

RELATÓRIO ANUAL 2020




ASSOCIAÇÃO
CACTUS
QUEBRE O CICLO



#Sumário



- 04** Mensagem da Presidência
- 06** A Cactus
- 09** Nossa história
- 10** Cactus em 2020
- 12** Mudanças com a Pandemia
- 14** Cactus Solidária
- 16** Maratona Cactus
- 18** Bolsas de Estudo
- 20** Expansão e sustentabilidade
- 22** Depoimentos
- 23** Parceiros



Mensagem da Presidência

- Em 2019 a Cactus tinha 6 cidades parceiras e participamos de várias cerimônias de premiação. Na última delas, saímos de lá com um sonho, o sonho de levar mais oportunidades para todo o Brasil.

Hoje, em 2021, estamos em mais de 40 cidades de 4 estados brasileiros, estamos construindo esse sonho e isso se deve muito ao trabalho muito belo que foi construído ao longo de 2020. Trabalho que veio de parcerias com diversas pessoas que possuem um sonho similar ao nosso: doadores, empresas de educação parceiras, nossos voluntários, secretarias de educação, professores, e principalmente os alunos, que estão construindo suas histórias, com protagonismo, e estão conquistando mais oportunidades.

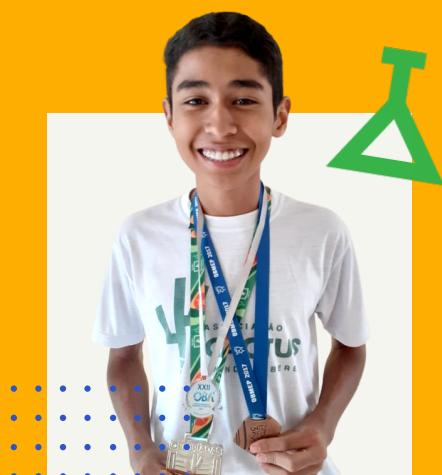
No final, a Cactus é isso, longe de ser medalhas ou bolsas de estudo! A Cactus é feita de histórias que transbordam os alunos, histórias que são exemplos para seus ambientes e que se transformam em rotina, em parte do cotidiano e deixam de ser exemplos pontuais, e se tornam mobilidade social, oportunidades e protagonismo. ■■

Jefferson M. Vianna

#A CACTUS

■ POR QUE CACTUS?

Acreditamos que jovens talentos nascem mesmo nos ambientes mais agrestes.



QUEM SOMOS?

A Cactus é uma ONG que busca, através da **educação** e da criação de uma **cultura de protagonismo**, transformar a vida de todos que têm oportunidade de viver essa experiência.

QUAL O NOSSO SONHO?

Estar presente em todo o Brasil como uma iniciativa que garanta educação de qualidade aos jovens, gerando equidade no sistema de ensino público.



Nossa metodologia consiste em criar um sistema de incentivo para nossos alunos



Na **Parceria com municípios**, trabalhamos diretamente com professores e técnicos das cidades parceiras, coordenadores e diretores, famílias e alunos.

A **Olimpíada Cactus** é o primeiro degrau na escada rumo ao sucesso. É uma porta para que o aluno se sinta motivado a se preparar e participar de competições cada vez mais complexas.

As **Turmas Olímpicas** criam um ambiente de excelência dentro dos municípios. Com nossas turmas prontas, realizamos aulas aos sábados preparando os alunos para as Olimpíadas.



Cultura de protagonismo

Assim, através do poder da educação, buscamos desenvolver a cultura de protagonismo nos alunos, transformando a realidade de todos que têm oportunidade de viver essa experiência.

Suporte na trajetória de sucesso



A Cactus nasceu da necessidade de democratizar as oportunidades por meio da educação com a intenção de fomentar o desenvolvimento de talentos no Brasil. Para isso, é necessário que cada stakeholder assuma seu papel nessa missão.

■ Alunos:

Maiores impactados e agentes da transformação. São estes os protagonistas do futuro! Devem desde cedo se preocupar apenas em moldar os seus próprios sonhos, especialmente através da educação.

■ Cidades:

Responsáveis por assegurar estrutura mínima necessária para o bom funcionamento do projeto através de suas secretarias. Com o suporte da Associação, fornecem espaço (aos sábados) para as turmas olímpicas, além de sanar as demais necessidades particulares a cada região.

■ Professores:

Personificam o papel das escolas, contribuindo para o desenvolvimento dos alunos. São os condutores desses alunos pelo caminho do estudo.

■ Apoiadores:

Responsáveis pelos recursos que fazem a operação rodar.

Nossa história

2014



A Cactus inicia sua operação em Tauá-Ce com o objetivo de identificar e potencializar talentos da EEFM Dondon Feitosa.

Primeira bolsa de estudo intermediada através da Associação Primeira Chance e as primeiras medalhas em olimpíadas científicas a nível nacional.



2015

2016



Início da operação em Capistrano-Ce. 20 premiações em olimpíadas nacionais.

Formação das turmas olímpicas com os alunos de melhor desempenho. 3 bolsas de estudo intermediadas e 23 premiações em olimpíadas nacionais.



2017

2018



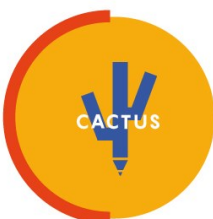
Jijoca de Jericoacoara - Ce passa a fazer parte da atuação da Cactus. 7 bolsas de estudo intermediadas. 145 premiações em olimpíadas nacionais.

Acaraú-Ce e Cruz-Ce também se juntam à Cactus. Início de operação piloto com 3 escolas na cidade de São Paulo. Processo de formalização do projeto, que agora passa a ser reconhecido como Associação. 24 bolsas de estudo intermediadas. 440 premiações em olimpíadas nacionais.



2019

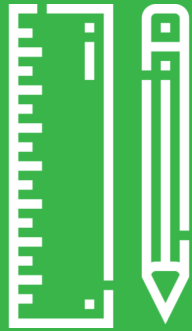
2020



· Expansão para Panelas-PE, chegando ao terceiro estado e décima cidade. Ano importante para a expansão em rede. Estruturação do modelo de atuação online. Cactus Solidária - Mais de 50 ton de alimentos arrecadados


3
estados

2020

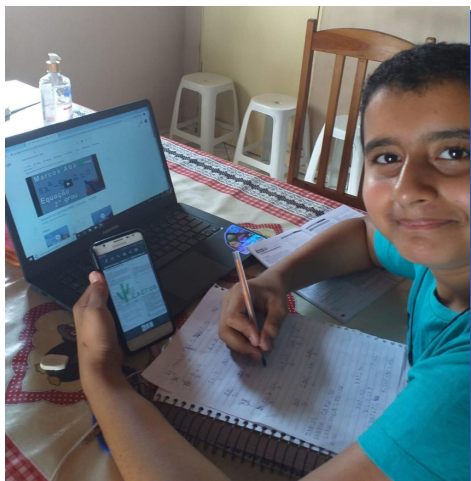


158
ESCOLAS

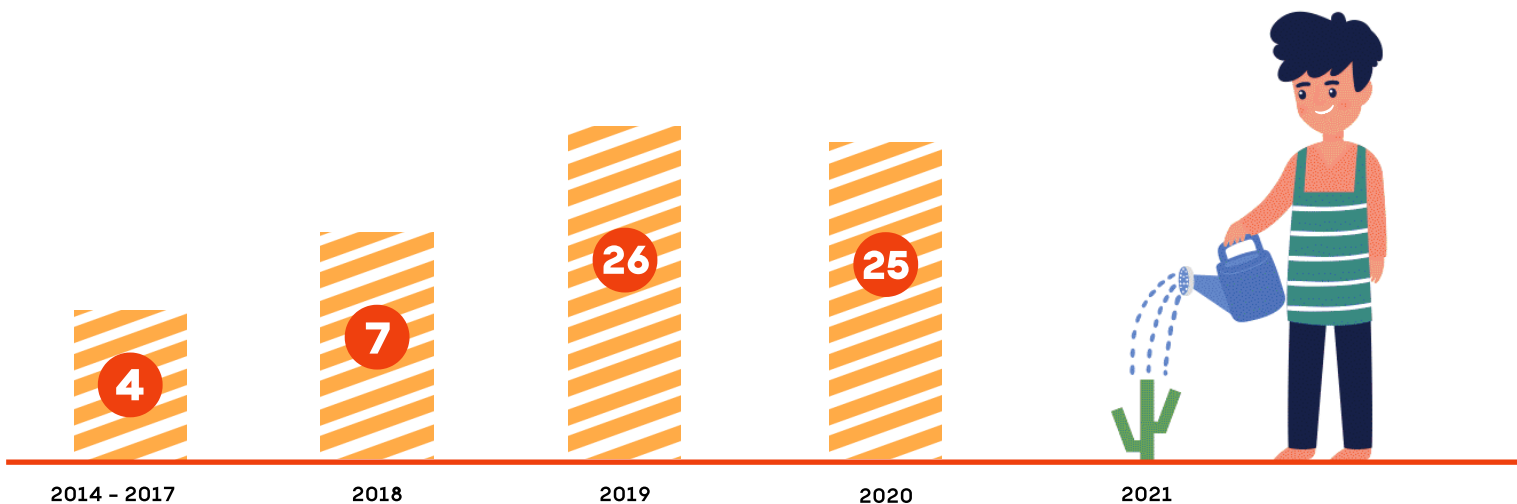



15
ciudades


18
polos



NÚMERO DE BOLSAS DE ESTUDO INTERMEDIADAS



Ao todo, já
intermediamos
62 bolsas
de estudo

+ 600

Premiações em
olimpíadas

+ 4200

alunos Cactus para 2021

Mudanças com a pandemia

Impacto nos alunos e suas famílias



Crise do coronavírus deixará 'impacto em todas as áreas da educação', diz pesquisador do Inep

Órgão divulgou novo relatório do PNE. Mesmo sem refletir primeiro ano do governo Bolsonaro, apenas uma das 20 metas foi alcançada em seis anos do Plano.

G1 / 2 de jul. de 2020



Coronavírus: sem merenda nem assistência, ensino público remoto frustra estudantes e deixa famílias desamparadas

'A escola é muito mais do que transmissão de conhecimento e de conteúdos. Quando a gente pensa num país tão desigual, o acesso à escola tem a ver com o acesso à alimentação escolar, diz especialista em educação

O Globo / Paula Ferreira e Natalia Portinari / 22 de abr. de 2020



Quarentena pode levar fome a quem depende da merenda

Diante do fechamento de escolas para frear a pandemia de covid-19, professores se preocupam com alunos que ficarão sem refeição oferecida pelo governo. Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação busca solução.

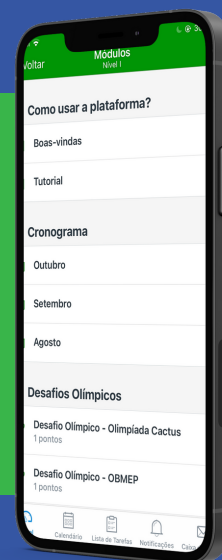
DW.COM / Deutsche Welle (www.dw.com)

Independente das circunstâncias, buscamos sempre inovar e, durante a pandemia, não foi diferente. Por isso, com a proibição das aulas presenciais devido à COVID-19, tivemos que nos adaptar para o modelo online, garantindo que os alunos continuassem estudando de forma remota.

A pandemia acelerou nosso processo de adoção de uma plataforma on-line. Durante meses trabalhamos fortemente para viabilizar a continuidade do aprendizado ao maior número de alunos, de forma a minimizar o impacto da ausência das aulas presenciais neste período. A trilha de Conteúdos Cactus desenvolvida na plataforma online conta com a Apostila Cactus, indicação de vídeo aulas sobre os conteúdos estudados, exercícios para prática, prova ao final de cada ciclo de estudos, além de um fórum para incentivar o contato entre alunos e professores no momento de sanar dúvidas.



CACTUS NA PALMA DA MÃO

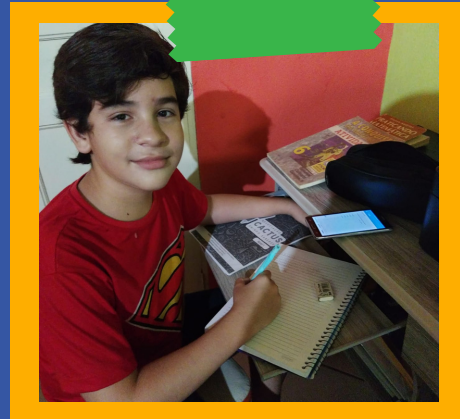
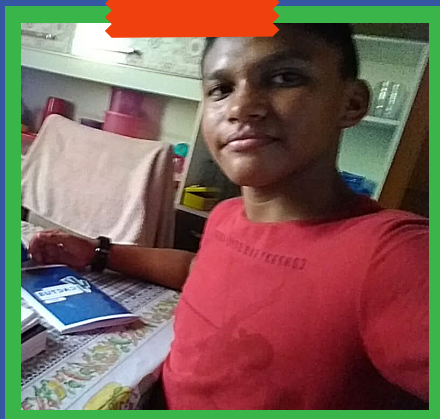


691

alunos ativos
na plataforma
durante o 1º
semestre

807

alunos ativos
na plataforma
durante o 2º
semestre



“O ano de 2020 foi um grande desafio para os estudantes, mas nós tivemos uma ajuda, a Cactus. Com as aulas da Cactus e a plataforma do Canvas nós podemos dar um grande reforço nos nossos estudos de matemática. A plataforma é muito fácil de usar, nela temos: material para estudo e desafios para testarmos nossos conhecimentos. Além das aulas pelo Google Meet e YouTube, ao vivo, para tirarmos nossas dúvidas. Obrigado Cactus por ter nos ajudado tanto em um ano tão difícil!”

Luis Fernando, 7º ano, aluno de Madalena-CE

Cactus Solidária

Logo no início do período de isolamento, nos deparamos com um grande obstáculo: a fome. Identificamos diversas famílias nas cidades onde atuamos, e no entorno delas, em situação de extrema vulnerabilidade, e com o fechamento das escolas, muitos dos nossos discentes perderam sua principal fonte de alimentação: a merenda escolar.

Foi assim que nasceu a Campanha Cactus Solidária, com o objetivo de arrecadar 5500 cestas básicas..

Estados em que atuamos:

Ceará,
Pernambuco,
São Paulo.

■ +100 pessoas

Mobilizamos mais de 100 pessoas para nos auxiliarem na captação de recursos, montagem e distribuição das cestas básicas. Arrecadamos um montante de mais de R\$ 220 mil reais vindos de instituições e pessoas físicas, e mais de 50 toneladas de alimentos.

■ + 7.000 cestas

Ao final da campanha conseguimos superar a nossa meta inicial de 5.500 cestas, arrecadando o suficiente para mais de 7.000 cestas. Foi assim que o nosso sonho de impactar diretamente todas estas pessoas presentes em 41 municípios tornou-se realidade, ajudando a quebrar o ciclo da fome e levando esperança para diversas famílias durante este período tão complicado.



+50 ton
alimentos
arrecadados



41
cidades
impactadas



30
Entidades
apoiadoras



Maratona Cactus

Uma atividade que levou a Cactus para todo o Brasil



Você acredita que desafios matemáticos podem ajudar no desenvolvimento dos alunos?

Em meio às diversas contingências trazidas pelo vírus, tornou-se mais complicado manter os nossos alunos motivados e engajados, assim como muitos outros estudantes pelo Brasil. Além disso, as principais competições acadêmicas do país como OBMEP, Canguru, OBM e diversas outras foram canceladas, dificultando ainda mais o caminho dos discentes. Foi assim que surgiu a Maratona Cactus.

Juntando **inovação** e **matemática aplicada a situações do dia a dia**, a Maratona Cactus é uma Competição Acadêmica Online para **alunos de escolas públicas de todo o Brasil**.

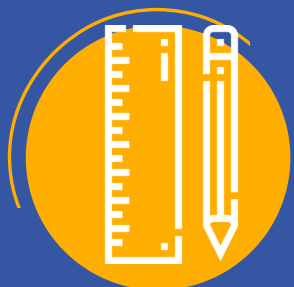
Resultados



**Equipes em
17 estados**



**+3000 alunos
inscritos**



**+215 escolas
participantes**



**287 alunos
premiados**

#Bolsas de Estudio

Bolsistas – SP 2020

Ezequiel Henrique Rodrigues Lemes

Escola: Lourenço Castanho

Gabriel Sales de Araújo

Escola: Anglo

Julia Figueiredo Sampaio Cardoso

Escola: Santa Cruz

Juliana Eleutério Leite Da Silva

Escola:

Luciano Valezi Soldi

Escola: Bandeirantes

Maria Luisa Mendes Soares

Escola: Santa Cruz

Sabrina Vitória da Silva Bráz

Escola: Rio Branco

Bolsistas – Cactus 2020

Mateus Freitas de Vasconcelos

Escola: Ari de Sá

Aira Mel Bezerra Souza

Escola: Farias Brito

Francisco Rodrigues Costa Neto

Escola: Ari de Sá

Guilherme Albuquerque Oliveira-

Escola: Farias Brito

Luiz Gustavo Queiroz Dias

Escola: Ari de Sá

Erick Sousa Portela

Escola: Ari de Sá

Gabriel Souza Esmerino

Escola: Farias Brito

Samuel Paiva de Lima

Escola: Farias Brito

Cristian Ferreira Uchôa

Escola: Farias Brito

Marlon Sousa Nascimento

Escola: Farias Brito

Nícolas Bezerra Freitas

Escola: Farias Brito

Sávio Silva Santos

Escola: Farias Brito

Iago de Oliveira Lô

Escola: Ari de Sá

Saulo de Abreu Saraiva

Escola: Ari de Sá

Otavio Alves Almeida

Escola: Ari de Sá

Thiago Celestino de Albuquerque

Escola: Farias Brito

Expansão e sustentabilidade

Um dos principais objetivos definidos no planejamento da Cactus para 2021 é o plano de expansão para 50 cidades até o final do ano. Desta forma, o orçamento estipulado para 2021 será relativamente maior em comparação aos anos anteriores, sendo que os principais custos estão ligados ao transporte do time pedagógico entre os municípios, à alimentação para os alunos, à produção de materiais, como apostilas da turma olímpica, e à produção da Olimpíada Cactus.

A fim de atender a necessidade de caixa e manter o bom funcionamento da operação, o time de relacionamento institucional da ONG criou uma campanha interna denominada Natal Cactus, mobilizando esforços de todos os membros em busca de captar recursos para o desafiador ano de 2021, com a meta de arrecadar R\$ 120 mil reais no mês de dezembro, proveniente de doações recorrentes ou pontuais.

Resultados:



R\$ 64.376,30
arrecadados



91
doadores



A Cactus em 2021

Iniciamos 2021 com um total de 40 municípios parceiros.



Depoimentos



Brayan da Silva

Ex-aluno Cactus e Bolsista 2020 São Paulo - SP

"Na Olimpíada Brasileira de Astronomia eu consegui prata e pensei: 'Caramba, eu consigo! Isso é possível, não está tão longe.' Eu consegui mudar o meio em que vivia através dos estudos. Então sempre procurei sonhar alto."

Edneide Moura

Gestora Pereiro-CE

"Em 2020, uma das minhas grandes conquistas foi ter tido o prazer de entrar para o time da Associação Cactus, ajudar a quebrar ciclos, ajudar na sementeira e fortalecer tão grandiosa missão."



Alice Bueno

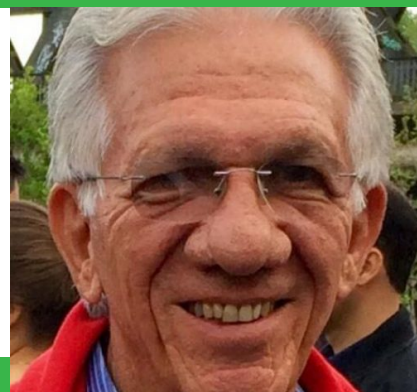
Professora de escola pública, mãe de aluno bolsista Cactus e ex-membro

"Vi a transformação acontecer na vida de vários alunos, principalmente na transformação do sonho dessas crianças em realidade, a realidade de querer mais, de poder sonhar mais e ter a possibilidade de poder conquistar seu sonho grande."

Pedro Schwambach

Grupo Parvi - Empresa parceira

"A Cactus é a porta de entrada para um futuro de muitas possibilidades, desde que haja fome de saber e muita disposição para estudar. Estudantes do Projeto Cactus, não se esqueçam: vocês serão vistos."



Parceiros

Essas instituições acreditam no poder transformacional da educação e também estão ajudando a construir a Cactus.



Insper



InsperJR



Sonhamos alto e você também pode construir esse sonho com a gente!

Confira como:





CNPJ:36.642.475/0001-29



@cactus_ong



Associação Cactus



Associação Cactus