Semana das

MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

process

Automação de Processos com RPA

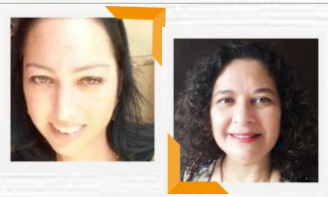
Aline Milani
Analista de Automação de Processos especialista em RPA

Nossa agenda

08/12 13h

Como a hiperautomação está reconfigurando a carreira em processos

09/12 13h



Hiperautomação: onde estamos e para onde vamos

10/12 13h

Desvendando a automação de processos com RPA

11/12 13h

BPMS: Como projetar processos de trabalho para automação

12/12 13h

Workshops RPA – Da ideia à automação

Automation Anywhere 2019

UiPath

IBM RPA

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Nossa apresentadora de hoje

Aline Milani

- Analista de Automação de Processos especialista em RPA na **iProcess**
- Profissional com 14 anos de experiência em análise e automação de processos, melhoria contínua, e melhores práticas para certificações (ISO, FSC – Forest Stewardship Council). Especialista na implantação de ferramentas gerenciais de resultados e implementação de Programas de Excelência - FNQ em organizações de grande porte.
- Bacharel em **Administração de Empresas** pelo SENAC/SP
- Especialização em **Gestão Financeira** pela UNIP/SP
- Formação em **Gestão de Projetos Estratégicos** pelo Insper/SP
- **Green-Belt** pela University Ambev/SP

Conecte-se comigo no linkedin!

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Automação de Processos com RPA

O que é RPA

1 O que os Bot´s Podem fazer

2 Como desenhar um projeto

3 Papéis e Habilidades

4 Mandando bem com RPA

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Automação de Processos com RPA

O que é RPA

O que os bots podem fazer

Como projetar um robô

Papéis e Habilidades

Mandando bem com RPA

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Automação de Processos com RPA

O que é RPA

O que os bots podem fazer

Mandando bem com RPA

Papéis e Habilidades

Como projetar um robô

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

O que é RPA

***Robotic Process Automation*)**

A **Automação Robotizada de Processos** é uma ferramenta tecnológica que automatiza tarefas repetitivas e baseadas em regras.

Treinados

Interação

Sistemas

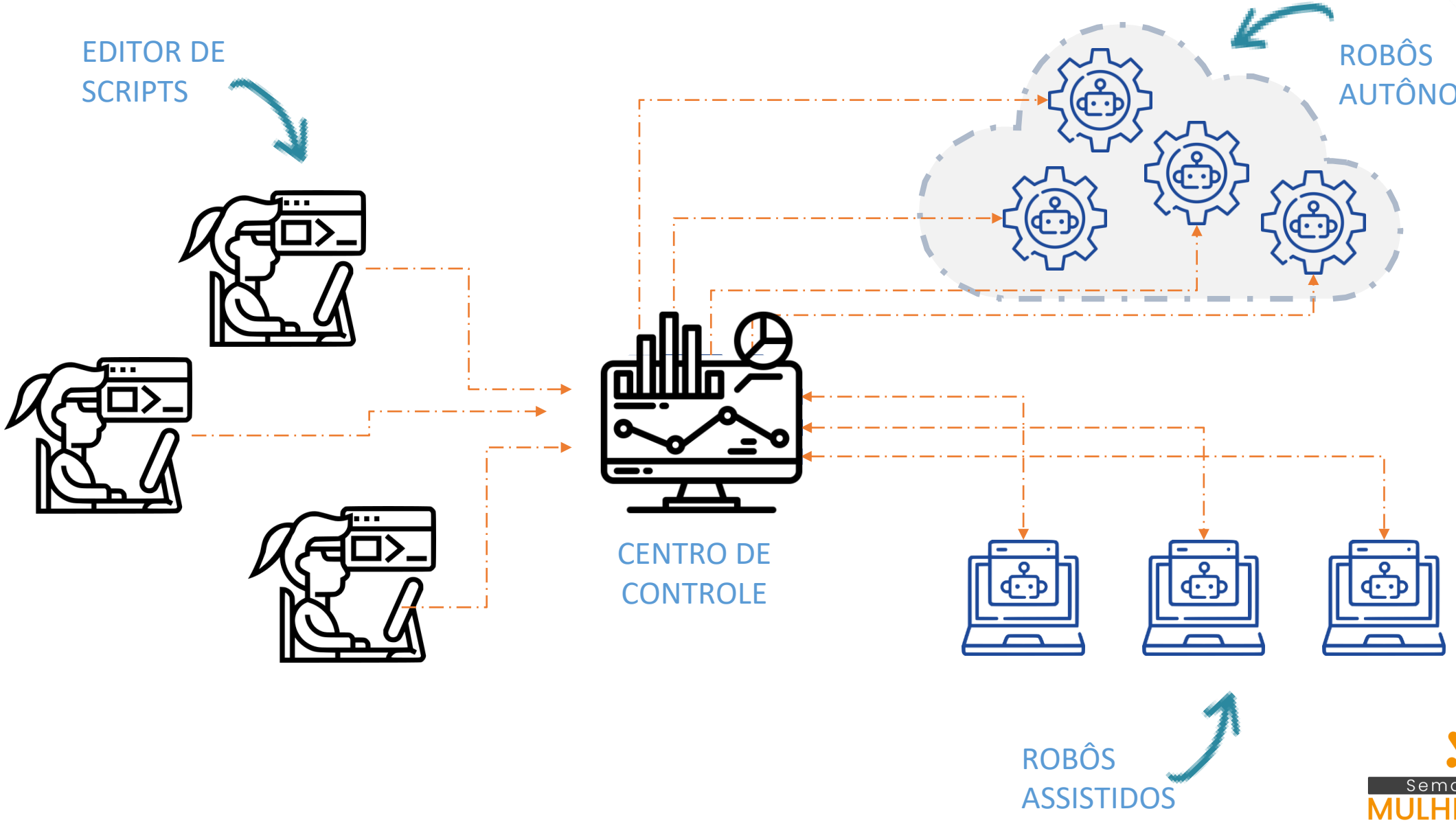
Robôs e Software

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

O que é RPA

O RPA não é um robô físico

Plataforma de RPA



Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Plataforma de RPA

Figure 1. Magic Quadrant for Robotic Process Automation

Source: Gartner (July 2020)

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Automação de Processos com RPA

O que é RPA

1 O que os Bot´s Podem fazer

2 Como desenhar um projeto

3 Papéis e Habilidades

4 Mandando bem com RPA

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

O que os bots podem fazer ?

- ...
- ...
- ...

Navegar por diferentes ambientes digitais

Não invasivo

Escalável

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

O que os bots podem fazer ?

- Monitorar a chegada de novos e-mails
- Extrair informações e anexos de e-mails
- Redigir e enviar e-mails

- Acessar sites na internet
- Acessar aplicações na nuvem e realizar autenticação
- Preencher e submeter formulários

- Criar, alterar, excluir pastas e arquivos
- Navegar em estruturas de pastas
- Compactar arquivos e pastas

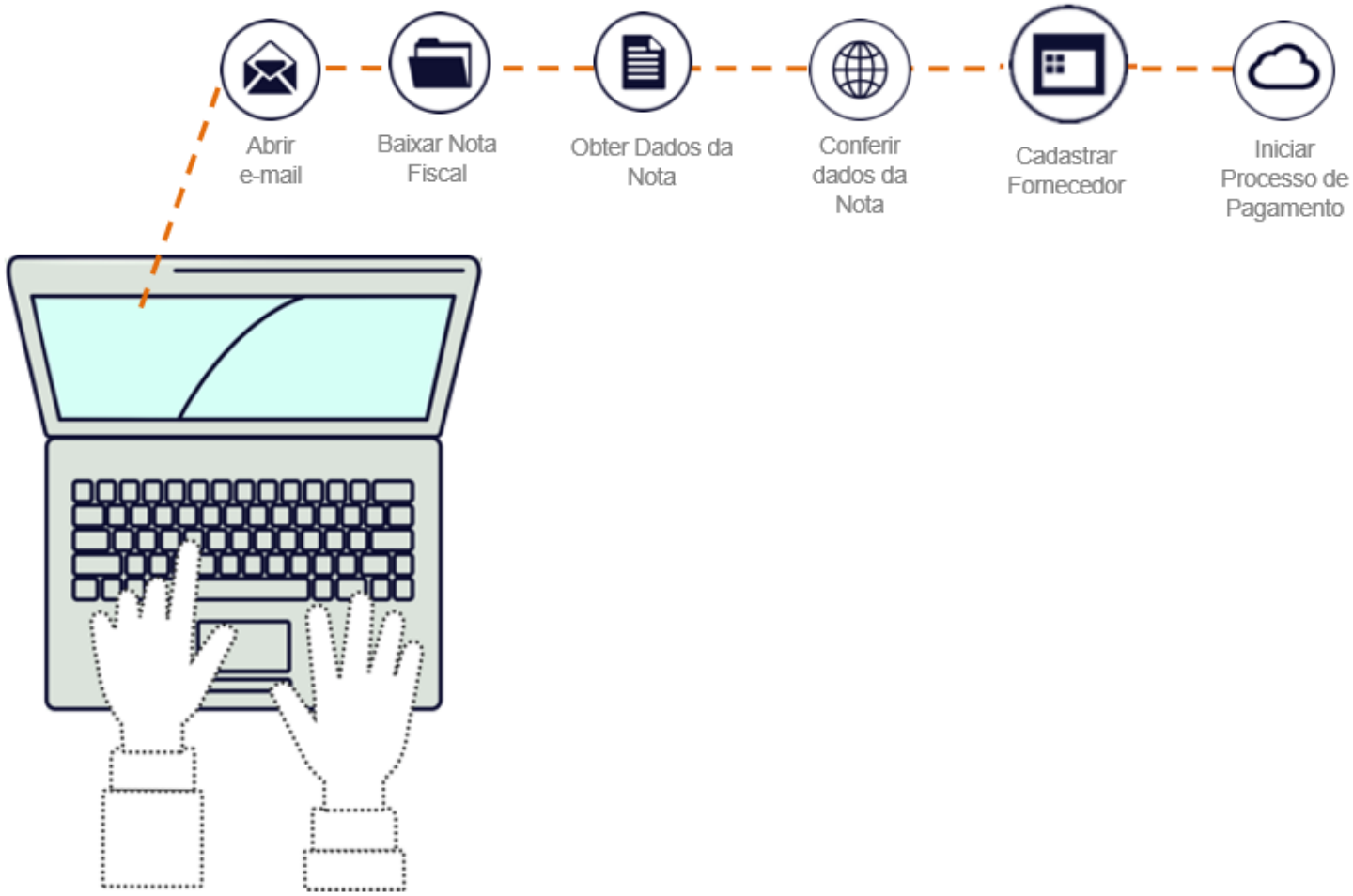
- Abrir janelas e executar aplicações
- Realizar autenticação segura
- Acionar menus, preencher formulários e realizar consultas em aplicações
- Executar comandos
- Acionar DLL e APIs

- Criar, editar, salvar planilhas excel
- Aplicar fórmulas e formatações
- Gerar gráficos e relatórios

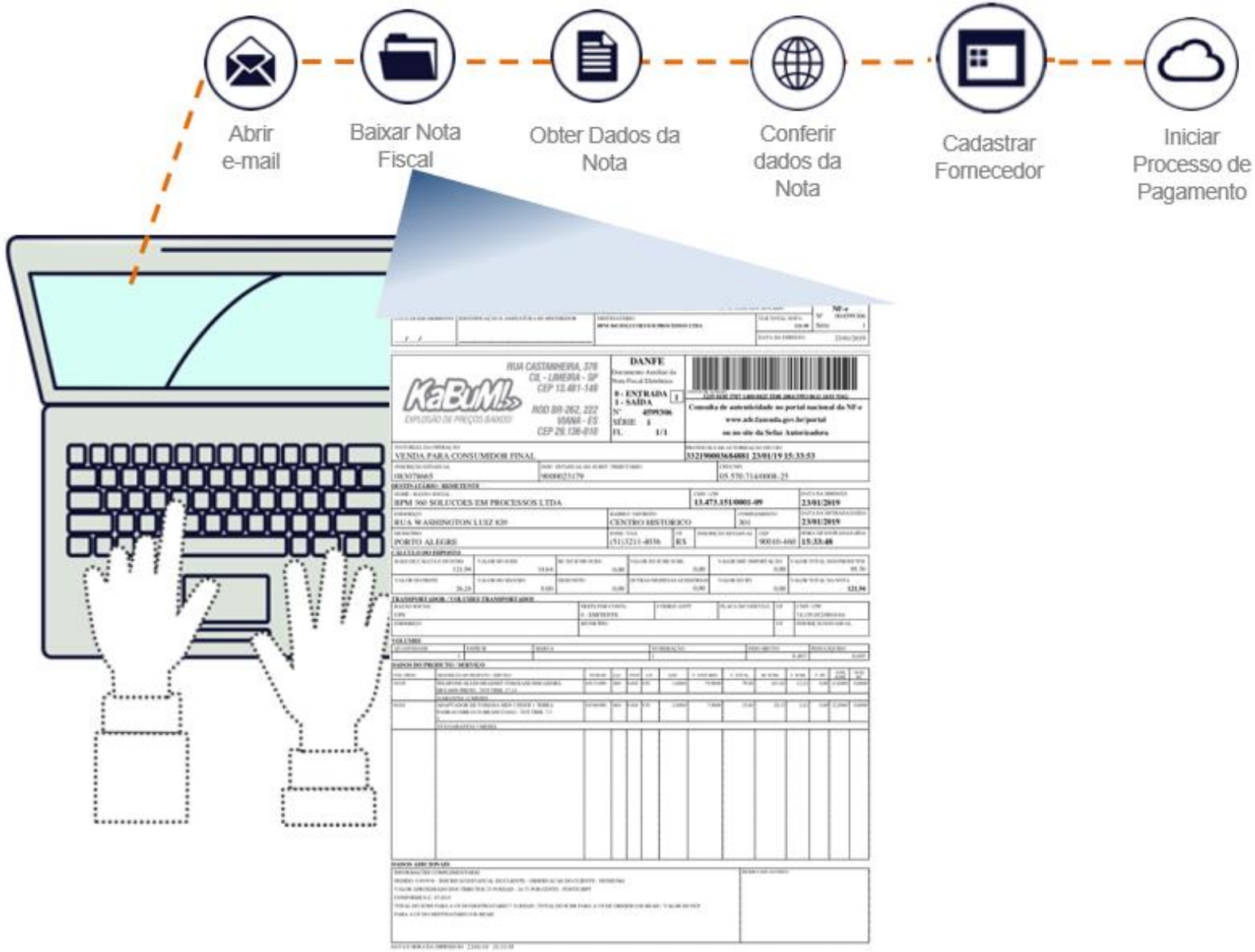
- Criar, editar, salvar documentos word
- Aplicar formatações e objetos
- Transformar para outros formatos

- Realizar cliques e duplo-cliques
- Realizar digitação e combinação de teclas de atalho

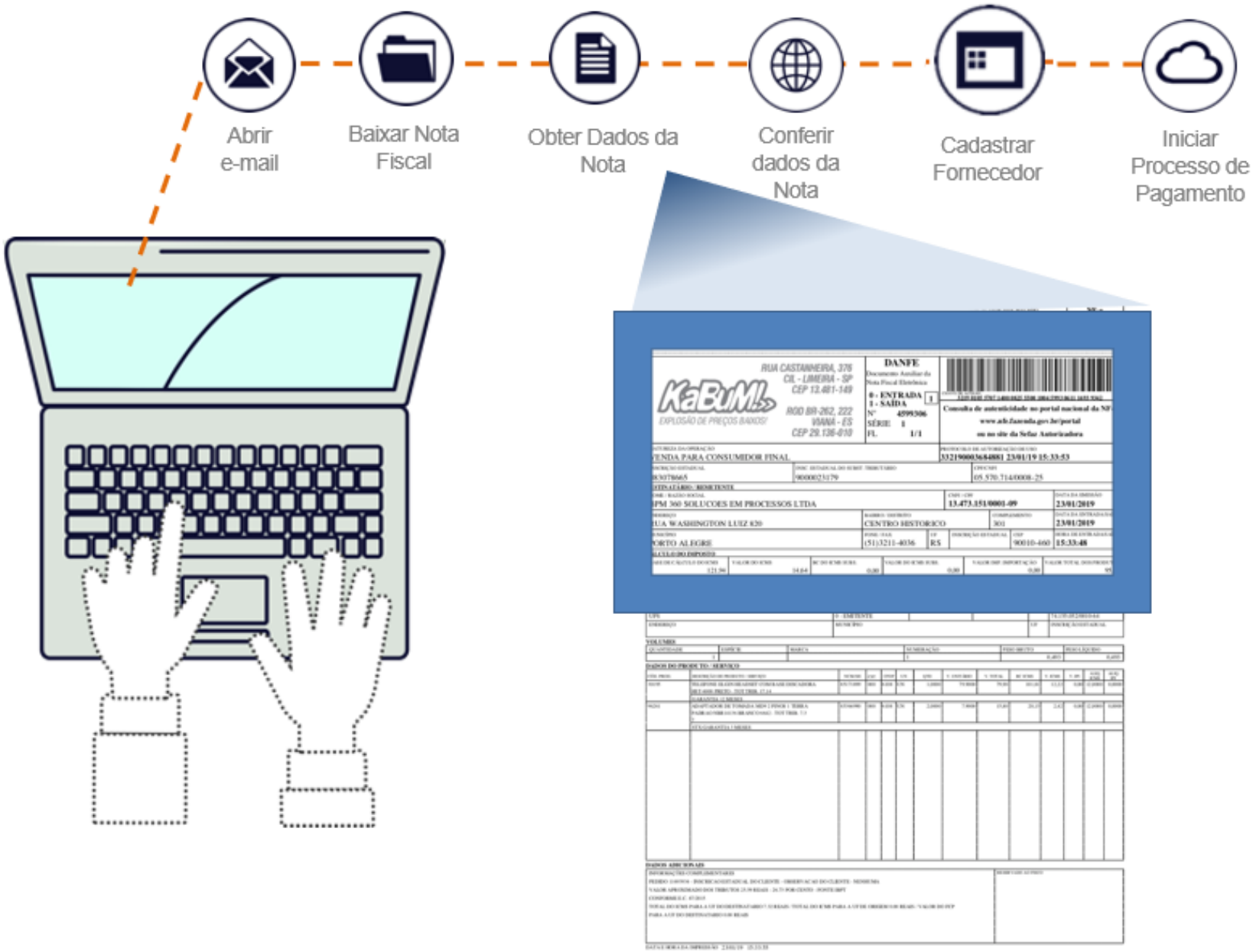
Recebimento de Nota Fiscal



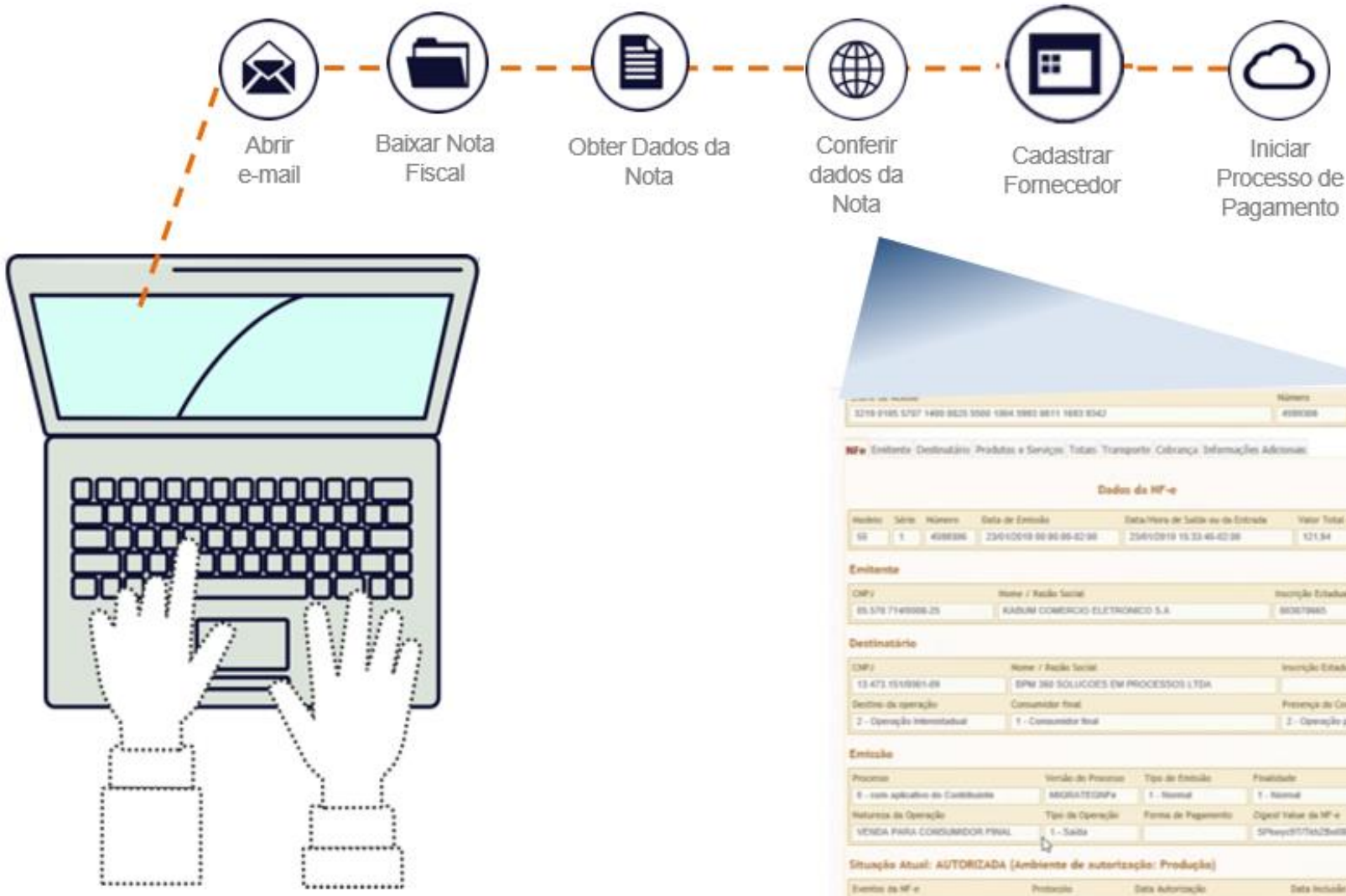
Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO



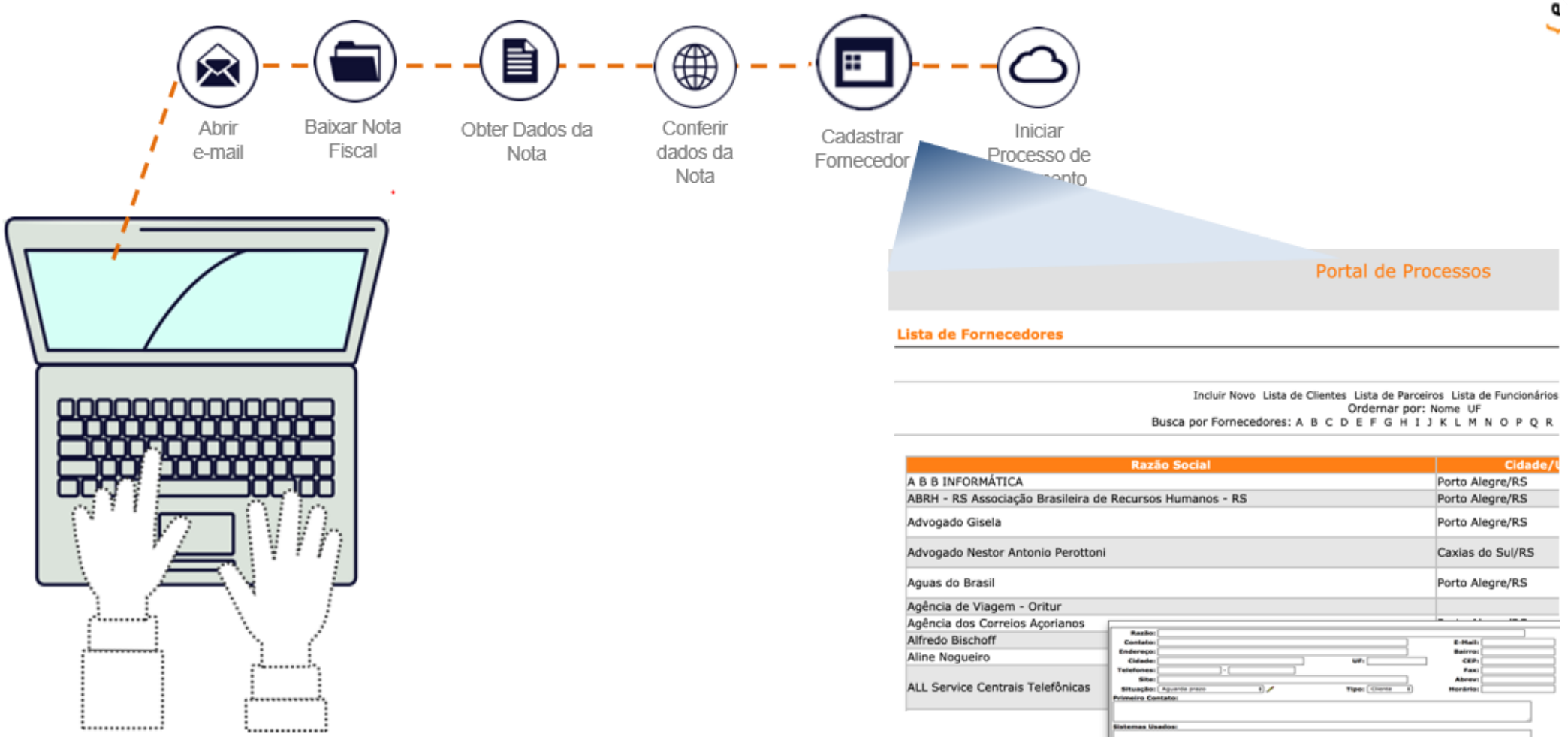
Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO



Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO

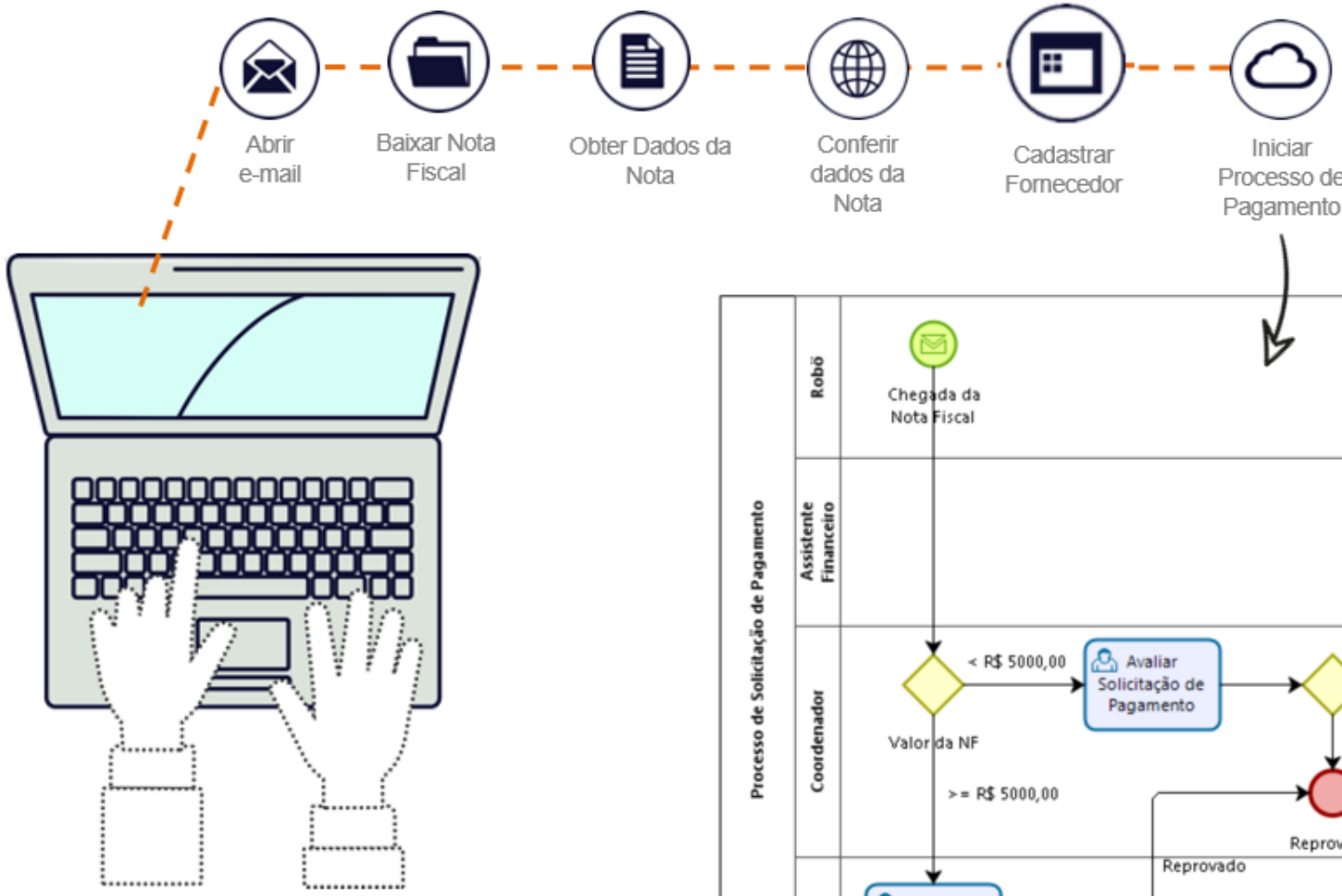


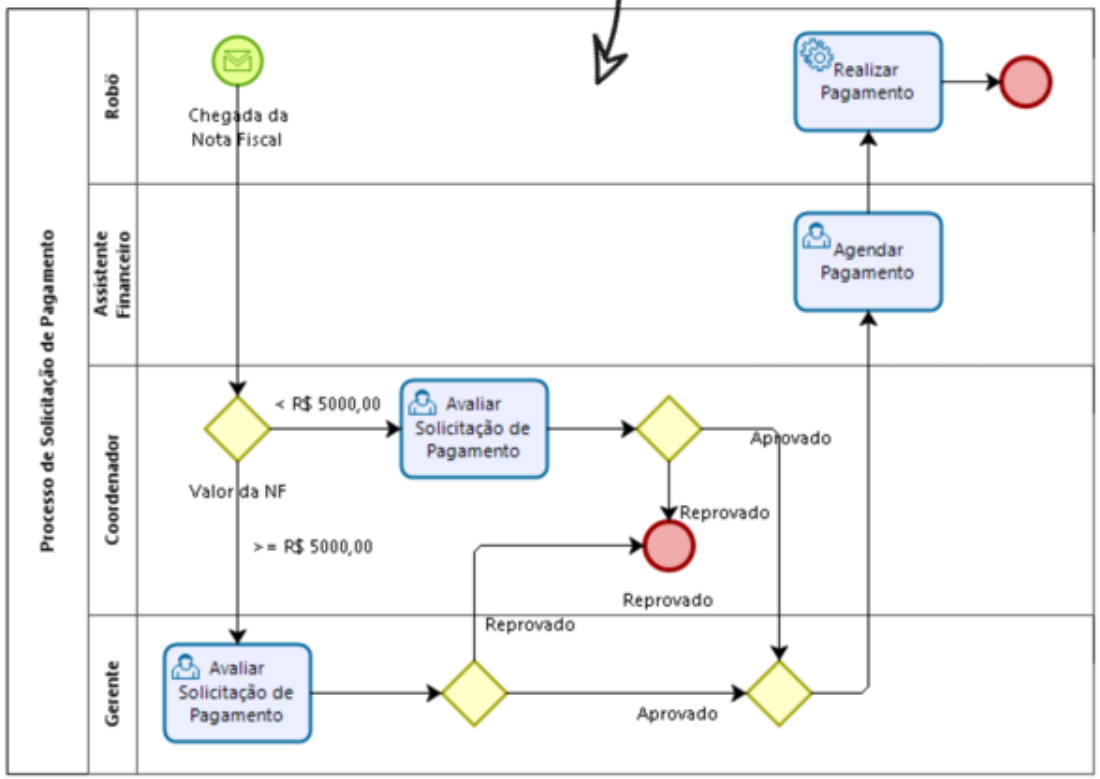
Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO



Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO

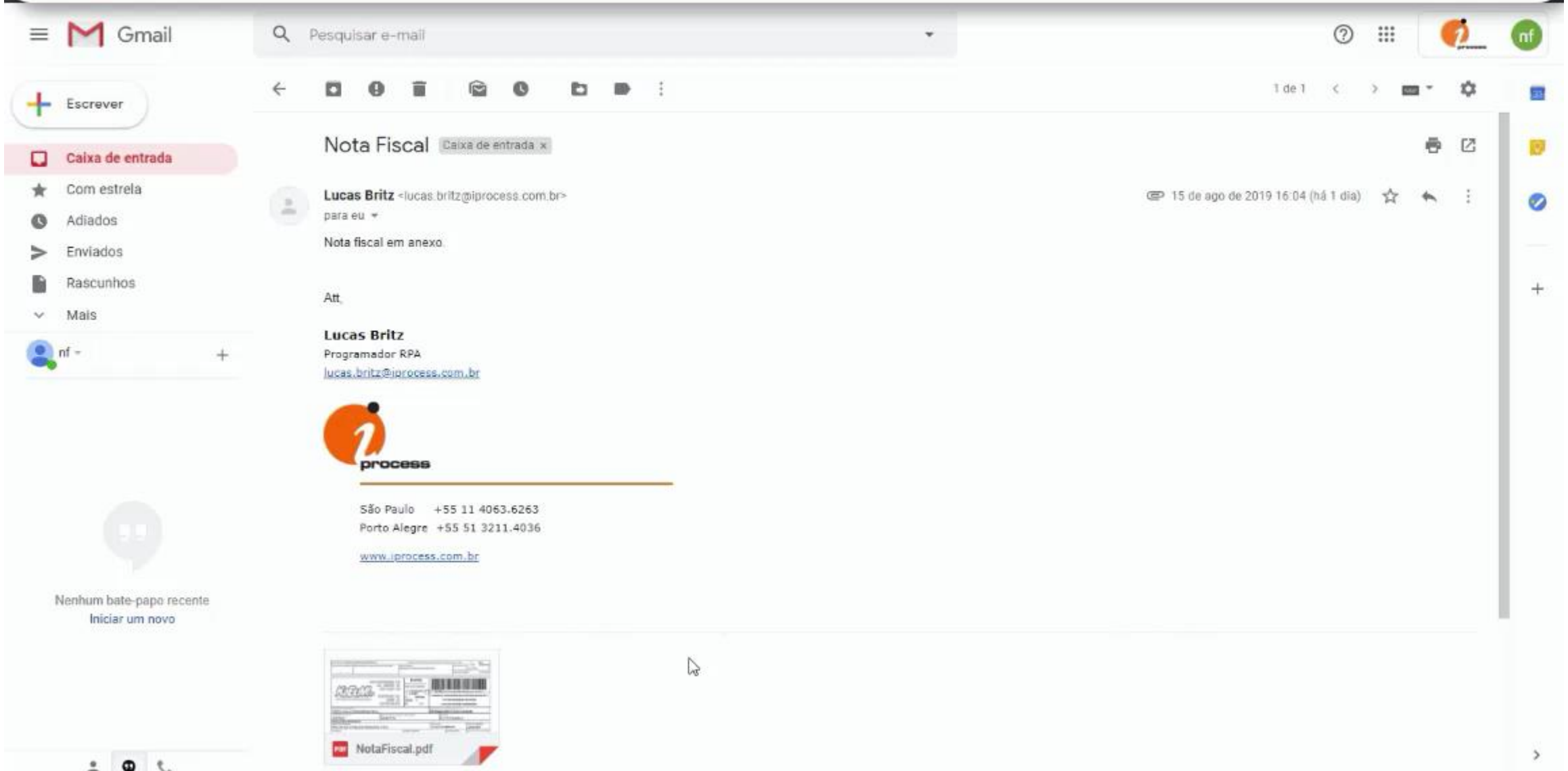
O que podem fazer e como funciona?





Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Email que será enviado para o Robô ler



Automação de Processos com RPA

O que é RPA

O que os bots podem fazer

Como projetar um robô

Papéis e Habilidades

Mandando bem com RPA

Semana das MULHERES NA HIPERAUTOMAÇÃO

Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO

Dados levantados sobre o processo
(como é o proesso manal)

Passos do processo manual
Objetivo
Tempos
Volume
Sistemas
Perfil do usuário
Regras
Esturutra dos dados

Desenho técnico

Bizagi

Mostrar detalhamento de 1 ou 2 pasoss

Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO

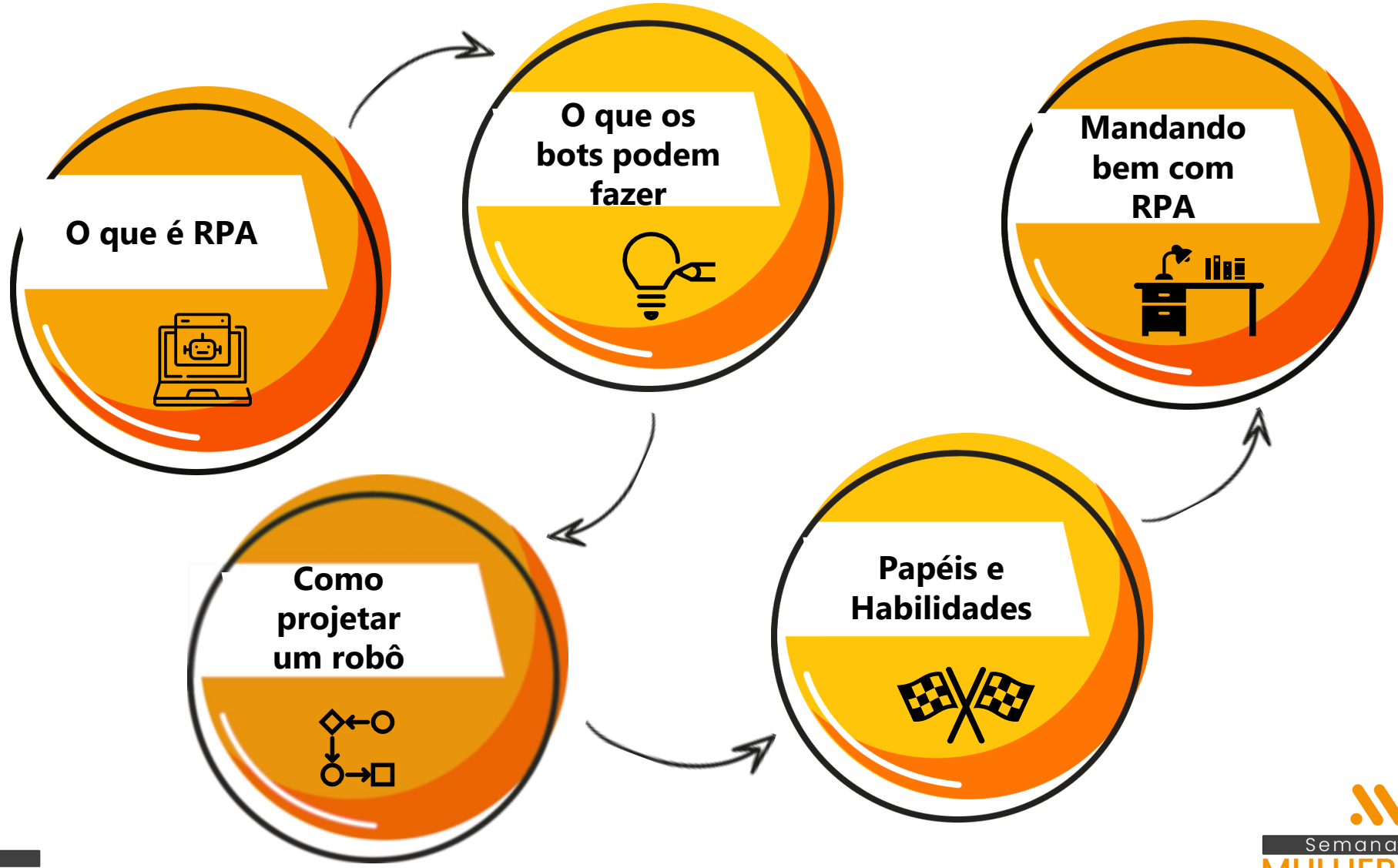
Desenho técnico

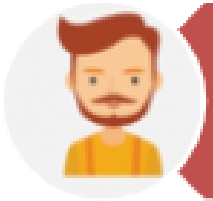
Bizagi

Mostrar detalhamento de 1 ou 2 pasoss

Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO

Automação de Processos com RPA



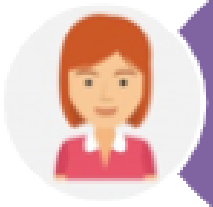


Sponsor RPA

- Responsável pelas iniciativas de RPA na Organização/nas áreas.

Lider da Área de Negócio

- Responsável pela adoção na área de negócio da iniciativa de RPA.

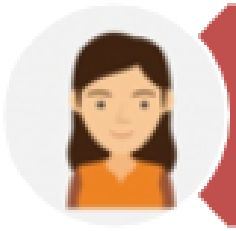


Analista de Negócio RPA

- Identifica avalia oportunidades
- Realiza uma análise alto nível
- Detalha/especifica o trabalho
- Avalia requisitos e custo x benefício.

Arquiteto RPA

- Entendimento e proposta técnica de como a tarefa será implementada.

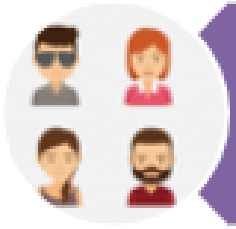


Desenvolvedor RPA

- Responsável pela implementação dos robôs.

Testador RPA

- Valida o funcionamento do robô nas etapas de testes integrados e homologação.



Controlador/Operador RPA

- Monitora e acompanha a execução e operação dos robôs.

Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO

#valeu!

Semana das
MULHERES NA
HIPERAUTOMAÇÃO