebase
	Clara	Descrição dos casos de uso
	Yan	Comentários do código
	Relatório	
	A reunião foi extremamente curta pois só reafirmamos aquilo que já estávamos fazendo. Os problemas com o firebase persistem e precisam de solução.	
15/03/2019	O que foi feito no ontem?	
	Bruno	-
	Caroline	Firebase
	Clara	Concluiu a organização do HTML e CSS e a descrição dos casos de uso
	Yan	Esperou o código da Clara para comentar

	O que será feito no fim de semana?	
	Bruno	Consertar o firebase
	Caroline	Mockup, codificação do design, conclusão dos relatórios, slide
	Clara	Concluir a documentação pro 1º sprint
	Yan	Comentar o código
	Relatório	
	Os problemas com o firebase persistem. Ele funciona isoladamente, mas quando é adicionado ao código do YOMU uma das variáveis dá problema e para de funcionar. Como precisamos concluir o mockup para apresentar no 1º sprint. O Bruno passou a ser responsável pelo conserto do FireBase e a Carol vai focar no design e no mockup.	

Relatório final
<p>Durante o decorrer do prazo para o primeiro sprint nós enfrentamos diversos problemas como: imagem que não redimensiona conforme a tela aumenta ou diminui, além dos problemas para conectar o site ao firebase. Com as correções que realizamos, para o primeiro sprint nós levaremos como avanço os diagramas, os códigos HTML, CSS e JavaScript e a persistência de dados utilizando o firebase. As funcionalidades não foram pra frente por conta do problema com o firebase, afinal não tinha como seguir em frente sem conseguir fazer os dados persistirem no banco. Mas depois da conclusão conseguiremos apresentar pelo menos o cadastro e o login de usuários com a conexão ao firebase. Mudamos de design várias vezes durante esse período e finalmente conseguimos terminar com um que nos agradou. Os diagramas necessários até o momento foram concluídos.</p>