

Sonae e Xpand IT juntos num dos maiores projetos de Big Data em Portugal

O grupo Sonae, em colaboração com a Xpand IT, anuncia o investimento feito na implementação de uma estratégia de *Big Data* com recurso à tecnologia Cloudera – líder em gestão de dados empresariais baseados na plataforma Apache Hadoop.

Xpand IT – empresa global, especialista em soluções de *Big Data*, *Business Intelligence*, *Middleware*, Mobilidade Empresarial e *Colaboration & Development Solutions*, foi o parceiro escolhido pelo grupo Sonae para a implementação de uma estratégia de *Big Data*. Para responder aos desafios do grupo, a consultora portuguesa recorreu à solução da Cloudera, aconselhando a implementação da tecnologia Hadoop para armazenamento e processamento de *Big Data* numa forma distribuída, em *clusters* de *hardware* de grande dimensão. O principal objetivo era o de construir uma plataforma de dados que permitisse tratar em simultâneo dados estruturados e semi-estruturados, originários de diversos sistemas existentes, de uma forma economicamente viável, permitindo extrair insights em tempo útil. Esta colaboração arrancou a novembro do ano passado, sendo já considerado um dos maiores projetos em Portugal no que diz respeito à implementação de tecnologias de *Big Data*.

Para Nuno Barreto – Associate Partner & Data & *Middleware Infrastructure Lead* da Xpand IT: “No contexto atual, a barreira entre o mundo digital e o mundo físico é cada vez mais ténue, o que coloca em causa os modelos de negócio das empresas. Enfrentar desafios reais, nomeadamente o impacto da “internet das coisas”, profiling de clientes *across channles* e a gestão de dados subadjacente, exige a implementação de uma estratégia de *Big Data*. Para dar este passo foi necessário contar com profissionais especializados capazes dar resposta aos desafios que surgiram durante a definição da prova de conceito e das restantes etapas do processo. Graças ao nosso *know-how* em soluções *Big Data*, conseguimos dar todo o suporte necessário, contribuindo para este que será certamente um dos maiores projetos de *Big Data* em Portugal.

Romain Picard, director regional para a EMEA desde 2014, refere que “este é mais um caso de sucesso que muito nos orgulha. A Xpand IT enquanto parceiro tecnológico teve um papel-chave em todo o processo, possibilitando que todo este caso de estudo se tornasse possível. De facto acreditamos que existem oportunidades para o Hadoop no mercado português, pelo que queremos continuar a estar mais próximos das organizações e apoiá-las a serem mais competitivas no mercado internacional.

Cloudera é a primeira plataforma para *Big Data*, com base em Hadoop, que permite guardar, processar e analisar os seus dados, recuperando o investimento, ao mesmo tempo que permite novas formas de extrair valor da informação. Para além disso, oferece todas as funcionalidades de

XPANDIT

A Xpand IT é uma empresa global, especialista no planeamento estratégico, consultoria, implementação e manutenção de *software* empresarial, totalmente adaptado às necessidades de cada cliente. Com uma vasta oferta de serviços e produtos nas áreas Business Intelligence, Big Data, BPM & Enterprise Middleware, Mobilidade Empresarial e Plataformas Colaborativas, a Xpand IT diferencia-se através de uma abordagem inovadora suportada em ferramentas, processos e metodologias ágeis, mapeadas com CMMI. Com uma postura transparente e de cooperação com clientes espalhados pelos 5 continentes, a Xpand IT é hoje reconhecida pelo seu profundo conhecimento tecnológico e "Paixão pela Excelência".

um verdadeiro *Data Hub* empresarial: armazenamento, acesso, gestão, análise, segurança e pesquisa. A Xpand IT é o parceiro de referência da Cloudera em Portugal, sendo esta a solução de *Big Data* usada por algumas das maiores empresas internacionais como a Dell, ebay, Groupon, Samsung, Nokia, entre outras.


Gabinete de Imprensa


Filipe Monteiro – Marketing Assistant & Digital Marketing Planner

Telefone: + 351 21 896 71 50 | +351 91 351 50 37

E-mail: filipe.monteiro@xpand-it.com

 [Facebook.com/Xpand-IT](https://www.facebook.com/Xpand-IT)

 [@xpandit](https://twitter.com/xpandit)

 [Linkedin.com/company/Xpand-it](https://www.linkedin.com/company/Xpand-it)

Agradece-se a divulgação desta notícia

XPANDIT

A Xpand IT é uma empresa global, especialista no planeamento estratégico, consultoria, implementação e manutenção de *software* empresarial, totalmente adaptado às necessidades de cada cliente. Com uma vasta oferta de serviços e produtos nas áreas Business Intelligence, Big Data, BPM & Enterprise Middleware, Mobilidade Empresarial e Plataformas Colaborativas, a Xpand IT diferencia-se através de uma abordagem inovadora suportada em ferramentas, processos e metodologias ágeis, mapeadas com CMMI. Com uma postura transparente e de cooperação com clientes espalhados pelos 5 continentes, a Xpand IT é hoje reconhecida pelo seu profundo conhecimento tecnológico e "Paixão pela Excelência".