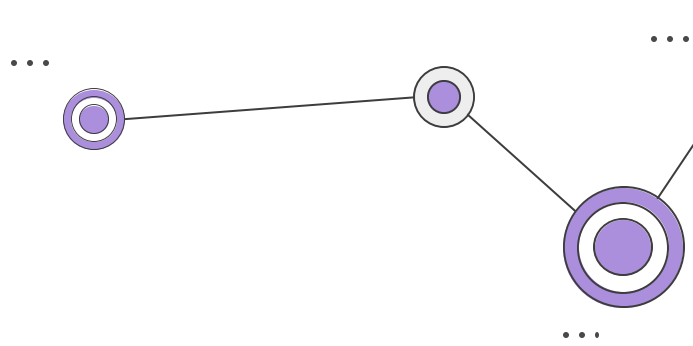
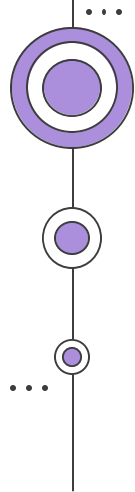


Soluções em Power Apps

Luigi Caetano
APMD/SEDESE





01 Power Platform



Power Platform



Power Apps

Criação de aplicativos
(mobile/web) low-code



Power BI

Criação de dashboards para
análise de dados e tomada
de decisões



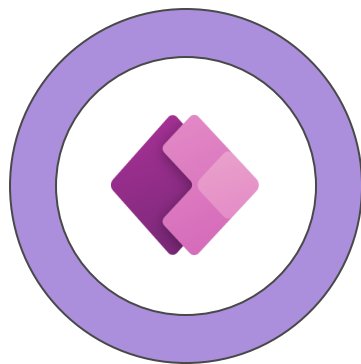
Power Automate

Criação de
automações cloud e
RPA



Power Pages

Criação de sites
externos low-code



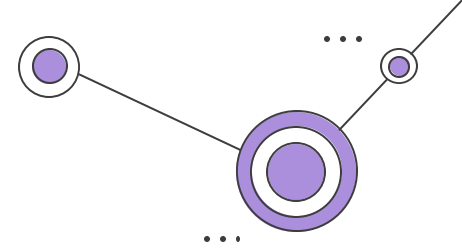
O que é o Power Apps?

O Power Apps "democratiza" a experiência de criação de aplicativos de negócios, permitindo que os usuários criem aplicativos empresariais personalizados e avançados em recursos sem escrever código.

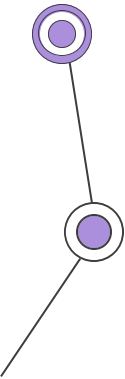
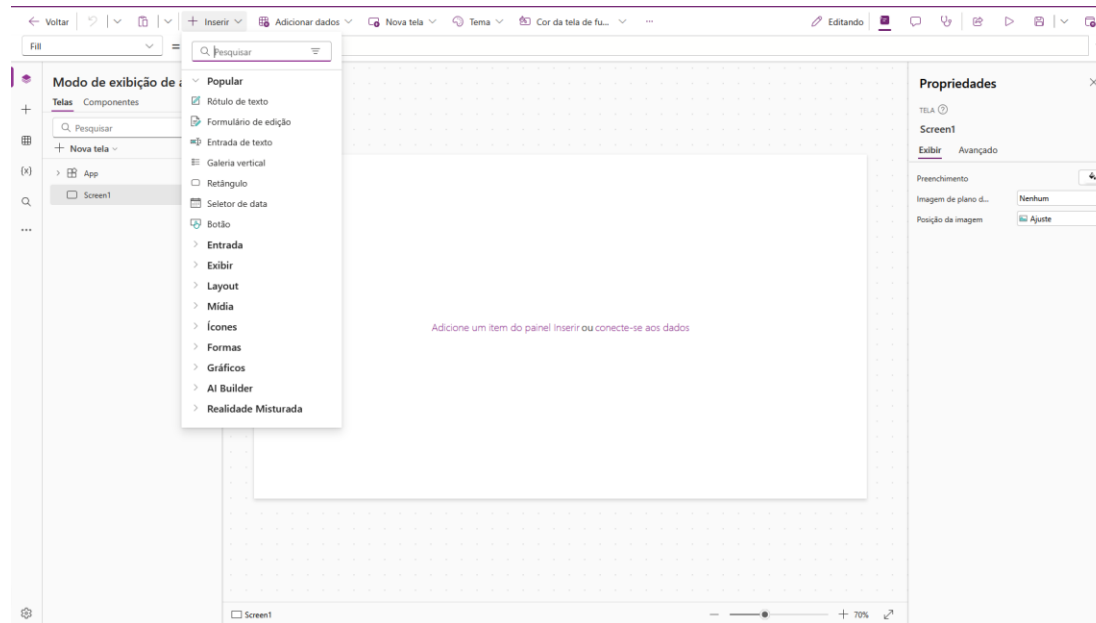
...



Power Apps

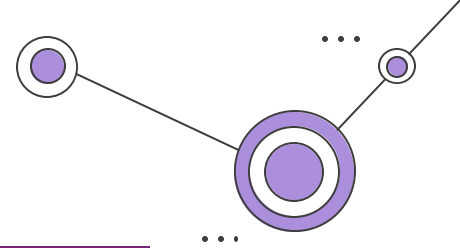


- Aplicativo controlado por modelos ⇒ conexão com dataverse (licença paga)
- Aplicativo de tela ⇒ conexão com qualquer base e liberdade ui/ux (licença incluída no M365)





Power Apps



The screenshot shows the Power Apps home page. At the top, there is a search bar with the text "Pesquisar" and a user profile icon for "Ambiente cocad365 (default)". The left sidebar contains a navigation menu with the following items: "Página Inicial", "Criar", "Learn", "Planos", "Aplicativos", "Hub de IA", "Tabelas", "Fluxos", "Soluções", "Catálogo", "Opções", "Conexões", "Fluxos de dados", "Monitorar", "Agentes", "Sites", "Mais", and "Power Platform". The main content area is divided into two sections. The top section, titled "Começar com", features three cards: "Cabeçalho, seção principal, rodapé" (Canvas app), "Página em branco com navegação" (Model driven app), and "Exibição e formulário" (Model driven app). The bottom section, titled "Começar pelos dados", features six cards: "Criar dados" (Canvas app), "SharePoint" (Canvas app), "Dataverse" (Canvas app), "Excel Online (Business)" (Canvas app), "SQL" (Canvas app), and "Carregar arquivo" (Canvas app). Each card includes a brief description of the template and a small icon representing the data source or app type.

Power Apps | Ambiente cocad365 (default)

Pesquisar

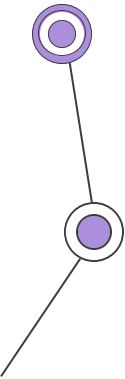
- Página Inicial
- + Criar
- Learn
- Planos
- Aplicativos
- Hub de IA
- Tabelas
- Fluxos
- Soluções
- Catálogo
- Opções
- Conexões
- Fluxos de dados
- Monitorar
- Agentes
- Sites
- Mais
- Power Platform

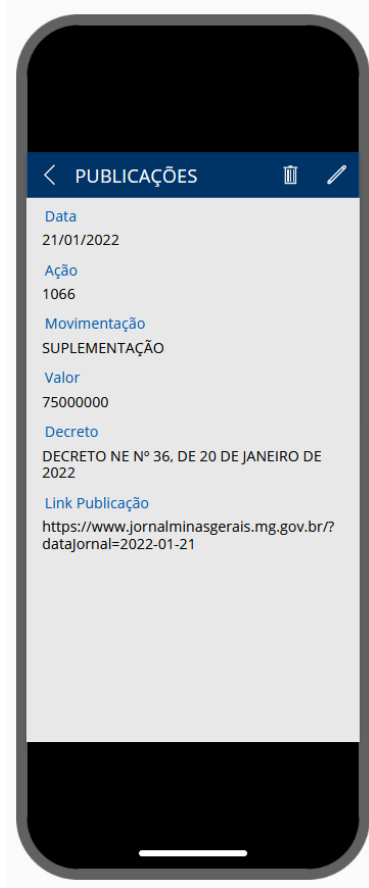
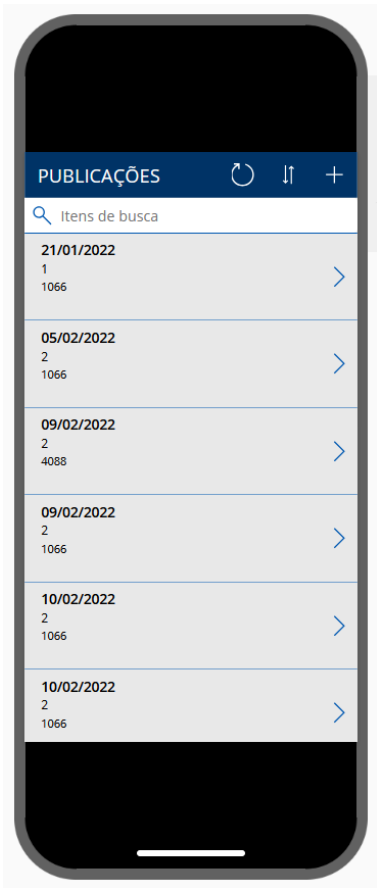
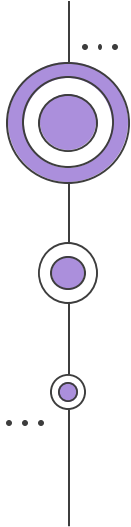
Começar com

- Cabeçalho, seção principal, rodapé** (Canvas app)
Comece com um layout que inclua um cabeçalho e rodapé fixos. Adicione conteúdo à área principal.
- Página em branco com navegação** (Model driven app)
Crie um layout limpo e flexível da plataforma Microsoft Dataverse.
- Exibição e formulário** (Model driven app)
Gere páginas conectadas para seus dados do Dataverse. Visualize e edite suas tabelas na hora.

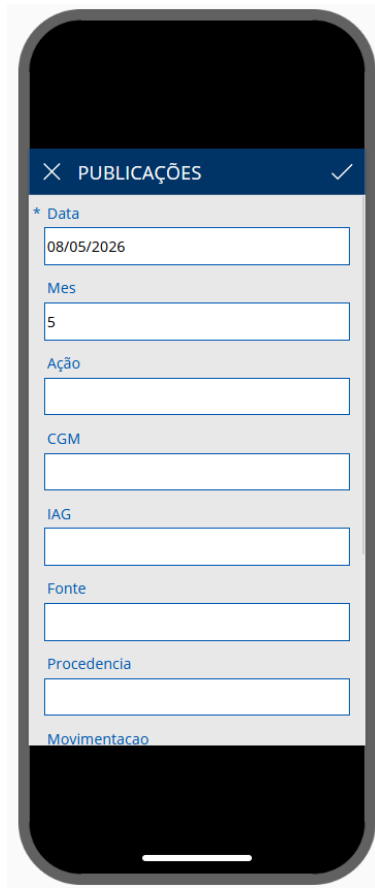
Começar pelos dados

- Painel** (Model driven app)
Crie um aplicativo de página única para visualizar seus dados com gráficos das tabelas do Dataverse.
- Criar dados** (Canvas app)
Configure tabelas estruturadas no Dataverse para organizar dados e criar aplicativos seguros e escalonáveis.
- SharePoint** (Canvas app)
Conecte-se à sua lista do SharePoint e gere um aplicativo rapidamente.
- Dataverse** (Canvas app)
Conecte-se a uma tabela do Dataverse e gere um aplicativo rapidamente.
- Excel Online (Business)** (Canvas app)
Conecte-se à sua pasta de trabalho do Excel e gere um aplicativo rapidamente.
- SQL** (Canvas app)
Conecte-se a um banco de dados SQL e gere um aplicativo rapidamente.
- Carregar arquivo** (Canvas app)
Carregue um arquivo CSV ou Excel para começar a criar seu aplicativo e organizar seus dados rapidamente.





...



Construção de um app

01

Problema

Identificação do problema a ser resolvido com o aplicativo

02

Levantamento de Requisitos

Comunicação com a área que utilizará o aplicativo

03

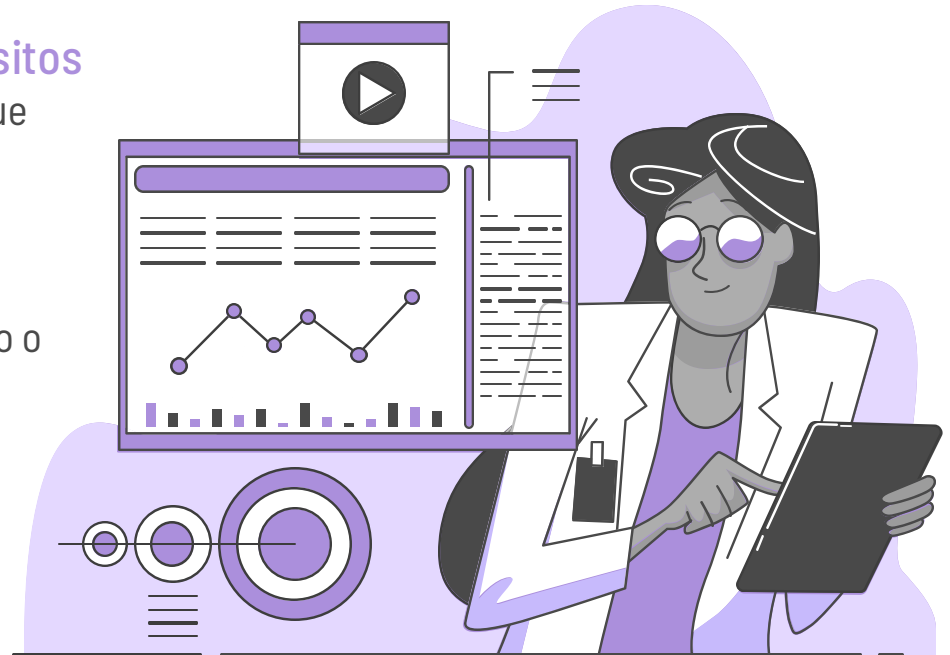
Desenvolvimento

Tempo gasto desenvolvendo o aplicativo

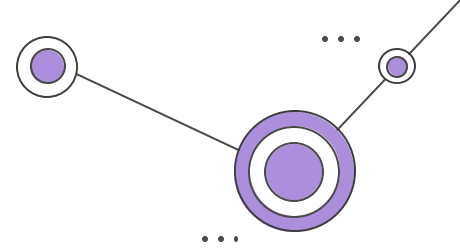
04

Solução

Etapa de testes e solução final produzida



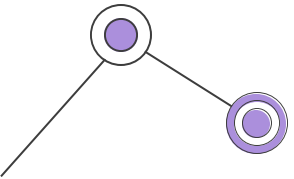
Aplicativos



Gestão de Contratos

Gestão Orçamentária

Planejamento Integrado





Obrigado!

Ficou alguma dúvida?

luigi.silva@social.mg.gov.br
Luigi Caetano da Silva (SEDESE)

Assessoria de Planejamento,
Modernização e Dados da Subsecretaria
de Planejamento e Gestão da SEDESE

