

SMC Smart School

GESTÃO DE EDUCAÇÃO 100% DIGITAL



SmartSchool

UMA SOLUÇÃO
DIGITAL TRANSFORMATION SERVICES DA IT2B

SOBRE A IT2B

Com posicionamento em Digital Transformation Services, a IT2B é especialista em integrar tecnologias em diversos ambientes e tem como principal objetivo apoiar seus clientes e parceiros na adaptação à nova realidade digital do mercado.



Mais de
18 anos
de atuação



Posicionada entre
as 100 maiores
de T.I.



+ de 1.300
colaboradores



Atendimento
em todo
Brasil



+ de 600
clientes



1º laboratório de
Track & Trace da
América Latina



700 mil
atendimentos
técnicos/ano



Laboratório técnico
em Barueri – SP



+ de 50 mil horas
em projetos/ano



Empresa
100% nacional



Centro logístico
em SP



Mais de 20 bases técnicas
em todo Brasil

O PROBLEMA

O crescente número de novos alunos acompanha os altos índices de evasão escolar e trazem o desafio de ter um acompanhamento mais próximo dos estudantes, além de dar ferramentas aos gestores e aos professores para a construção de um plano escolar que aumente os índices de desempenho e conecte o aluno, a escola e os pais.

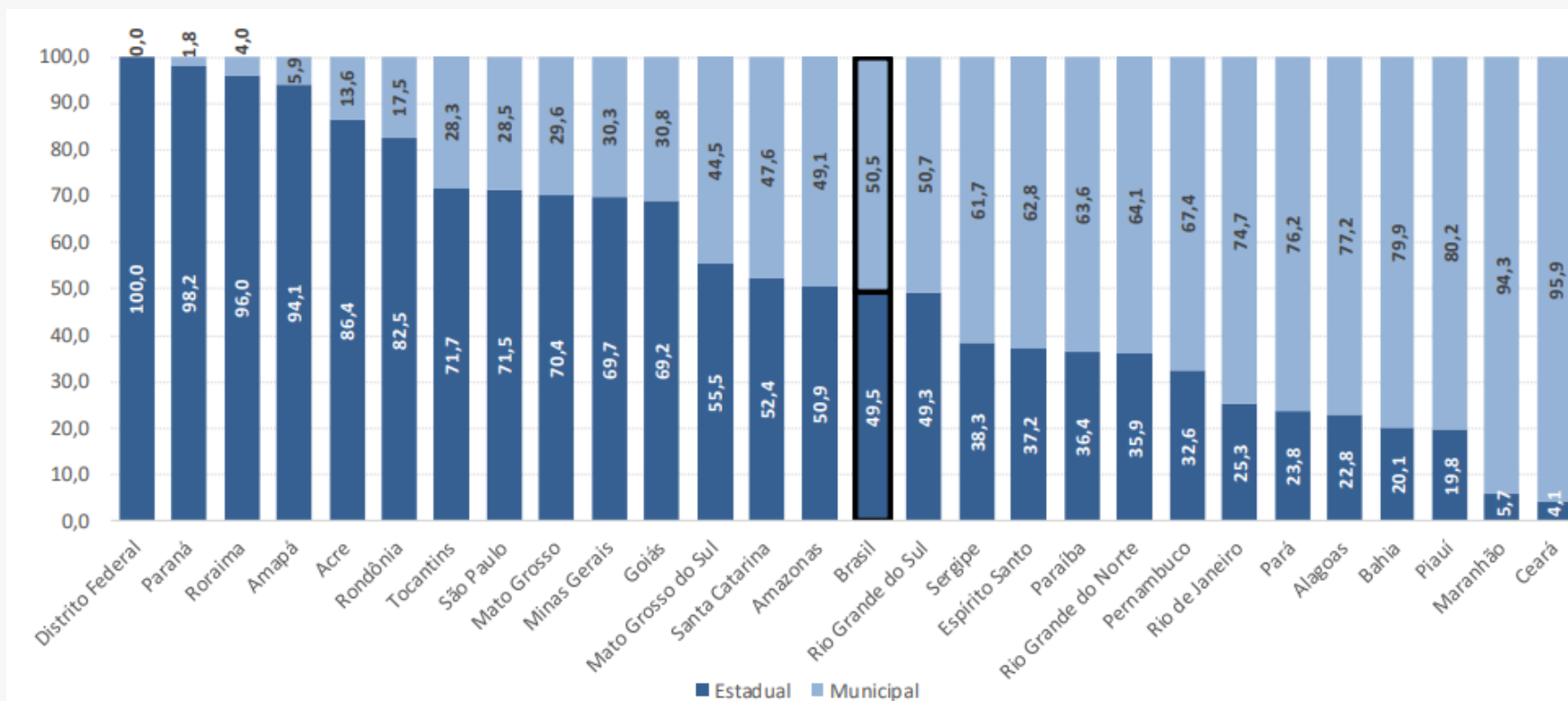




EDUCAÇÃO NO BRASIL

Em 2018, foram registradas 48,5 milhões de matrículas nas 181,9 mil escolas de educação básica brasileiras.

O Censo aponta também que 8.033.574 alunos estão matriculados no ensino superior.



Fonte: Censo da Educação Superior - Inep



EDUCAÇÃO NO BRASIL

- Devido a problemas no sistema online, alunos são prejudicados nas matrículas.

Alunos ficam sem vagas em escolas públicas do Estado e pais ficam revoltados

Sedu garante que esses estudantes representam 5% dos alunos que ainda não estão alocados em escolas, o que deve acontecer até esta sexta-feira

O resultado da Chamada Pública Escolar - novo sistema de matrícula online nas escolas públicas do Estado - gerou confusão entre pais e a Secretaria Estadual de Educação (Sedu). O resultado saiu na segunda-feira (30), porém muitos pais não conseguiram alocar os filhos nas instituições em que deixaram como opções no cadastro. Muitos estão sem saber em qual escola o filho vai estudar.



Foto: Kaique Dias CBN Vitória
Pais e alunos buscaram a Sedu em busca de informações nesta terça-feira (31)

- A evasão escolar aumenta em todos os níveis estudantis.

UOL HOST PAGBANK PAGSEGURO CURSOS

UOL

BUSCA EMAIL CONTA UOL SAC

PRODUTOS BATE-PAPO NOTÍCIAS CARROS ECONOMIA FOLHA ESPORTE ENTRETÊ TV E FAMOSOS UNIVERSA VIVABEM TILT ECOA MOV + CANAIS

EDUCAÇÃO



Unicef: 3,5 milhões de alunos reprovaram ou abandonaram estudos no Brasil

- Escolas e pais buscam ferramentas para melhorar a comunicação entre si.

Educação

Contra brigas, escolas aprendem a lidar com grupos de pais no WhatsApp

Os bate-papos coletivos no aplicativo estão cada vez mais ruidosos e interferem no ambiente escolar. Entenda como gestores e pais procuram o equilíbrio



A SOLUÇÃO SMART SCHOOL

A Smart School da IT2B oferece ferramentas completas que possibilitam uma gestão escolar muito mais eficiente, produtiva e com rápidos resultados para tomadas de decisões assertivas. Com essa solução é possível manter todo o sistema educacional conectado e integrado, envolvendo os pais e alunos, fornecendo acesso à dados e informações estruturadas. Uma administração mais eficiente com foco na melhoria de performance da instituição e no aumento de visibilidade no mercado.

TAMANHO DE MERCADO



56.5
MILHÕES DE
ALUNOS

- 5.570 MUNICÍPIOS;
- 48,6 MILHÕES EM ENSINO BÁSICO E 8 MILHÕES EM NÍVEL SUPERIOR;
- 181,9 MIL ESCOLAS DE EDUCAÇÃO BÁSICA (PÚBLICAS E PRIVADAS);
- 67,8% DAS MATRÍCULAS DO ENSINO FUNDAMENTAL ESTÃO NA REDE MUNICIPAL.

O MERCADO

ANTES DE 2017

- Sem solução de gestão online;
- Conteúdo programático baseado em livros e sem acompanhamento de cumprimento;
- Tentativas frustradas da implementação da gestão online.

ATUAL

- Matrículas online ineficientes;
- Boletim em papel e disponível apenas para retirada presencial;
- Sem comunicação com os responsáveis;
- Publicação de indicadores nos portais educacionais, manual.

PRÓXIMOS 1 A 5 ANOS

- Integração com plataformas mobile e mensageiros (WhatsApp, Telegram etc.);
- Integração entre as escolas dos estados e dos municípios;
- Controle de acesso digital nas escolas e geolocalização dos alunos;
- Lançamento de notas e indicadores automaticamente no portal Saeb, MEC e Censo Escolar;
- Validação de participação em programas sociais (Bolsa Família e etc).

FUTURO

- Integração com saúde, segurança e condições sociais;
- Acompanhamento do desenvolvimento pedagógico individual.

PRINCIPAIS
EMPRESAS

IT2B

Empresas
especializadas em
Smart Schools



SMART SCHOOL

TECNOLOGIA QUE PROPORCIONA VÁRIOS
BENEFÍCIOS PARA O PODER PÚBLICO:

- Mais controle e gestão para as secretarias da educação;
- Transparência de todos os indicadores pedagógicos;
- Ferramentas de controle para diminuir a evasão;
- Gestão dinâmica dos indicadores escolares;
- Melhoria do processo de fiscalização escolar;
- Transparência e facilidade para o acompanhamento dos pais.



SMART SCHOOL

- Solução 100% cloud;
- Unificado em um único portal de acesso;
- App aluno, professores e pais;
- Ambiente Big Data e Analytics;
- Dashboards com KPI's educacionais;
- Solução em constante evolução;
- Central de suporte via portal;
- Suporte via chatbot;
- Controle de acesso individualizado por perfil;
- Plataforma utilizada em vários países.

SMART SCHOOL MÓDULOS



MÓDULO PEDAGÓGICO

- Agendamento de provas;
- Desempenho dos alunos ;
- Histórico escolar;
- Frequência de alunos;
- Agenda de provas e atividades;
- Agenda de aulas;
- Plano de aulas;
- Gestão dos professores.



MÓDULO DE NUTRIÇÃO ESCOLAR

- Gestão nutricional;
- Gestão de cardápio;
- Controle de estoque.



MÓDULO DE TRANSPORTE

- Gestão de rotas;
- Gestão de beneficiários;
- Gestão de veículos e motoristas.

SMART SCHOOL MÓDULOS



MÓDULO ADMINISTRATIVO

- Gestão de salas;
- Matrícula e transferência;
- Gestão da biblioteca;
- Contas a pagar e prestação de contas;
- Aplicativo pais, professores e alunos;
- Relatórios personalizados;
- Processo admissional;
- Gestão de colaboradores;
- Validação de participação em programas sociais.



MÓDULO DE SEGURANÇA

- Gestão de acesso por biometria;
- Gestão de acesso a documentos;
- Controle dos alunos por geolocalização.



MÓDULO DE PORTAL

- Portal Alunos;
- Portal Professores;
- Portal Pais.



APP | ALUNOS

- Acompanhamento de notas;
- Acompanhamento de frequência;
- Agenda escolar;
- Comunicação com o professor;
- Avisos.



PORTAL E APP | PAIS

- Acompanhamento de notas;
- Acompanhamento de frequência;
- Agenda escolar;
- Comunicação com o professor;
- Avisos;
- Acompanhamento de solicitações;
- Aviso de entrada/saída da escola;
- Acompanhamento da localização do aluno.



PORTAL E APP | PROFESSORES

- Lançamento de notas ;
- Lançamento de frequência;
- Agenda escolar;
- Comunicação com os pais;
- Lançamento de conteúdo programático;
- Gestão de atividades e notas.



PORTAL | SUPERVISÃO

- Lançamento de notas e indicadores automaticamente no portal SAEB , MEC e Censo Escolar;
- Lançamento de frequência;
- Agenda escolar;
- Comunicação com pais;
- Lançamento de conteúdo programático;
- Gestão de atividades e notas.

BENEFÍCIOS DA SOLUÇÃO

- Solução Cloud – Não necessita de infraestrutura de TI dedicada nas unidades de ensino;
- Portais web e app mobile;
- Geração de relatórios de acordo com o Censo Escolar;
- **Conexão entre os conteúdos** do ensino fundamental e médio;
- **Integração com as secretarias da educação** – Federal, Estadual e Municipal;
- **Comunicação efetiva** entre escolas, professores e pais – Integração dos pais na educação escolar;
- Automação dos processos – Diminuição da burocracia e aumento na eficiência da administração escolar.

PRÓXIMOS PASSOS SOLUÇÃO

12 MESES

- Integração com o Programa Internacional de Avaliação de Estudantes (Pisa).

18 MESES

- Integração com plataformas da Saúde e de programas sociais.

20 MESES

- Integração com o CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior);
- Integração com o CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico).

30 MESES

- Roteirização em tempo real do aluno: Casa-escola-casa;
- Alerta caso saia da rota.



www.it2b.com.br



SmartSchool