



## Caso de Êxito

# YDUQS moderniza sua infraestrutura de TI em parceria com a Cirion e a Oracle

**A migração para o Exadata Cloud@Customer da Oracle, permite que a YDUQS se concentre em seus objetivos estratégicos, enquanto otimiza custos, oferece maior disponibilidade do serviço e melhor experiência aos seus alunos.**

A [YDUQS](#), um dos maiores grupos educacionais do Brasil contratou os serviços de tecnologia da [Cirion Technologies](#), provedor líder de infraestrutura digital e tecnologia, para migrar todas as bases de dados de produção da instituição para o ambiente Exadata Cloud@Customer da Oracle, utilizando o modelo de Universal Credits, e garantir a resiliência dos dados através da replicação do ambiente para outro Data Center.

A solução proporcionou à YDUQS maior estabilidade, flexibilidade e segurança, além de otimizar custos e permitir que a instituição se concentre em seus objetivos estratégicos.

“A YDUQS encontrou na Cirion o parceiro ideal, que nos acompanha na gestão do dia a dia, garantindo a manutenção e sustentação do banco de dados Oracle, o que permite que a nossa equipe se concentre nas especificações de nossas aplicações e na experiência de nossos clientes (alunos) e abstrair as complexidades da infraestrutura de suporte.”

**Rodrigo Coutinho,**  
Diretor de TI  
YDUQS

# YDUQS

[yduqs.com.br](http://yduqs.com.br)

A YDUQS é um dos maiores grupos educacionais do Brasil que tem o objetivo de promover um salto de qualidade para o ensino universitário no Brasil.

A YDUQS tem um portfólio diversificado de instituições de ensino, tais como: Estácio, Ibmec, IDOMED, Wyden e Damásio, abrangendo uma ampla variedade de cursos e modalidades.

É a única organização de ensino superior do mundo com uma classificação “AA” em rating ESG, concedido em outubro de 2023 pela MSCI, referência global em avaliação de práticas de sustentabilidade corporativa, o que a coloca no grupo de top tiers do mercado entre as empresas de capital aberto.

## Desafios

Em 2020, a YDUQS buscava modernizar sua infraestrutura de TI para atender aos crescentes desafios do mercado educacional. A instituição precisava de uma solução que fosse flexível, escalável e segura, além de oferecer alta performance e disponibilidade para seus sistemas críticos.

### • Eficiência Operacional

- Robustez do Data Center e respectivas abordagens de rede.

### • Flexibilidade e Inovação

- Flexibilidade na adição ou incremento de novos serviços.
- Rapidez na expansão dos negócios da YDUQS, que está em constante crescimento.

### • Experiência

- Nível de experiência e expertise em ambientes similares.
- Equipe multidisciplinar com vivência em gestão de ambientes críticos.

### • Implantação

- Proporcionar uma implantação transparente e ágil.
- Equipe com experiência em projetos de alta criticidade.

Após um rigoroso processo de seleção, a Cirion foi escolhida como parceira tecnológica, responsável por migrar todas as bases de dados de produção da YDUQS para o ambiente [Exadata Cloud@Customer da Oracle](mailto:Exadata Cloud@Customer da Oracle), utilizando o modelo de Universal Credits, além de gerenciar suas aplicações produtivas e o ambiente de Disaster Recovery (DR) para a solução Virtual Hosting da Cirion, garantindo assim a resiliência dos dados através da replicação do ambiente para outro Data Center.

O novo ambiente da empresa hospeda as aplicações de negócios e oferece maior disponibilidade do serviço prestado aos seus alunos, melhorando o tempo de atendimento às solicitações deles.

## Resultados

- Ganho de performance.
- Escalabilidade.
- Maior segurança na operação do negócio.
- Gestão centralizada.
- Equipe multidisciplinar com alto conhecimento do negócio do cliente.
- Maior resiliência de seu negócio.



Migration



Data Center



Network Services

“A YDUQS representa muito bem o tipo de desafio que a Cirion pode ajudar a resolver. Nossos profissionais estão capacitados para atuar, desde o atendimento inicial até o suporte no dia a dia da operação, avaliando as necessidades da TI a partir das demandas de negócios de nossos clientes.”

**Rodrigo Oliveira,**  
Diretor de Data Centers  
Cirion Technologies

