

# Mais, mais, mais - As pressões sobre o setor de Educação

Acontece que os alunos gostam de aprender on-line. Eles querem mais, e as escolas estão sob pressão para oferecer. Mas esse não é o único desafio que as instituições educacionais enfrentam.

**Mais personalizado:** a pressão está aumentando para melhorar a qualidade das oportunidades de aprendizagem centradas no aluno e torná-las **mais gratificantes também para o corpo docente**

**Mais cuidado:** as expectativas predominantes são de que as instituições acadêmicas ajudem os alunos a se formarem, criando uma **comunidade estimulante com muitas ferramentas de apoio**

**Mais seguro:** o crescente cenário de ameaças, tanto no espaço cibernético quanto no espaço físico, torna ainda mais urgente a necessidade de proteção contra todas as ameaças potenciais

## 18%

menos de um em cada cinco alunos, deseja retornar aos cursos totalmente presenciais<sup>1</sup>

## 30%

é o número de líderes de ensino superior que afirmam que suas universidades oferecem apenas cursos totalmente presenciais<sup>2</sup>

## Serviços centrados no aluno

Uma rede de campus moderna torna fácil e eficiente o suporte seguro de grandes volumes de usuários, dados, dispositivos, aplicativos e sistemas, de ponta a ponta, em redes com e sem fio, incluindo locais fora do campus. Também fornece acesso rápido à largura de banda de alta capacidade para suportar aplicativos e serviços que melhoram o sucesso dos alunos, sob todas as perspectivas.

As redes de campus modernas são projetadas para serem seguras, confiáveis e de alto desempenho. O que garante que o curso tenha alta qualidade, de forma consistente, dentro e fora do campus. As portas se abrem para toda uma gama de oportunidades pedagógicas:

- **Capacite** alunos e professores com ferramentas e tecnologias de aprendizagem digital
- **Envolva-se** com experiências educacionais mais interativas
- **Inclua** mais vídeos em HD, realidade virtual e realidade aumentada
- **Apoie** uma pedagogia de aprendizagem mais personalizada e salas de aula com dispositivos individuais
- **Adote** mais currículos de ciências, tecnologia, engenharia, artes e matemática

## Promoção do bem-estar

A pressão para ter sucesso tanto na escola como na sociedade é enorme. Agora, adicionando o estresse e a incerteza dos últimos anos, além do impacto da inflação sobre o aluguel, a alimentação e as mensalidades, criamos um barril de pólvora de ansiedade.

Mais ferramentas de bem-estar são possíveis com uma rede moderna.

- **As comunidades on-line do campus permitem que você:**
  - Comunique-se e colabore
  - Envolve-se em atividades significativas
  - Conecte-se com outros alunos
- **As tecnologias digitais de estímulo fornecem lembretes e alertas que possibilitam:**
  - Manter os alunos no caminho certo
  - Ajudar os alunos a se sentirem valorizados

## 90%

Um relatório constata que mais de 90% das escolas de Ontário precisam de apoio em saúde mental<sup>3</sup>

## 60%

dos adolescentes com depressão não receberam ajuda no último ano<sup>4</sup>

## 57%

dos adolescentes afirmaram que se sentiram constantemente tristes ou sem esperança em 2021<sup>5</sup>

## Segurança e resiliência do campus

Tecnologias que garantam a segurança física e protejam os dados pessoais e o conteúdo dos cursos são cruciais. Uma rede segura e confiável, de alta capacidade e alta velocidade atende a esses requisitos.

- **Segurança coletiva:** alerte instantaneamente alunos e funcionários sobre eventos de emergência, com sistemas de notificação em massa.
- **Segurança individual:** implemente botões de pânico, alarmes e linhas diretas de segurança, e monitore por meio de um painel de segurança em todo o campus.
- **Resiliência no campus:** ofereça aprendizado on-line e serviços críticos no campus durante e após eventos inesperados e emergências. E proteja-se contra acesso não autorizado à rede com mecanismos robustos de segurança cibernética.

• "Ataque de ransomware fecha o Lincoln College, de 157 anos."<sup>6</sup>

## Construa sua escola

A rede de campus moderna também ajuda as instituições educacionais a simplificar as operações e reduzir custos.

As equipes de TI obtêm uma rede única e automatizada, e um ponto único de gerenciamento que elimina a complexidade operacional e acelera a conclusão de tarefas.

E as escolas podem demonstrar que são um ambiente seguro, cuidadoso e voltado para o futuro, que valoriza os alunos e os funcionários. Essa é uma ótima marca para se construir.

Garanta que a aprendizagem personalizada seja sempre segura, confiável, de alto desempenho e fortalecida por uma rede segura, de alta qualidade e voltada para o futuro.

**Saiba como as soluções ALE para o setor da Educação podem ajudar sua instituição a desenvolver uma estratégia de segurança cibernética com rede baseada em confiança zero. Ou entre em contato conosco hoje para conversar sobre suas necessidades específicas.**

### Fontes

1. Se os alunos conseguissem o que queriam, a aprendizagem híbrida viria para ficar
2. Ibid.
3. Apoio psicológico é necessário em mais de 90% das escolas de Ontário
4. Saúde mental nas escolas
5. As crianças não estão bem
6. <https://www.cbsnews.com/news/lincoln-college-closes-ransomware-hackers-illinois/>