



## DETECÇÃO E COMPROVAÇÃO DE FRAUDES - Q-DCF

O Q-DCF é uma solução compacta, de fácil e rápida implantação que tem por objetivo o combate a situações de fraude e lavagem de dinheiro, bem como outros delitos e violações a normas e procedimentos.

Destinado a empresas e a instituições públicas e privadas, orientadas a prestação de serviços, serviços financeiros, distribuição, varejo, bens de consumo, telefonia e comunicações, governo, entre outras e que desejem adquirir e implementar processos e soluções de prevenção e combate à fraude, com produtos de classe mundial, serviços otimizados de alta qualidade técnica, investimentos reduzidos e, ROI de curto prazo.

### PRINCIPAIS BENEFÍCIOS:

- Acesso a funcionalidades “de classe mundial” mediante investimento modesto.
- Rápida identificação de comportamento de fraudadores e infratores com utilização de modelos pré definidos.
- Maior facilidade de trabalho em equipe, compartilhamento de resultados.
- Aumento de rapidez na interpretação de fraudes e violações.
- Treinamento on the job, garantindo maior aproveitamento de tempo para a equipe.
- Aumento de volume de dados investigados [malha fina].
- Alerta automáticas frente a desvios do padrão.
- Maior agilidade, rapidez e independência.
- Facilidade de criação de novos modelos, alertas e objetos.
- Blacklist e Whitelist.
- Garantia de evolução permanente da solução mediante serviço de sustentação que protege o investimento ao longo do tempo.



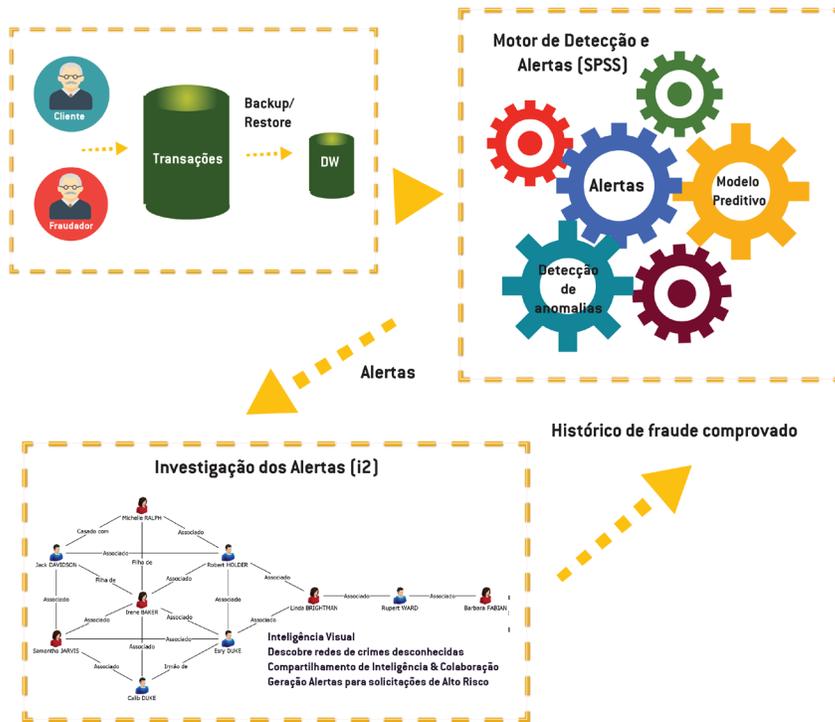
### Expert

Security Operations  
& Response

### Authorized Channel Value Rewards

Advanced Analytics  
Application Platform & Integration  
Customer Analytics  
Enterprise Content Management  
Financial & Operational Performance Management  
IBM XaaS - Entry  
Information Integration & Governance  
Messaging & Collaboration  
Predictive Analytics  
Prescriptive Analytics  
Process Transformation  
Safer Planet  
Sales Performance Management  
Security

# FLUXO DE TRABALHO Q-DCF



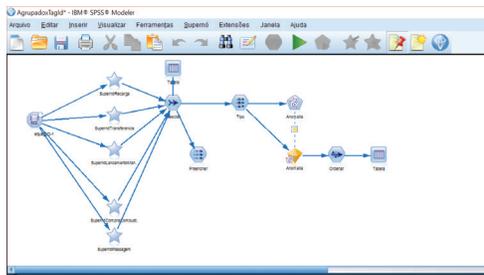
Desenvolvido pela Quanam, mediante processos implementados em clientes e, permitindo o envio de alertas automaticamente aos Investigadores pelos aplicativos preditivos, o Q-DCF apresenta os seguintes pontos focais:

- Detecção e Identificação de potenciais fraudes e/ou delitos através de funcionalidades de análise preditiva, mediante a uma engrenagem de descoberta de anomalias, capaz de processar grandes volumes de dados (big data) em batch ou near real time.
- Investigação e Comprovação de fraudes e/ou delitos, através de funcionalidades de análise forense e de identificação gráfica de vínculos.

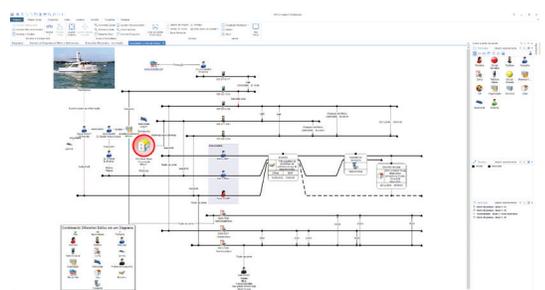
Os serviços oferecidos pela Quanam cobrem todo o ciclo de vida da Solução de Detecção e Comprovação de Fraudes, mediante investimento inicial acessível, implementação rápida de processos estruturados previamente, usando metodologias ágeis e conhecimento profundo de práticas de análise e investigação, permitindo a adequação da organização aos desafios e ameaças em constante mudança e evolução.

## VISUAIS SIMPLIFICADOS

Campos	Quantidade	Medição	Mín.	Máx.	Méda	Em Des.	Assimetria	Exclusivo	Valor
Age	Contínuo		20	56	35,229	8,241	0,335	--	850
Sex	Catégor.		1	1	1	1	1	1	850
Arrecho	Contínuo		0	33	8,561	5,771	0,883	--	850
Adress	Contínuo		0	34	9,372	6,881	0,824	--	850
Assoma	Contínuo		13,909	449,909	46,871	24,942	3,791	--	850
Assoma	Contínuo		0	43,303	16,152	8,719	1,125	--	850
Assoma	Contínuo		0,912	38,981	1,577	2,126	3,792	--	850
Assoma	Contínuo		0,346	38,197	3,079	3,399	3,205	--	850
Assoma	Normal		0	1	1	1	1	2	700



Nome	Descrição	Operação	Parâmetros	Estado
1	Seleção de dados	Seleção	...	Concluído
2	Limpeza de dados	Limpeza	...	Concluído
3	Modelo de detecção	Modelo	...	Concluído
4	Modelo de classificação	Modelo	...	Concluído
5	Modelo de regressão	Modelo	...	Concluído
6	Modelo de associação	Modelo	...	Concluído
7	Modelo de agrupamento	Modelo	...	Concluído
8	Modelo de redução de dimensionalidade	Modelo	...	Concluído
9	Modelo de classificação de texto	Modelo	...	Concluído
10	Modelo de classificação de imagens	Modelo	...	Concluído
11	Modelo de classificação de áudio	Modelo	...	Concluído
12	Modelo de classificação de vídeo	Modelo	...	Concluído
13	Modelo de classificação de rede social	Modelo	...	Concluído
14	Modelo de classificação de e-mail	Modelo	...	Concluído
15	Modelo de classificação de documentos	Modelo	...	Concluído
16	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
17	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
18	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
19	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
20	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
21	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
22	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
23	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
24	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
25	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
26	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
27	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
28	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
29	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído
30	Modelo de classificação de imagens de satélite	Modelo	...	Concluído



**QUANAM - UMA EMPRESA DE CONHECIMENTO E INOVAÇÃO** - A Quanam é uma empresa de Consultoria, Implementação e Sustentação de soluções de negócios baseadas em Tecnologia da Informação. Comemorando seus 40 anos de existência, é parceira Platinum da IBM e uma das principais da América Latina. Recentemente, a Quanam Brasil conquistou título de Expert em Security Operations and Response Competency, reconhecido pela IBM em função da sua competência nos requisitos necessários para demonstrar conhecimento na entrega de valor ao cliente em 2018. Centenas de clientes satisfeitos, das mais diversas áreas, compõem a nossa carteira. Consulte-nos. A Quanam garante a melhor solução de TI com metodologia de primeira linha, know how, excelente relação custo/benefício e valor agregado ao seu negócio.

quanam.brasil@quanam.com - <http://www.quanam.com>, whats app: +55 11 98465-2794

São Paulo, SP - Rua Deputado João Sussumu Hirata, 600, cj. 112, CEP: 05715-010, Brasil,  
 Rio de Janeiro, RJ - Avenida Olof Palme, 605, Bloco 3, cj. 706, CEP: 22783-119, Brasil,  
 Porto Alegre, RS - Rua Anita Garibaldi, 1143, sl. 709, CEP 90450-001, Brasil

