Plataforma para a Incubadora

# Introdução

Este projeto tem por finalidade desenvolver uma plataforma web que sirva para gerenciar vários dos processos que ocorrem atualmente na incubadora. A incubadora é composta pelo coordenador, monitores e equipes de projetos incubados. Cada equipe pode ser composta por um ou mais integrantes, e cada equipe deve possuir um ou dois monitores.

O edital TecnoIF da incubadora envolve entrega de relatórios em que devem ser anexados vários documentos. Uma dificuldade em escrever o relatório é ter que ficar procurando e organizando os vários documentos que foram elaborados durante o projeto, que devem ser anexados ao relatório. Também, pode ser o caso que, devido à quantidade de documentos a serem entregues, alguns deles podem não ter sido feitos. E muitos desses documentos não dão pra serem feitos no final do projeto, pois eles são “relatórios parciais” e “diários de bordo” que devem ser preenchidos conforme os projetos são executados, para depois não esquecer as atividades que foram feitas. Desse modo, a plataforma web terá uma maneira fácil de lembrar os seus membros de irem preenchendo certos documentos à medida do possível.

O projeto propõe desenvolver uma plataforma em que centralize a criação e armazenamento dos documentos necessários para compor o relatório. Assim, quando for elaborar o relatório final, a plataforma já anexa todos os documentos de forma automática.

Na plataforma também haverá a opção de fazer as reservas das salas da incubadora, para que, assim, não haja conflito de horários entre as equipes. Quando uma reserva for efetuada, deve-se notificar por email o monitor da equipe e o coordenador da incubadora. Como na sala de impressão 3D há mais de uma impressora, esta sala pode ser reservada por mais de uma equipe. Assim, para cada impressora, poderá ser feita uma reserva.

Alguns dos documentos que devem ser anexados ao relatório são: diário de bordo e certificados acadêmicos obtidos durante a execução do projeto.

Cada integrante poderá armazenar seus certificados na plataforma, assim, quando for gerar o relatório, será mais fácil anexar os certificados ao relatório. Os certificados envolvem capacitações, palestras, participações em eventos, dentre outros.

Para cada horário reservado, haverá um lembrete para registrar as atividades realizadas no horário daquela reserva. Essas atividades registradas comporão o diário de bordo de cada uma das equipes. Na plataforma, também será possível preencher o diário de bordo mesmo para atividades que não forem realizadas dentro da incubadora.

Os monitores também deverão registrar na plataforma as monitorias que eles realizarem com as equipes, tanto as que ocorrem na incubadora quanto fora da incubadora.

A plataforma também se comunicará com o sistema de ponto biométrico, que é um projeto que está sendo desenvolvido em paralelo a este. A plataforma fará uma consulta ao sistema de ponto biométrico e obterá a quantidade de horas que cada integrante permaneceu na incubadora, sendo possível, assim, ter um controle de frequência.

O coordenador da incubadora poderá acompanhar todos os projetos das equipes, que envolve visualizar os diários, registros de monitoria e certificados anexados. Os monitores somente poderão acompanhar os projetos de suas equipes. E cada integrante apenas os seus documentos anexados.

Na plataforma o coordenador também poderá elaborar e emitir certificados para cada integrante da incubadora.

# Perguntas

Onde entraria o requisito ‘capacitação’ na plataforma?

Não ficou claro o requisito ‘reservar laboratório ....’