

PGR – Plano de Gerenciamento dos Recursos

Projeto: Portal de Egressos

1. Identificação dos recursos necessários

04 computadores, 04 cadeiras, 02 mesas, escritório, luz elétrica, 02 roteadores, internet, armazenamento Google Cloud, assinatura do Google Cloud Platform, assinatura SendGrid

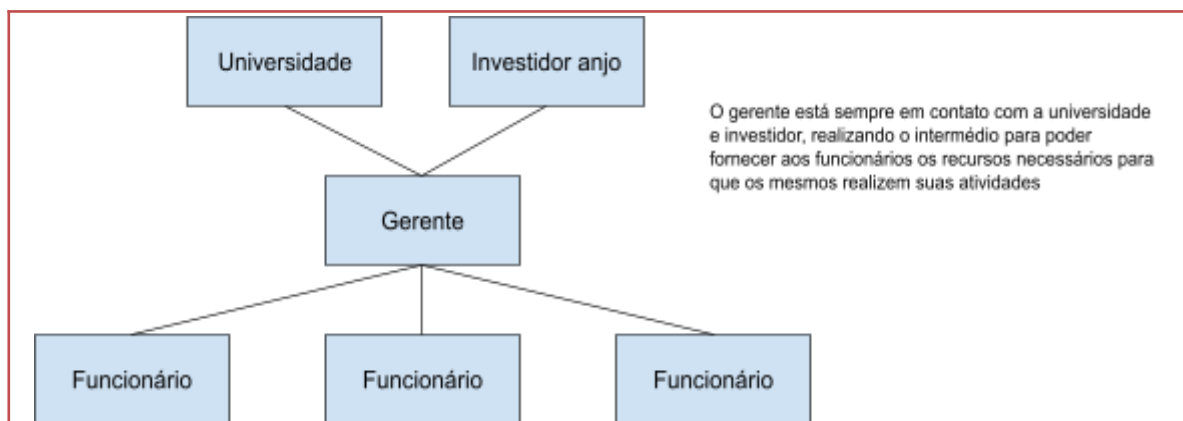
2. Como serão adquiridos os recursos

Inicialmente os recursos serão adquiridos por meio de incentivo da universidade, ou seja, o aporte físico será através das dependências da universidade que cederá seu espaço para a realização do projeto, não estando excluída a possibilidade de um investimento externo, o que possibilitaria uma migração para fora das dependências da universidade. No entanto, para aceitar o investimento externo, este necessita ser firmado via parceria com a universidade. A universidade também seria responsável por providenciar as assinaturas dos serviços de cloud, mesmo que em planos mais iniciais, para possibilitar o andamento imediato do projeto

3. Papéis e responsabilidades

Cada integrante tem o papel de zelar pela integridade dos recursos, utilizando os mesmos apenas para o que for necessário para o desenvolvimento do projeto. O gerente possui a responsabilidade de verificar se os recursos estão sendo utilizados de forma correta. Em caso de má utilização do recurso por parte de algum integrante, o gerente deverá ser notificado para agir de acordo com a situação. Cada integrante deve primeiramente notificar a gerência em caso de mau funcionamento de algum recurso e não partir em busca da tomada de providência de imediato e sem autorização. É de responsabilidade do gerente arcar com recursos que venham a ser mau utilizados ou danificados, cabendo a ele tomar providências para que o caso seja resolvido

4. Organogramas do Projeto



5. Como se dará o gerenciamento dos recursos da equipe do projeto

Por meio de fiscalização diária ao fim do expediente de trabalho, a fim de verificar se os recursos se encontram em sua plena utilidade e se o arsenal de recursos disponíveis foi suficiente para que os integrantes realizassem seu trabalho de forma produtiva

6. Treinamentos necessários

Será necessário que cada integrante (e o gestor) passe por treinamento nas ferramentas de cloud do google, uma vez que as mesmas concentra todo o deploy da parte técnica do desenvolvimento e possui um grande arsenal de utilidades, sendo essencial ao grupo entender o uso das ferramentas indispensáveis da melhor forma possível

7. Como será promovido o desenvolvimento da equipe

A equipe se desenvolverá de forma técnica através de treinamentos com as ferramentas, cursos sobre as tecnologias que venham a ser utilizadas e ampla comunicação e networking interno, cabendo ao gerente se assegurar de que a troca de informações e conhecimento estão dentro do esperado, sempre com uma rodada de interação dedicada à troca de experiências por semana

8. Controle de recursos

Os serviços cloud devem ser configurados de maneira que fiquem hibernando quando não estiverem sendo utilizados, a fim de evitar o consumo de memória e, consequentemente, o aumento da assinatura, acarretando em mais custos. Além disso, os computadores devem ser utilizados apenas para os fins relativos ao projeto de forma consciente e desligados corretamente quando não estiverem sendo utilizados.