



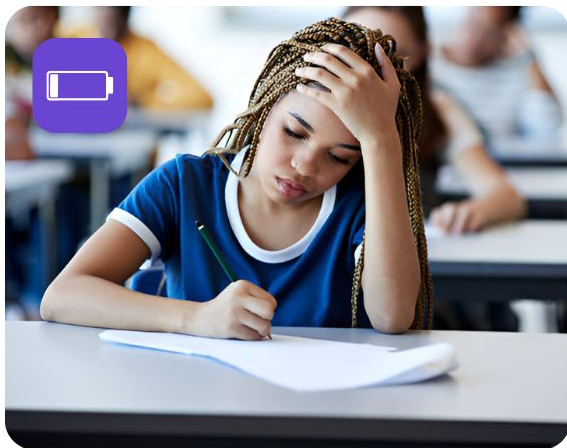
Jovens
Gênios

PROGRAMA
DE APRENDIZAGEM
ADAPTATIVA GAMIFICADA

JOVENS GÊNIOS

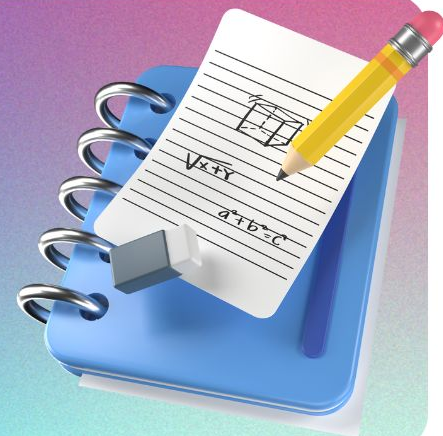
2025





métodos de aprendizagem

Os métodos de aprendizagem que conhecemos hoje são **massificados e ineficientes**. Temos resultados medíocres em toda nossa life long learning.

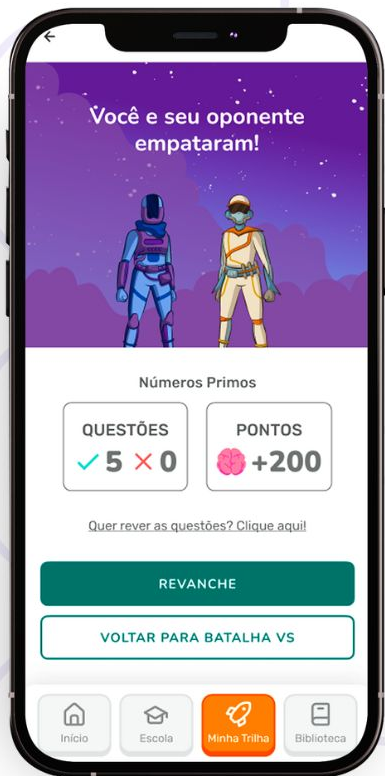




Cada indivíduo é **único**.

Tem diversas defasagens e potencialidades.

Sua jornada de aprendizagem precisa ser **personalizada**.



Adaptive Learning Experience Platform

CONTEÚDO

Personalizado

Qualquer conhecimento com diversos objetos de aprendizagem

NPS 98 | 0,68% de denúncia de erro

IA Generativa

UX/UI

Personalizado

Por faixa etária
Modelo de aprendizagem self-service ou guiada

Framework Octalysis

GAMIFICAÇÃO

METODOLOGIA

Trilha de recomendação

Personalização de ritmo, conteúdo, formato de conteúdo e interesse.

IA Preditiva

1-on-1 Tutoring

to Bloom's Sigma Problem

80% de alta aprendizagem

IA Generativa

Objetos de **Aprendizagem Imersivos**

+400 Mil

CONTEÚDOS ALINHADO À BNCC
E DIVERSOS CURRÍCULOS



**Questões objetivas
e discursivas**



Flashcards



**Soluções
de Questões**



Redação



Vídeos



Resumos



Mapa Mental



Experiências Imersivas





Jovens
Gênios

Plataformas Adaptativas Gamificadas Jovens Gênios



ALFABETIZAÇÃO



FUNDAMENTAL 1



FUNDAMENTAL 2

Áreas do conhecimento

Alfabetização e Ensino Fundamental

Português

Ciências

Educação Física

Matemática

Geografia

Ensino Religioso

História

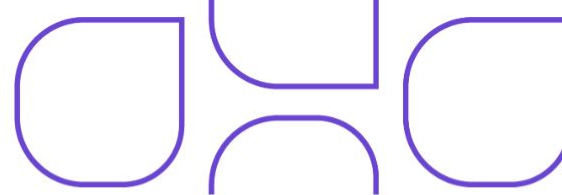
Inglês

Empreendedorismo

Artes

Espanhol

Educação Financeira





PLATAFORMA ADAPTATIVA GENIEX

ENSINO MÉDIO, TÉCNICO
PROFISSIONALIZANTE
E VESTIBULARES



CORREÇÃO
DE REDAÇÃO
POR IA



SIMULADOS
ADAPTATIVOS - MODELO
ENEM



PREVISÃO
DE NOTA ENEM
BASEADO EM TRI



PLANO DE AULA
INDIVIDUALIZADO





Áreas do conhecimento
Ensino Médio, Pré-vestibular e ENEM

Linguagens, códigos e suas tecnologias

Ciências da natureza e suas tecnologias

Ciências humanas e suas tecnologias

Matemática e suas tecnologias



Personalização de Conteúdos

Matriz Econômica e Especificidades Regionais



FIEG Federação das
Indústrias do Estado
de Goiás

Metal Mecânica



Senac

Tecnologia
da Informação



INEFOP
Instituto Nacional de Emprego
e Formação Profissional

Formação
de Formadores
de Angola



AND
ASSOCIAÇÃO NACIONAL
DOS DETRANS

Universidade Livre
do Trânsito



PIT PARQUE DE
INOVAÇÃO TECNOLÓGICA
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Cidades Inteligentes

DIAGEO

Conscientização do
consumo de Álcool



Formação de
Vendedores de
Concessionárias



Cursos Livres para
reabilitação de presos

Educação Básica Nosso Impacto em

7 anos



+2000

Instituições públicas e
privadas



1M

Usuários com 78% de
engajamento recorrente



TODOS

Estados brasileiros



+100Mi

de questões feitas,
resumos e vídeos
interagidos



4,2x

a mais de aprendizado
comprovado



**Jovens
Gênios**

Evolução de aprendizagem com o algoritmo Jovens Gênios

Com apenas 10 questões e 18 minutos por semana

Delta de aprendizagem para alunos engajados

9.918pts

↑ 17,91% acima da meta (8,5pts)

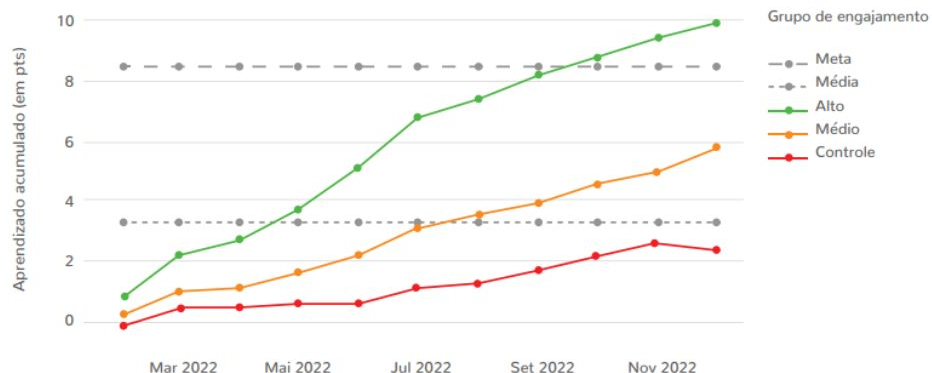
Alunos engajados com aprendizado adequado

71.18%

↑ 1.68% acima da meta (70pts)

Aprendizado alunos engajados X alunos controle

4,25x



+20

PREMIAÇÕES
**INTERNACIONAIS E
GLOBAIS**



TOP3 Edutech
iBest! 2022



TOP9 Inteligência
Artificial 2023



TOP2
Brazilian Edtech
GesAwards 2023



TOP10 Mais
Promissora LATAM
Edtech 2023



TOP4 Algoritmo de
I.A. Global 2024



TOP10 World
Edtech Digest 2024

Nossa relevância no mercado



PÚBLICO E SISTEMAS

**SÃO PAULO**
GOVERNO DO ESTADO



**Senac**

**SESI SENAI**

Iniciativa da FIEG - Federação
das Indústrias do Estado de Goiás



EMPRESAS PRIVADAS



INVESTIDORES

**yunus**
negócios sociais
BRASIL

**FABER-CASTELL**
since 1761

**DOMO**
INVEST

Modelo matemático patenteado

Algoritmos de Deep Learning e Machine Learning Autorais



22/03/2022

870220024646

20:53



29409161947614400

Pedido nacional de Invenção, Modelo de Utilidade, Certificado de Adição de Invenção e entrada na fase nacional do PCT

Número do Processo: BR 10 2022 005415 0

Dados do Depositante (71)

Depositante 1 de 1

Nome ou Razão Social: JOVENS GÊNIOS PROVEDOR DE CONTEÚDO LTDA ME

Tipo de Pessoa: Pessoa Jurídica

CPF/CNPJ: 29286289000139

Dados do Pedido

Natureza Patente: 10 - Patente de Invenção (PI)

Título da Invenção ou Modelo de Utilidade (64): PROCESSO PARA ESTIMAR A PROFICIÊNCIA DE ESTUDANTES EM HABILIDADES CURRICULARES

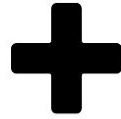
Resumo:
Esta tecnologia refere-se a um processo para estimar a proficiência de estudantes em habilidades curriculares e suas aulas. A tecnologia em proposta situa-se no campo técnico identificado como: Rastreamento de Conhecimento (do inglês - Knowledge Tracing) e implementa uma solução técnica para estimar habilidades curriculares por meio da combinação e adaptação de técnicas de processamento de linguagem natural (PLN) ou MLP (do inglês - Natural Language Processing) como por exemplo: Transformers, Feature Cross, Embeddings e outras. A tecnologia permite os seguintes efeitos técnicos: inferir relacionamentos entre habilidades curriculares, prever proficiência de estudantes em habilidades curriculares, fornecer subsídios para a elaboração de avaliações formativas de aprendizagem; recomendar conteúdos educacionais para o estudante (personalização de aprendizagem) que mais condizem com sua proficiência em diferentes habilidades. Tem-se também a vantagem de criar meios para que formadores de políticas educacionais e educadores compreendam dependências entre as habilidades do BNCC. Este processo pode ser utilizado de forma não limitante no contexto das habilidades da Base Nacional Comum Curricular - BNCC, no Brasil. Aplica-se em instituições de ensino públicas.

Figura a publicar: Fig. 1

Tecnologias Integradas



Flexibilização Curricular para
Geração de Conteúdo
Personalizado



Plataformas Adaptativas com Atividades e
Avaliações Gamificadas

Pacote de serviços e soluções educacionais opcionais



**Jovens
Gênios**

Personalização

1

Implementação

2

Técnico Pedagógico

3

Comunicação

4


Eventos

5


Vamos
transformar a
**educação
brasileira?**



Rosane Garcia

 21 97016-8513

 jovensgenios.com

 rosane.garcia@jovensgenios.com

