

UNIT é a primeira Universidade de Referência Google for Education.

Desafio

Ao completar 50 anos, a UNIT entendeu que para continuar crescendo, o segredo do sucesso estava numa nova maneira de ensinar, baseada no uso da tecnologia.

Percebendo que a internet fazia parte do processo de aprendizagem do aluno e motivados pelas ferramentas Google for Education, entenderam que era o momento de promover uma transformação cultural. Uma transformação que impactasse o modo de ensinar e aprender não só dentro da instituição, mas também para além muros.



Solução

Em três anos, a UNIT levou wi-fi a todos os espaços, transformou GSuite para Educação na extensão da sala de aula, investiu em capacitação e certificação para docentes e alunos e elegeu o Chromebook como principal dispositivo. O projeto foi iniciado em 2016.

Em 3 meses, 6.000 alunos haviam aderido à plataforma de forma voluntária, número 10X maior do que o planejado.

Laboratórios de informática nos 30 polos de EaD foram transformados em sala de aula e Chromebooks disponibilizados nas bibliotecas para empréstimo. Em 2018, 12.000 provas foram aplicadas com Chromebooks em modo seguro.

Agora, a UNIT acaba de ser reconhecida como a primeira Universidade de Referência Google for Education.

UNIT em números

Panorama:

- Instituição de **ensino superior privado**
- **30,000** alunos e **700** professores
- **44** cursos presenciais e **26** a distância.
- **30** polos de EaD
- Localizada em Aracajú, Sergipe.

A Colaborativa foi o parceiro Google for Education responsável pela consultoria de gestão de mudança e execução do projeto, em parceria com a UNIT.

78% de alunos e professores já utilizam GSuite e Chromebooks. **10%** dos professores certificados Educador Google Nível 1 e 5% em Nível 2.

Programa de Certificação Internacional oferecido aos cursos de Licenciatura, com 22 alunos já certificados como Educador Google Nível 1.

Principais Aprendizados

As ferramentas Google for Education são de grande aceitação e utilizadas desde o reitor a funcionários, docentes e alunos, o que atesta sua facilidade de uso e versatilidade. Também contribuem para desenvolver as habilidades do aluno. Professores atestam que, com o uso dos Chromebooks nas avaliações, o aluno tem tido mais sucesso nas questões dissertativas, desenvolvendo melhor sua narrativa e capacidade argumentativa na produção de textos.

ChromeBooks foram introduzidos como equipamento de apoio ao EaD. Em dois anos, passou a ser parte do modelo de sala de aula inovadora. É ferramenta de aprendizagem nas dez salas flexíveis, permitiu a desativação dos laboratórios de informática nos 30 polos de EaD, gerando 70% de economia. Disponível para empréstimo nas bibliotecas e utilizado na realização de 12.000 provas EaD em modo seguro. A UNIT já está ampliando o número de dispositivos nas bibliotecas e em processo de integração para que 100% dos cursos realizem suas provas no Chromebook.

O Diretor de Inteligência Competitiva do Grupo Tiradentes e idealizador desta transformação, Domingos Sávio Alcântara Machado, reforça que o projeto não teria sido exitoso **sem o apoio de toda a instituição e o olhar da UNIT para o futuro da educação**. Além da simplicidade de uso e facilidade de implementação das ferramentas Google for Education e sua capacidade de aproximar pessoas, empoderar alunos e desenvolver habilidades como pensamento criativo, resolução de problemas e trabalho em equipe:

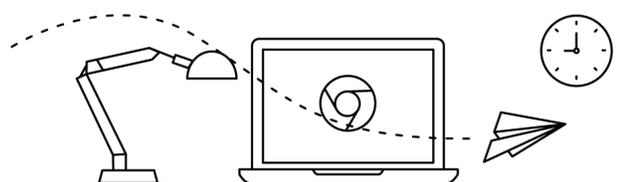
“ **Ao olhar pro futuro, uma certeza a gente tinha: que nosso sucesso não iria se repetir se continuássemos ensinando da mesma forma. Reconhecemos que a tecnologia é uma estratégia para melhoria da aprendizagem do aluno. E isso ficou mais evidente quando vimos que 42,5% do uso da rede wi-fi da IES era para buscas no Google. E ¾ dos alunos diziam que gostariam de usar internet como ferramenta de aprendizagem na sala de aula e que o professor deveria usar dispositivos tecnológicos como instrumento pedagógico.**”

Benefícios

O uso do GSuite e Chromebooks permitiu aproximar a UNIT da realidade de seus alunos.

Fábio Santos, coordenador dos Cursos de Ciências da Computação, atesta:

“ **Sabemos que a realidade do alunos de hoje é diferente. Aprendem de forma diferente e muito distintas entre eles. Adotar uma plataforma como a do Google for Education nos permite uma personalização do ensino, e isso traz um ganho de aprendizagem muito grande. Além disso, a integração do nosso sistema ao GSuite facilitou bastante o movimento de trazer o mundo onde já vive o aluno para dentro da UNIT.**”



Ser a primeira Universidade de Referência Google

for Education é motivo de orgulho para a UNIT, ainda mais por estar localizada no menor estado do Brasil. Mas a instituição reconhece que mais relevante ainda é o impacto de como este projeto transformou a instituição e como o Google é bem aceito pelo seu público.

78% dos alunos avalia que a IES está mais inovadora por usar as ferramentas Google for Education. Mais de 80% dos alunos pedem que professores passem a utilizar o GSuite.

Em abril de 2019, será inaugurado o Centro de Inovação para a Educação. Será um espaço com vários ambientes de aprendizagem, um deles dedicado a formação de professores por meio das ferramentas Google for Education.

“Se queremos de fato impactar diretamente a educação no nordeste, não basta somente estar dentro da nossa universidade, temos que avançar além muros”, afirma Domingos Sávio.

Uma nova geração de profissionais e educadores

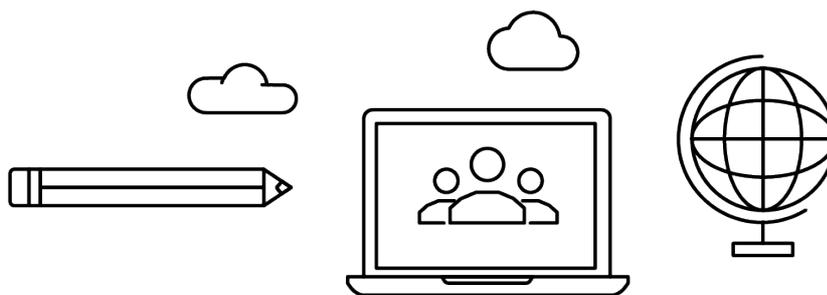
Alunos acreditam que a instituição, além de inovadora, amplia suas perspectivas profissionais:

“ *Chegar ao mercado de trabalho não só com um diploma de uma Universidade de Referência Google, mas também com uma certificação internacional com certeza é um mundo de alternativas que tenho pela frente. Muitas instituições já oferecem trabalho para profissionais que possuam certificação do Google for Education. Já possuo as duas certificações Educador Google Nível 1 e 2, assim como a didática para trabalhar em sala de aula de forma mais interativa com as ferramentas Google.*” afirma Clícia Carvalho Lima, aluna do 5º período do curso de Matemática.

As ferramentas já são parte da rotina do aluno e do professor. Todos os documentos, trabalhos e apresentações são feitos através do Google Drive, Docs e Apresentação. Assim como as atividades propostas pelos professores são disponibilizadas e atualizadas no Google Classroom.

A transformação também ajudou na agilidade do professor em sala de aula. Hoje, quase não se usa mais papel e tudo é feito por meio da plataforma. As correções ficaram mais fáceis e ampliou-se a interação entre professores e alunos, trazendo um alto ganho de produtividade.

“ *Posso realizar minhas tarefas e projetos em qualquer lugar dentro da universidade ou fora dela. Elas proporcionam uma dinamização para o estudo.*” diz Clícia.



Os alunos da Universidade Tiradentes representam uma nova geração de profissionais com habilidades digitais bem desenvolvidas, grandes expectativas em relação ao que a tecnologia tem a oferecer e perspectivas positivas quanto ao futuro. Eles já se veem parte de uma nova cultura onde a colaboração, a comunicação e a criatividade são habilidades essenciais, e que a tecnologia tem o poder de potencializá-las.

“ *Como profissional formado pela UNIT, acredito que terei como diferencial ser oficialmente um dos pioneiros do mundo com visão e hábito de utilizar as ferramentas Google de forma profissional, semeando uma cultura de compartilhamento de projetos, utilização de ferramentas inteligentes e práticas. Sem falar no armazenamento em nuvem infinito. Ter um armazenamento infinito me garante uma capacidade infinita de criação de projetos*”, afirma Maurício de Oliveira, aluno do 5º período de Administração.