## Status 05/10/2021

- A Júlia apresentou interessante levantamento sobre outros aplicativos que tratam informação do INSS. O mais completo é mesmo o Meu INSS oficial, embora com algumas limitações que foram levantadas.
- 2. Proposta Final da Saída do Backend:

https://jamboard.google.com/d/1XXMwAYhF8sw46EgaPA0e2UQtaUHeUeglPaRJDwtqrJs/edit?usp=sharing

Com a ideia genial da **Helaine** e de simples implementação, de fornecermos no App um detalhamento das remunerações em .xlsx ou .csv

- 3. **Helaine e Júlia**, vão trabalhar na formatação da saída do resumo do beneficiário e dos vínculos contemplando a leitura das várias páginas do CNIS
- 4. O prof. Ivan vai tentar fazer contato com a **Mariana** e a **Joyce** sobre a continuidade no grupo e está verificando as horas dos dados FCI para o primeiro semestre
- 5. O prof. Rogério está aguardando uma agenda do Renato da IBM sobre as alternativas de hospedagem do back end. Entrou em contato também com o Calebe e o Joaquim sobre hospedagem na MackCloud, mas hoje a MackCloud só suporta serviços de IaaS
- 6. O prof. Ivan levantou alguns pontos de dificuldade de manutenção do grupo mas, no interesse dos alunos, o grupo fica mantido.

## Status 28/09/2021

- 1. Muitos alunos do direito ausentes devido as provas na FDIC. Então nos concentramos na parte sessão de discussão de design do App com a presença do prof. Joaquim e Karina, especialista em Design de Apps, ambos do Mack Mobile que participaram da sessão de hoje. As atividades que estavam programadas para os alunos nós retomamos na próxima semana.
- 2. Resumo da Sessão de Design
  - Pesquisa o que já temos de pesquisa no INSS no mercado? (por exemplo no próprio INSS, e também nas lojas de App). Mariana, Júlia, ...
  - Definir a interface de apresentação dos resultados. Felipe, Joyce, Helaine, ...
  - Mostrar para possíveis usuários validarem (pessoas idosas, menos familiarizadas com tecnologia etc.) (usem protótipos navegáveis no Figma)
  - Página inicial de Upload + Consulta CPF ficou um pouco confusa
    Sugestão focar a primeira tela no upload do CNIS e no status de processamento dos vários
    CNIS
  - Marcar uma sessão de Revisão de Acessibilidade, (marcar com um grupo menor no Mack Mobile e uma sessão hands-on)

- 1. Textos pequenos, revisar tamanhos mínimos de texto e ícones
- 2. Rever contraste de cores
- 3. Ícones que se repetem muito perdem o sentido, como o ícone de pdf e tempo
- Pensar em *empty states*
- Uso de componentes mais agnósticos de plataforma para os dispositivos <a href="https://material.io/design">https://material.io/design</a>
   <a href="https://developer.apple.com/design/human-interface-quidelines/ios/overview/themes/">https://developer.apple.com/design/human-interface-quidelines/ios/overview/themes/</a>
- Não use início na tab! Pensar em ícones mais descritivos do que há na tela.

## Nosso super agradecimento ao prof. Joaquim e a Karina.

- 3. Já contatamos o Renato (IBM) para fazermos uma sessão de arquitetura de backend das alternativas na Nuvem IBM para nosso aplicativo.
- 4. Pontos da semana passada que serão retomados na próxima:

- Mapeamento das pendências de extração do CNIS com foco unicamente no cálculo do tempo de carência
- → Mariana, Joyce (fazer contato, não estava presente), Felipe (verificar a implementação do loop para extrair vínculos e remunerações em mais de uma página. Acho que o ideal é empregar código atual como uma função que é chamada a cada página).

https://github.com/Rogerio-mack/work/blob/main/Extracao\_CNIS\_para\_revisao.ipynb

- Transferência dos dados de extração para a base consolidada
- → Julia, Helaine, Ana M.

https://github.com/Rogeriomack/work/blob/main/Estrutura\_de\_Dados\_CNIS\_para\_revisao.ipynb

- App, encaminhar proposta para o Jaquim (Rogério)
  https://www.figma.com/file/pGZCm72XzSAZAgVD6Y4IS5/Mack-PrevIA?node-id=0%3A1
- Cálculo da carência a partir da base consolidada

Horas complementares para os alunos da FCI, Lucas e Daniel (Ivan)