

TechOn

Challenge Eurofarma x Fiap 2024

EURON

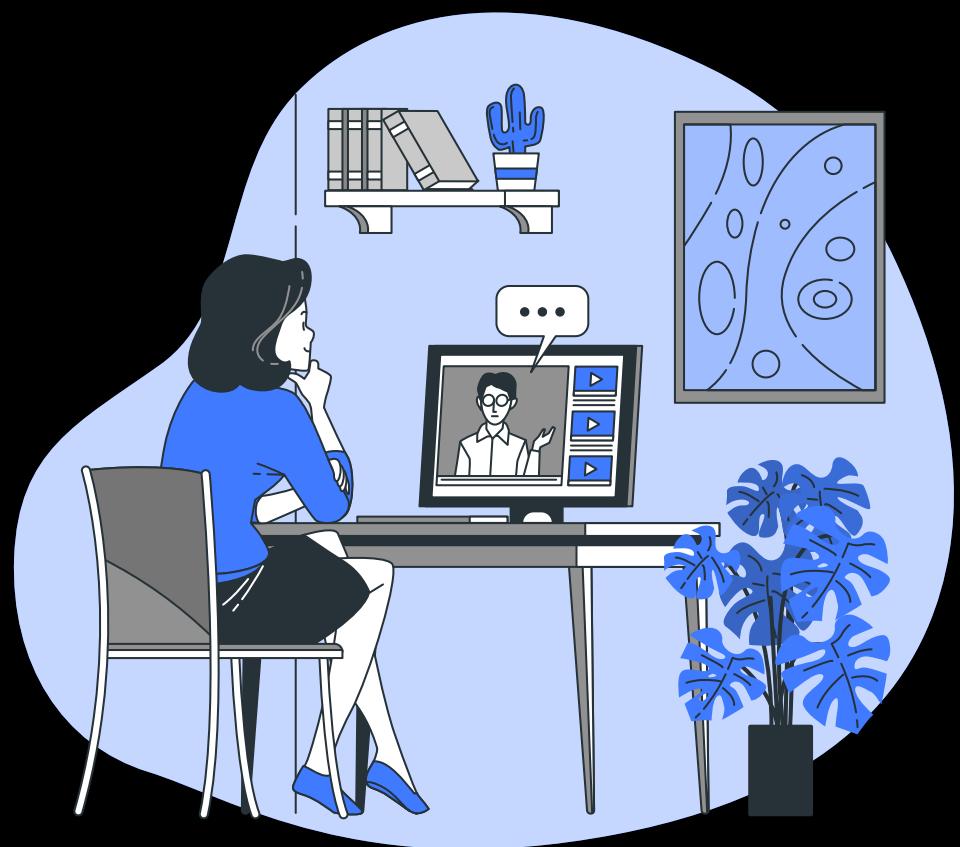
FIAP

TechOn

TechOn - plataforma digital de treinamentos

Mediante conferência remota, nossos parceiros da **Eurofarma** trouxeram o cenário atual da **gestão de treinamentos internos** da empresa com todas as suas dificuldades, necessidades e expectativas.

Buscando uma solução de **rápida implementação**, **baixo custo** e que atende aos critérios desejados: Não utilização de papel, identificação pessoal e customizável. Propomos a seguir o **TechOn**, uma plataforma digital de treinamentos.



Mas antes... nosso time!



Gabriel Borba



Pedro Dutra



Victor Ventura

Oportunidades de melhoria



Sustentabilidade

O uso de papel nos treinamentos realizados pela empresa geram uma pegada de carbono, embora pequena, desnecessária frente às alternativas possibilitadas pelos treinamentos digitais.



Dados

O processo automatizado e digital de treinamentos permite que os dados sejam armazenados de forma adequada em bases de dados para que essas informações não sejam perdidas e, consequentemente, mitigando o risco de não-conformidade.



Retrabalho

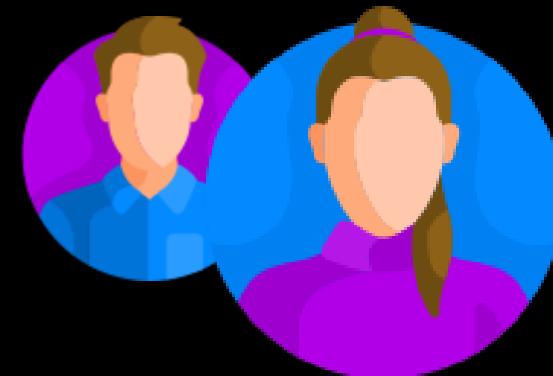
Conseguinte aos dois problemas citados anteriormente, surge a questão do retrabalho, a dificuldade na persistência de dados devido ao uso de papel e a falta de armazenamento adequado gera a necessidade de constantes ajustes causando improdutividade e dificultando a inovação.

Objetivo

Os principais objetivos evidenciados na proposta de solução partem da premissa de uma plataforma 100% digital, com identificação pessoal dos usuários e altamente customizável.



Zero papel

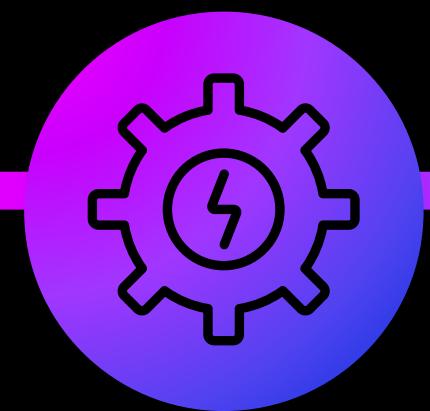


Identificação



Customizável

Proposta de solução



Ferramentas

A plataforma será desenvolvida utilizando todo o poder da **Power Platform**, as principais ferramentas utilizadas para o desenvolvimento do **TechOn** são: **PowerApps**, **PowerAutomate**, **PowerBI** e **Sharepoint**



Segurança

O ecossistema Power Platform é **ideal para soluções internas**, não há a necessidade de utilizar outras ferramentas que estejam fora do escopo de **segurança** da Microsoft. Além disso, serão utilizados conceitos de Gestão de projetos aprendidos durante as aulas ministradas pelo Prof. Renato Parducci



Analytics & BI

Além da plataforma de treinamentos a solução conta com um **dashboard** para **análise dos dados** gerados para um maior detalhe do que foi realizado e gerar **insights** para novos programas

Como funciona?



01

Um novo programa (meeting via teams ou evento presencial) é cadastrado no **Sharepoint** então o programa é disponibilizado para inscrição no **TechOn**.

02

Realizada a inscrição de um colaborador da empresa, este recebe um convite para o evento via e-mail e um lembrete em sua agenda é adicionado, ambos processos realizados pelo **PowerAutomate**.

03

Após o término do evento, a lista de presença é gerada via chamada do Teams ou Check-in feito com QRCode disponibilizado em eventos presenciais é realizado um cálculo com o percentual de aproveitamento (em minutos) adequado para ativação do botão de emissão de certificado. O certificado é gerado via **PowerAutomate** e um **anexo** é enviado por e-mail juntamente a um link de compartilhamento no **LinkedIn**

04

Por fim, os **dados** coletados durante e após os processos de inscrição e execução do evento são atualizados em **tempo-real** na base de dados do **Sharepoint**, mantendo o **dashboard** criado no **PowerBI** com dados sempre atualizados.

Público
alvo

Colaboradores

A plataforma **TechOn** foi pensada para uso no ambiente interno da empresa, utilizando toda a integração presente no ecosistema da Microsoft.



Escopo

Se tratando de uma solução **Web** e armazenada em **nuvem** suportada pela Microsoft, garantimos **qualidade** e **segurança** em **nível nacional** sendo necessário apenas o acesso ao ambiente da **Eurofarma** no **Office 365**.

Concorrentes



Alura para empresas

A renomada empresa de cursos de tecnologia, Alura é uma forte concorrente da solução. Vale ressaltar, porém, que, apesar de toda a expertise, a empresa está limitada aos assuntos que concernem o aprendizado de tecnologia.



Conquer In Company

Possui uma ótima cartela de clientes como: Coca-Cola Femsa, Google, entre outros. No entanto, os cursos/trilhas de aprendizado são contratados por tema, incluindo alguns conteúdos com um tema em comum. Para um aprendizado “cross” seriam necessárias múltiplas assinaturas.



Enabley

A plataforma israelita, enabley é uma ótima plataforma de trilhas de aprendizado, disponibiliza uma série de recursos para a construção de cursos interativos e/ou gamificados. Tem como ponto crucial a dificuldade do suporte, sendo baseada em Israel o processo torna-se mais lento.

TechOn

Conclusão

Com a pesquisa realizada durante a elaboração da proposta, observamos que nossa solução tem grandes nomes como concorrentes. Todavia, foi possível perceber alguns diferenciais.

O **TechOn** surge como algo além do gerenciamento de treinamentos interno, podendo ser utilizado como hub central da **inovação** dentro da empresa.

Gerindo diversos tipos de eventos como: **palestras**, **hackathons**, entre outros.

Tudo isso tendo assegurada a **integridade dos dados**, controle de participação e emissão de **certificados digitais**.



Obrigado!

Informações

Turma: 3SIPG

Gabriel Borba: RM 94677

Pedro Dutra: RM 96167

Victor Ventura: RM 93509