

Agro *negócio*

**O Programa Educacional
“Agronegócio na Escola”
- Etapa Digital 2021 -
alcançou **20 estados****





Pelo segundo ano consecutivo, em função do distanciamento social, o Programa Educacional da ABAG/RP aconteceu de forma online. Para a capacitação dos professores, foram elaborados 6 Módulos de Aprendizagem, contendo 15 capítulos. Na Etapa Digital, além do conteúdo teórico foram oferecidos palestras, concursos, desafios e muita interação.

Palestras de Abertura

O **Ministro Roberto Rodrigues**, coordenador do Centro de Agronegócios da Fundação Getúlio Vargas, fez a palestra inaugural para apresentar o agro aos professores. Mostrou como o agronegócio contribuiu para a economia brasileira em tempos de pandemia. Falou dos principais desafios, da busca mundial pela Segurança Alimentar e do Alimento, e da necessidade de produzir com foco nas diretrizes do ESG, incrementando boas práticas na produção agropecuária, na governança e com responsabilidade ambiental.



A outra palestrante foi **Patrícia Blanco**, Presidente Executiva e do Conselho Diretor do Instituto Palavra Aberta, que falou sobre educação midiática para os jovens e a importância da interpretação crítica das informações, da produção ativa de conteúdos e da participação responsável da sociedade no mundo digital.

Assista na íntegra:



Os **módulos de aprendizagem** foram construídos para uso transversal entre as disciplinas das áreas de humanas, biológicas e exatas. Entre os temas abordados: história e crescimento da agricultura; geração de empregos e renda no agro; segurança alimentar e do alimento; importância da ciência e das instituições de pesquisa; evoluções tecnológicas; energias limpas e renováveis; sustentabilidade e os ODS; cooperativismo; cadeias produtivas; para citar alguns.

Módulo 01

Introdução
ao agronegócio



Módulo 02

Ciência
em campo



Módulo 03

Agronegócio
sustentável



Módulo 04

Vamos falar
de abelhas?



Módulo 05

Cooperativismo

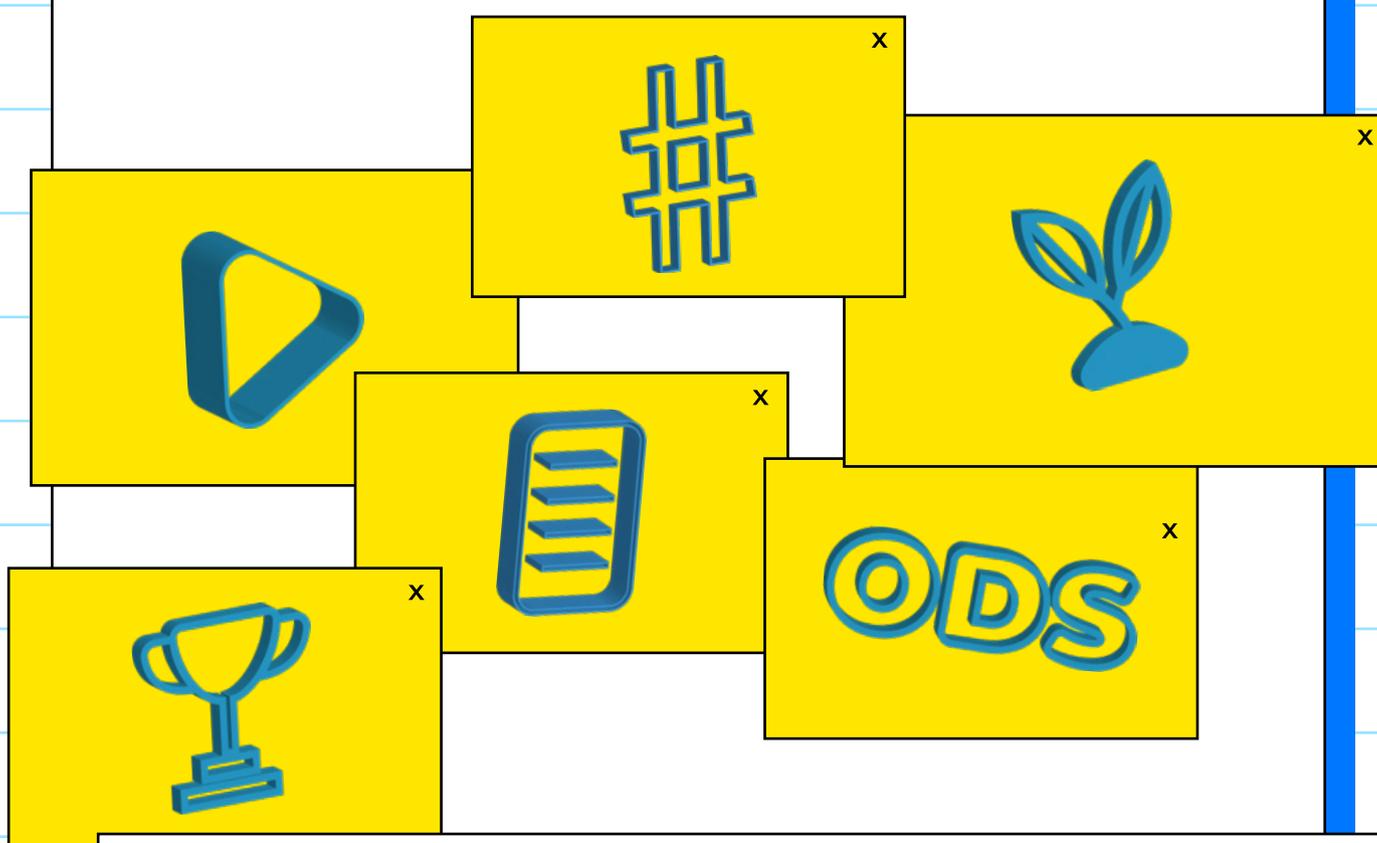


Módulo 06

Cadeia
produtiva
do café



A Etapa Digital do Programa Educacional “Agronegócio na Escola” chegou em 107 cidades, de 20 estados de todas as regiões do Brasil. Foi executada por professores de escolas urbanas e rurais, e alcançou alunos desde os primeiros anos até o ensino médio e profissional. O modo virtual possibilitou a inclusão de municípios e escolas que sempre desejaram participar, mas que se viam impossibilitados por estarem muito distantes da região de Ribeirão Preto, ou mesmo por questões burocráticas. Até 2019 as palestras e visitas técnicas para capacitação eram realizadas apenas de forma presencial.



Os concursos

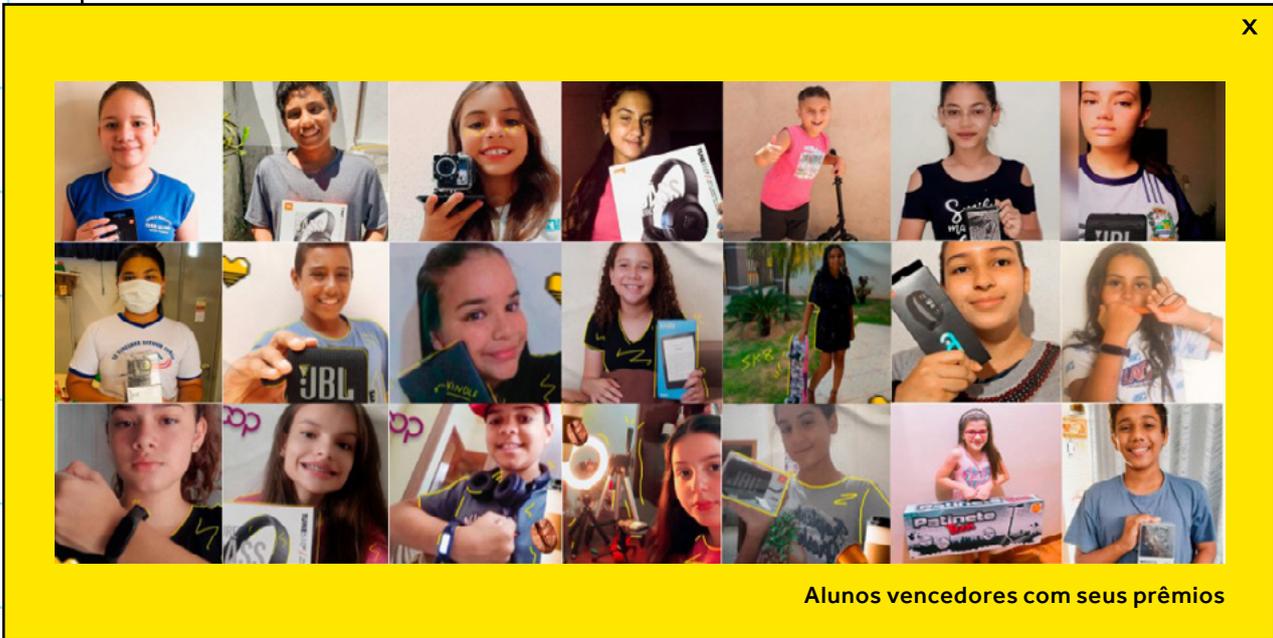
A Etapa Digital foi realizada em duas fases. Para estimular professores e alunos foram oferecidos concursos para valorizar, reconhecer e premiar o trabalho dos que mais participaram e se destacaram.

Conheça os concursos e os premiados de 2021.



#DESAFIO

Os #Desafio são concursos exclusivos para os alunos, mas são os professores quem levam as propostas até eles. A forma de participar foi livre, desde que atendesse ao que foi proposto em cada desafio, nos módulos de aprendizagem. Cada vencedor teve a chance de escolher o seu prêmio entre: kindle; skate; fone JBL; caixa de som sem fio JBL; smartwatch *Xiaomi Mi band 6*; patinete de alumínio (não elétrico); câmera action go pro sport, e kit youtuber.



Alunos vencedores com seus prêmios

#Desafio 01

2021: Ano Internacional das Frutas, Legumes e Verduras (ONU)

O aluno deveria escolher uma fruta, legume ou verdura que não gostasse de comer. Pesquisar sobre a cadeia produtiva deste alimento e seus benefícios para a saúde. Propor formas de evitar o desperdício e de estimular o consumo.



Anelize Oliveira da Silva (7º ano)

Trabalho: "Ano Internacional das Frutas, Legumes e Verduras (ONU):
A diversidade do tomate"

EE Vereador Antonio Comar

Dobrada, SP

Prêmio: câmera *action go pro sport*



Kemilly Mendes Martins (5º ano)

Trabalho: "Eu não gosto de berinjela"

EM Farid Salomão

Ribeirão Corrente, SP

Prêmio: *smartwatch Xiaomi Mi band 6*

Emily dos Santos Marques (1º ano)

Trabalho: "Descobrimos novos sabores..."

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira

São Carlos, SP

Prêmio: patinete de alumínio



Sophia Carvalho da Silva (8º ano)

Trabalho: "Alface"

EMEF Profª Maria Franco de Sousa Penariol

Paraíso, SP

Prêmio: caixa de som sem fio JBL

#Desafio 02 Incêndios

O aluno deveria propor ações criativas e originais com o objetivo de gerar conscientização em relação aos perigos dos incêndios, que são prejudiciais tanto para a saúde humana quanto para o meio ambiente.



Ana Clara Alves Pera (3º ano)

Trabalho: "Evitar incêndios florestais é um dever de todos"

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira

São Carlos, SP

Prêmio: *smartwatch Xiaomi Mi band 6*

Livia Vicente Pereira (6º ano)

Trabalho: "#Desafio 2 - Combate a incêndios - É pra hoje!"

EMEIF Prof Darwin Freitas Ramalho

Cajobi, SP

Prêmio: fone de ouvido sem fio JBL

Sofia Pontim Stefen (7º ano)

Trabalho: "Incêndios"

EMEF Profª Maria Franco de Sousa Penariol

Paraíso, SP

Prêmio: kindle 10ª geração

Yuri Gabriel Barbosa Dias (7º ano)

Trabalho: "Parte dessa história não existe mais"

EE Basílio da Gama

Tiradentes, MG

Prêmio: câmera *action go pro sport*



ODS

#Desafio 03

O agro à minha volta

Depois de identificar como a Agricultura Familiar está presente em sua região, o aluno deveria escolher um produto obtido por meio desse tipo de produção, e contar uma história de como esse alimento chegou à sua casa, sua escola ou à sua cidade.



Giovanna de Carvalho da Silva (9º ano)

Trabalho: "Agricultura Familiar Sustentável - Alface pertinho de casa"

EMEIF Prof. Darwin Freitas Ramalho

Cajobi, SP

Prêmio: *smartwatch Xiaomi Mi band 6*

João Victor Fachine Bottaro (1º ano)

Trabalho: "Agricultura Familiar - Jabuticaba"

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira

São Carlos, SP

Prêmio: patinete de alumínio

Livia Octaviano Caltran (4º ano)

Trabalho: "Alface: do campo à merenda"

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira

São Carlos, SP

Prêmio: câmera *action Go Pro Sport*

Yuri Gabriel Barbosa Dias (7º ano)

Trabalho: "Adoro um Queijim"

EE Basílio da Gama

Tiradentes, MG

Prêmio: fone de ouvido sem fio JBL



#Desafio 04

Vamos falar de polinização?

O aluno deveria pesquisar e escolher dois alimentos: um que dependesse ou fosse beneficiado pela polinização animal, e um que não necessitasse deste tipo de polinização para ser produzido.



Ana Carolina Domingues de Souza (3º ano)

Trabalho: "Alimentos e seus níveis de dependência de polinização"

CE Dr. Caetano Munhoz da Rocha

Nova Aliança do Ivaí, PR

Prêmio: *skate*

Anna Clara Mazuquini Simonetti (7º ano)

Trabalho: "Maracujá e Brócolis"

EMEIF Prof. Darwin Freitas Ramalho

Cajobi, SP

Prêmio: *smartwatch Xiaomi Mi band 6*

Kemilly Mendes Martins (5º ano)

Trabalho: "Viva a natureza a vida das abelhas"

EM Farid Salomão

Ribeirão Corrente, SP

Prêmio: *kindle 10ª geração*

Stephany Camilly da Costa Pereira (9º ano)

Trabalho: "Polinização"

EMEF Profª Maria Franco de Sousa Penariol

Paraíso, SP

Prêmio: *kindle 10ª geração*

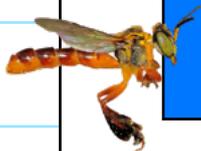
Yuri Gabriel Barbosa Dias (7º ano)

Trabalho: "Trigo e Laranja"

EE Basílio da Gama

Tiradentes, MG

Prêmio: *caixa de som sem fio JBL*



#Desafio 05 A Minha Cooperativa

Sabendo que uma cooperativa nasce de uma necessidade e do interesse comum, o aluno deveria “inventar” uma cooperativa com o objetivo de resolver uma necessidade (ou problema) que ele percebesse na escola ou na comunidade.



Ana Maria Julio da Rocha (9° ano)

Trabalho: **“Transforma Mais: uma nova perspectiva ao futuro dos resíduos sólidos”**

EMEB Prof. Alfredo Rolim de Moura
Guariba, SP

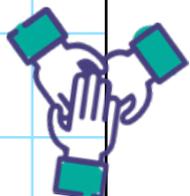
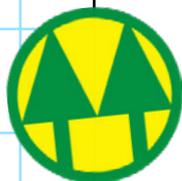
Prêmio: **fone de ouvido sem fio JBL**

Eduardo Santos Barbosa (5° ano)

Trabalho: **“Cooperativa Rural COOPHORT”**

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira
São Carlos, SP

Prêmio: *smartwatch Xiaomi Mi band 6*



#Desafio 06

Café e Cultura

O aluno deveria produzir um vídeo a respeito de uma obra de arte, música, museu, filme, prato típico, ou qualquer outro objeto/peça/local que teve o café como fonte de inspiração.



Eduardo Santos Barbosa (5º ano)

Trabalho: "Café: o grão que impulsiona a economia do Brasil"

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira

São Carlos, SP

Prêmio: fone de ouvido sem fio JBL

Heloisa de Oliveira (8º ano)

Trabalho: "Releitura: Obra Viva- Café (1935) Cândido Portinari"

EMEIF Prof. Darwin Freitas Ramalho

Cajobi, SP

Prêmio: kit youtuber

Livia Vicente Pereira (6º ano)

Trabalho: "Café com arte: Poema 'A xícara- de Fábio Sexugi'

EMEIF Prof. Darwin Freitas Ramalho

Cajobi, SP

Prêmio: caixa de som sem fio JBL

Isabely Ribeiro dos Santos (9º ano)

Trabalho: "Cadeia Produtiva do Café"

EMEF Profª Maria Franco de Sousa Penariol

Cajobi, SP

Prêmio: caixa de som sem fio JBL



Confira os trabalhos:





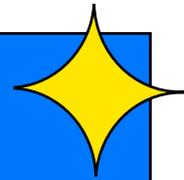
Menção honrosa

A professora Suele de Souza Fontes Holanda, da Escolinha da Fazenda Aviação, que fica no município de Carmolândia, no Tocantins, recebeu o reconhecimento da ABAG/RP pela dedicação em desenvolver a Etapa Digital com seus alunos, de diferentes séries, reunidos em uma mesma sala de aula, sem paredes e sem internet. A educadora acessou todos os conteúdos e atividades em casa, de seu próprio celular.





SUPER QUIZ



Com esse concurso foram premiados os professores que mais se destacaram em uma prova de múltipla escolha, ao vivo e contra o relógio. Para resolver as questões, os professores tiveram que estudar os Módulos de Aprendizagem.



SUPER
QUIZ 1

1º lugar: Prof. João Paulo Apolari

EMEF Profª Adalgisa Perim Balestro Franzini
Araras, SP

Prêmio: bicicleta de alumínio Caloi

2º lugar: Prof. Alex Marcelo de Campos

Drummond Colégio
Ourinhos, SP

Prêmio: *kindle 10ª geração*

3º lugar: Prof. Samuel Gustavo Ortolani

EE José Pacífico
Guariba, SP

Prêmio: cafeteira Nespresso

1º lugar: Profª Rose Héli da Astolfo Freire

CE Dr. Caetano Munhoz da Rocha
Nova Aliança do Ivaí, PR

Prêmio: bicicleta de alumínio Caloi

2º lugar: Profª Alessandra Liane Zink

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira
São Carlos, SP

Prêmio: *kindle 10ª geração*

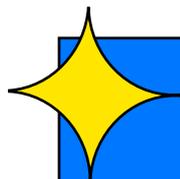
3º lugar: Profª Joyce Evelym Gonçalves

EE Basílio da Gama
Tiradentes, MG

Prêmio: *soundbar Pulse Bluetooth*

SUPER
QUIZ 2





PRÊMIO MESTRE DIGITAL

Com esse prêmio foram reconhecidos os professores que mais participaram e que melhor performaram em todas as atividades da Etapa Digital, incluindo o desempenho dos seus alunos nos #Desafios.

1º lugar: Profª Ivania Lanza Porcionato

EMEF Profª Maria Franco de Sousa Penariol
Paraíso, SP
Prêmio: cadeira *gamer*

2º lugar: Profª Alessandra Liane Zink

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira
São Carlos, SP
Prêmio: ar-condicionado split

3º lugar: Profª Joyce Evelym Gonçalves

EE Basílio da Gama
Tiradentes, MG
Prêmio: *smart speaker echoshow Alexa*



PRÊMIO MESTRE DIGITAL 1

1º lugar Profª Alessandra Liane Zink

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira
São Carlos, SP
Prêmio: ar condicionado split

2º lugar: Profª Ivania Lanza Porcionato

EMEF Profª Maria Franco de Sousa Penariol
Paraíso, SP
Prêmio: robô aspirador de pó Wap

3º lugar: Profª Catrini Ramos Buosi Lente

EMEIF Prof. Darwin Freitas Ramalho
Cajobi SP
Prêmio: cadeira *gamer*

PRÊMIO MESTRE DIGITAL 2

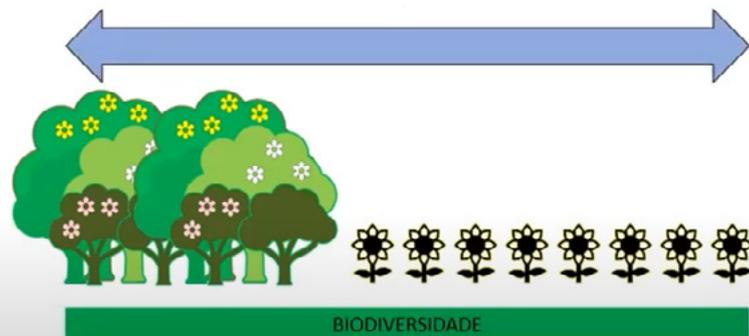




Para abrir a segunda fase da Etapa Digital aconteceu o **Papo com Especialista**. O tema foi a “Importância da Biodiversidade na Agricultura”, com o pesquisador da EMBRAPA Amazônia, Alistair John Campbell. O evento precedeu o lançamento do Módulo 4 da Etapa Digital , com a temática abelhas, cujo conteúdo foi desenvolvido pela Associação Brasileira de Estudos das Abelhas - A.B.E.L.H.A, associada da ABAG/RP.



2. Biodiversidade e Agro – qual é a relação?



4. Polinização Agrícola



US\$ 235 – 577 bn
~9.5% de produção agrícola mundial (\$\$\$)



Klein et al. 2007; Gallai et al. 2009; IPBES 2016; BPBES 2019



Assista na íntegra:

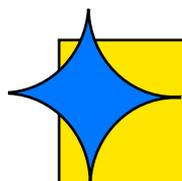




#Desafio

Menção
honrosa

SuperQuiz

Mestre
DigitalPlano
de AulaPrêmios
Professor e Escola

CONCURSO
PLANO DE AULA
“AGRONEGÓCIO”
NA ESCOLA



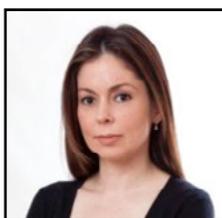
Os professores foram convidados a elaborar Planos de Aula, que deveriam relacionar suas respectivas áreas do conhecimento com o tema agro e os ODS.

O grande objetivo deste concurso, além de valorizar o trabalho dos docentes, foi conectar ainda mais o Programa Educacional “Agronegócio na Escola” com as diferentes disciplinas curriculares e formar um banco de ideias.

Os professores que elaboraram os seis planos que receberam as maiores pontuações apresentaram suas ideias para a [comissão julgadora](#) formada por educadores e especialistas em agro.



**Amanda
Bortoletto Balsys**
Tereos



**Ana Luiza
Colagrossi**
Instituto Sedes Sapientiae



**Augusto
Moraes**
Corteva



**Mariana
Cunali**
Netafim

CONCURSO
PLANO DE AULA
“AGRONEGÓCIO”
NA ESCOLA
Vencedores

1º LUGAR

“A sustentabilidade na educação inclusiva”

Profª Carmen Maria Mazzi
EMEB Prof. Alfredo Rolim de Moura
Guariba, SP

Prêmio: *smart TV Panasonic 40”*

2º LUGAR

“Sistemas Agroflorestais Agroecológicos: um caminho para produção de alimentos aliada à conservação ambiental”

Profª Rose Héliida Astolfo Freire
Colégio Estadual Dr. Caetano Munhoz da Rocha
Nova Aliança do Ivaí, PR

Prêmio: *smartphone Samsung Galaxy A32*

3º LUGAR

“Transgênicos na mesa: uma boa pedida”

Profª Vera Helena Sossai
EM Prefeito Amadeu Luís Margutti
Santa Cruz das Palmeiras, SP

Prêmio: *tablet Samsung Tab A7*

Assista as apresentações na íntegra:





PRÊMIO PROFESSOR

PRÊMIO ESCOLA

No encerramento do Programa foram entregues as maiores premiações: o **Prêmio Professor**, dedicado ao educador de maior destaque, performance e desempenho nas duas fases da Etapa Digital; e o **Prêmio Escola**, dedicado à unidade escolar com maior participação e desempenho de professores e alunos em toda Etapa Digital 2021.

Prêmio Professor "Agronegócio na Escola" - Vencedora

Alessandra Liane Zink

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira

São Carlos, SP

Prêmio: *notebook acer*

Prêmio Escola - Vencedora

EE Prof. Luiz Augusto de Oliveira

São Carlos, SP

Prêmio: 1 impressora Epson ecotank +
1 refrigerador + kit de material de escritório





Em futuro próximo a expectativa será integrar a Etapa Digital às atividades presenciais do Programa Educacional “Agronegócio na Escola”. Enquanto isso, para 2022 está confirmada a realização de mais uma Etapa Digital, com novos conteúdos, palestras, desafios e muita interatividade.

Participe! Inscreva-se! Divulgue!



Para saber mais sobre o Programa Educacional “Agronegócio na Escola” acesse: www.abagr.org.br/programa-educacional-agronegocio-na-escola



Professores vencedores com seus prêmios



Assista ao evento de encerramento!

