



TARGET Cyber Security



Proativa Big Data
Fernanda Lambertucci

São Paulo, 28 de abril de 2015



A Startup – Principais Acontecimentos



2012
Incubação e P&D

2013
Aplicações da Tecnologia

2014
Aceleração Inadimplência

2015
Aceleração Governo Eletrônico

TARGET

TARGET

TARGET

TARGET

Fraud
Climate Prediction
Asset Management

Dunning

Cyber Security
Social Indicators

A Startup – Equipe e Infra-estrutura

Empreendedores

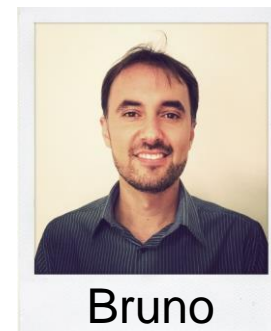
Lançamento de *startups* desde 2012 :
Netbee, Proativa e Speed-e



Esdras



Breno



Bruno

Acadêmicos

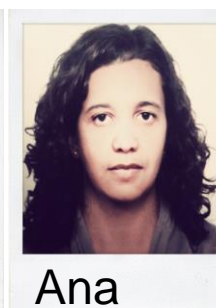
41 trabalhos publicados



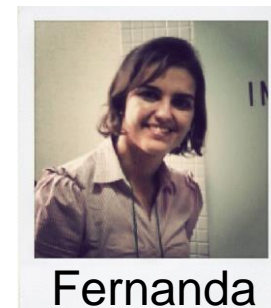
Gustavo



Marcus



Ana
Paula



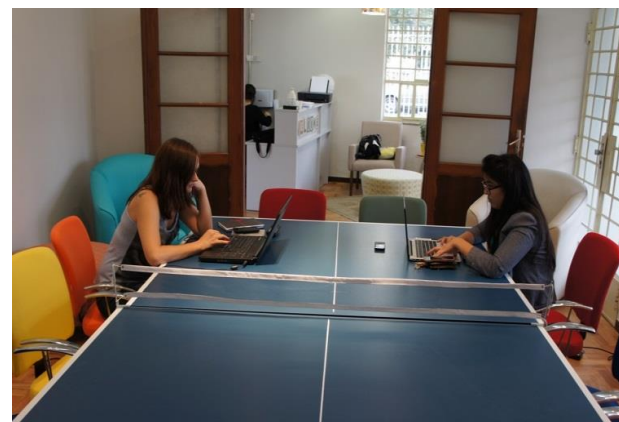
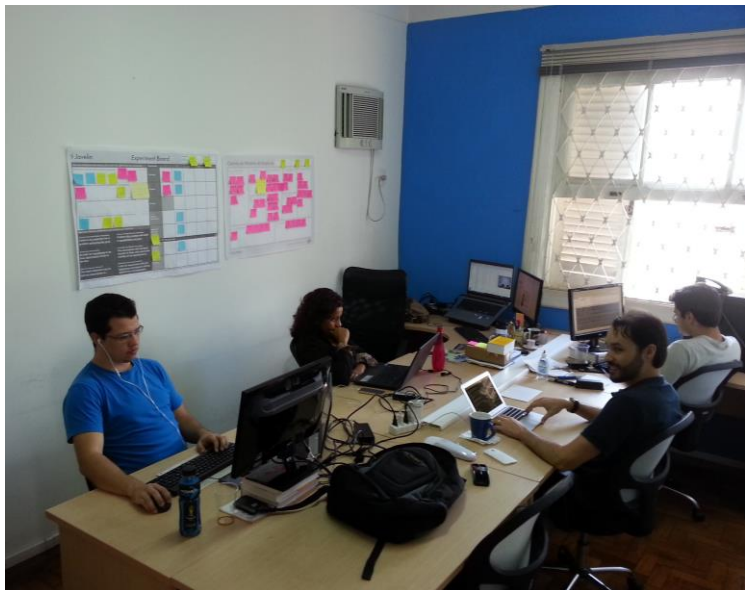
Fernanda

Desenvolvedores e inventores

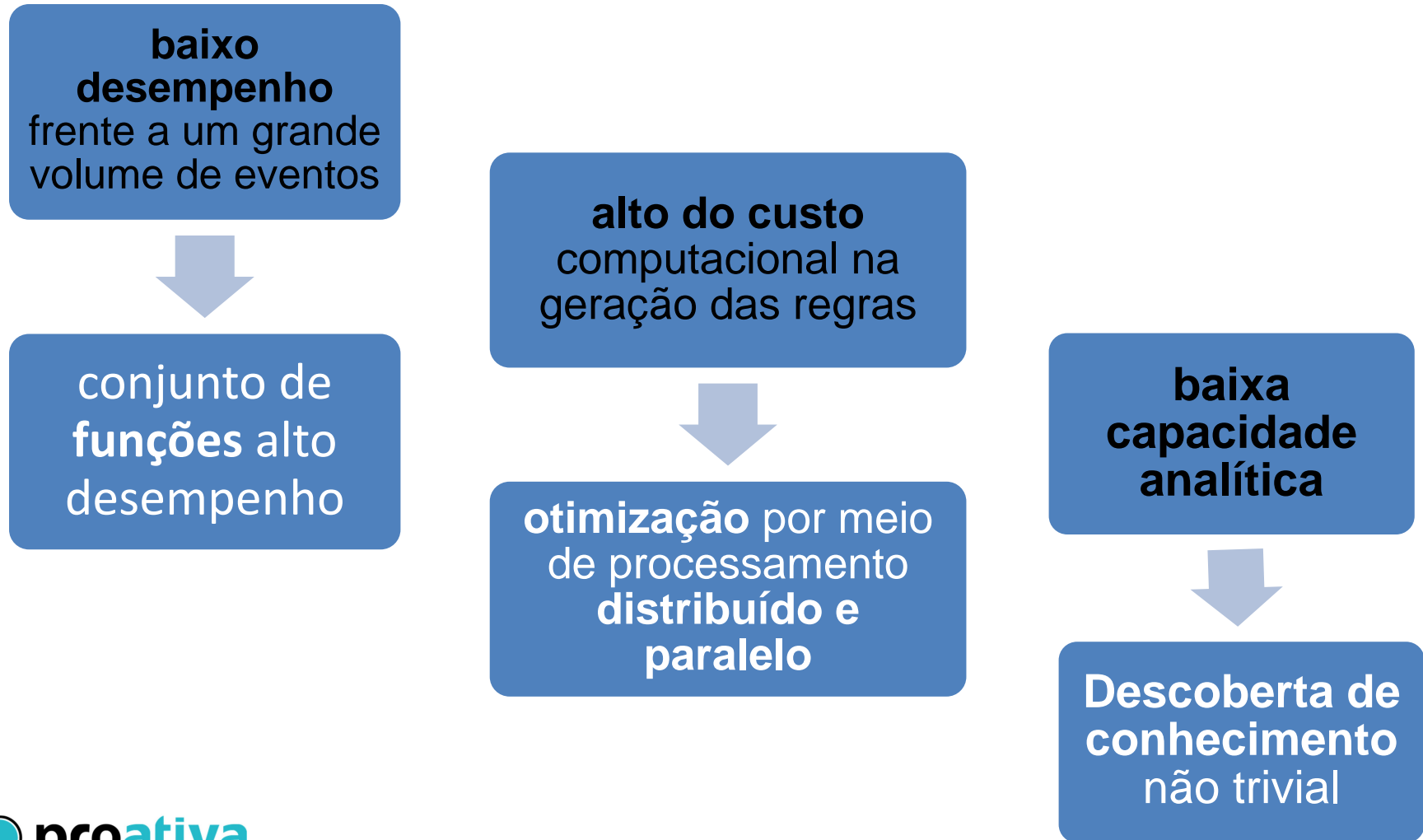
5 programas de computador
(1 com registro no INPI)
8 equipamentos

Multidisciplinar

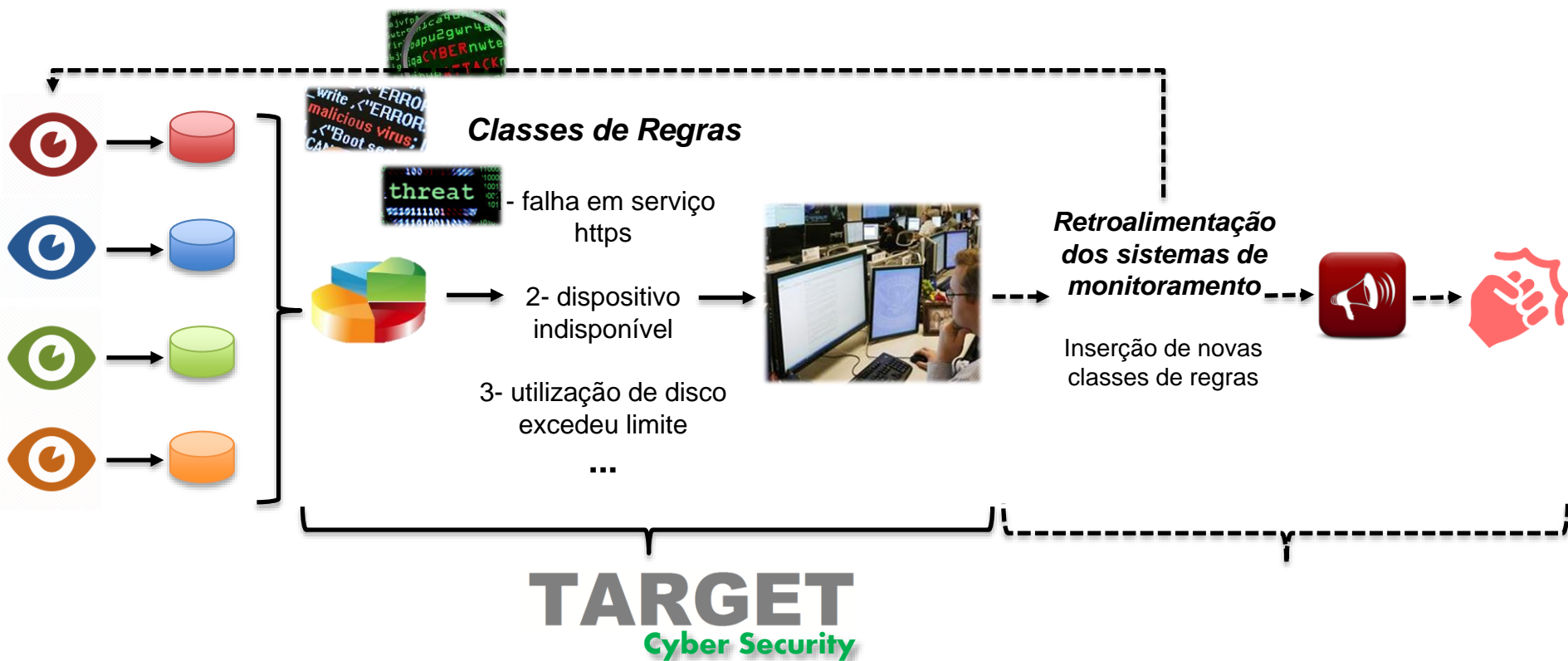
A Startup - Equipe e Infraestrutura



TARGET Cyber Security



TARGET Cyber Security



TARGET Cyber Security

Diferenciais

1. Análise simultânea de diferentes fontes;
2. Volume de dados;
3. Plataforma PISeMD: extração de regras;
4. Arcabouço Anthill: rapidez e escalabilidade;
5. Algoritmo LAC: paralelismo
6. Classificação em tempo real;

Estágio de Desenvolvimento: Case com o SERPRO

O que foi investigado?

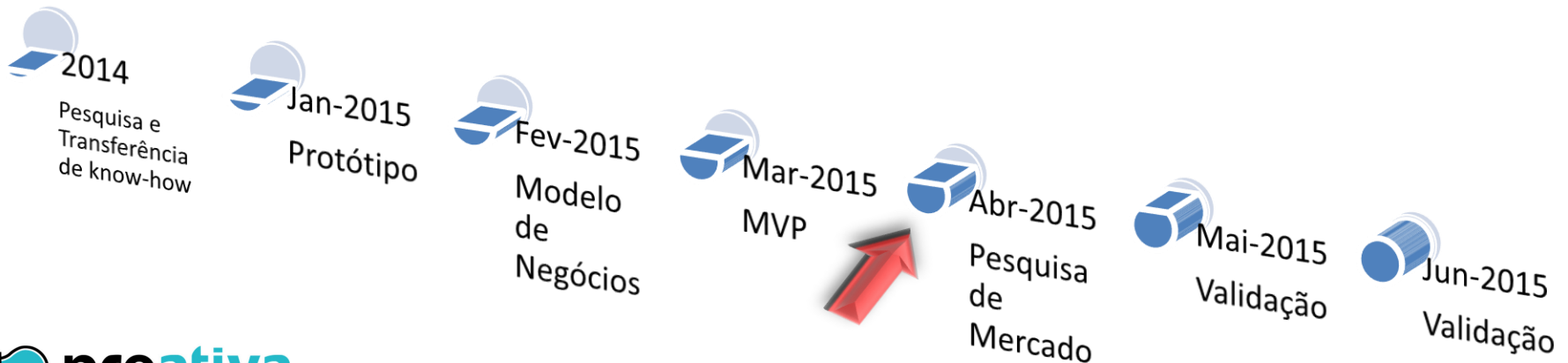
72 milhões de registros de monitoramento com 100 mil regras de associação

Quais foram os resultados?

Agilidade na detecção das ameaças, antes o que era feito em 3 dias passou a ser executado em poucos minutos

Quais são os próximos passos?

Análise de regras e interpretação dos resultados dos rótulos, desenvolvimento do sistema de alerta e de retroalimentação





proativa
BIG DATA

www.proativasoft.com.br

fernanda@proativasoft.com.br

+55 31 2516-8247

+55 31 9970-9316

