



Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

PARCERIA



**Educação Empreendedora e
Tecnológica de Práticas Agrícolas
Sustentáveis para Professores e
Alunos do Ensino Fundamental Anos
Finais (EF AF)**

Inspiração



**Estranhamente, no rebento cresce o ventre sem alimento,
um ventre entretanto baldio que envolve só o vazio
e que guardará somente ausência ainda durante a adolescência,
quando ainda esse enorme abdome terá a proporção de sua fome.**

(Alto do Trapuá, João Cabral de Melo Neto)

**Agora trabalharás só para ti, não a meias,
como antes em terra alheia.
Trabalharás uma terra da qual, além de senhor,
serás homem de eito e trator.**

(Morte e Vida Severina, João Cabral de Melo Neto)



Inspiração



A LDB de 1996, em seu artigo primeiro, determina que “A educação abrange os processos formativos que se desenvolvem na vida familiar, na convivência humana, no trabalho, nas instituições de ensino e pesquisa, nos movimentos sociais e organizações da sociedade civil e nas manifestações culturais”.



Inspiração



Art. 28 - Na oferta da educação básica para a população rural, os sistemas de ensino proverão as adaptações necessárias à sua adequação, às peculiaridades da vida rural e de cada região, especialmente: I - conteúdos curriculares e metodologia apropriada às reais necessidades e interesses dos estudantes da zona rural; II- organização escolar própria, incluindo a adequação do calendário escolar às fases do ciclo agrícola e às condições climáticas; III- adequação à natureza do trabalho na zona rural (LDB - BRASIL, 1996).





Inspiração

A PEDAGOGIA DA ALTERNÂNCIA

- ...Essa escola é para nós uma porta aberta para nossas vidas



Das experiências que se encontram consolidadas e que tendem a oferecer possibilidades de atendimento escolar no campo, cabe destacar a **Pedagogia da Alternância**, que conta com reconhecimento dos sistemas de ensino, da comunidade do campo, dos movimentos sociais, sindicais e de estudiosos da educação. Com módulos escolares definidos de forma a articular aprendizagem escolar e aprendizagem no âmbito familiar/comunitário, esta metodologia teve o tempo destinado a atividades comunitárias normatizada pelo Parecer nº 01/2006 do CNE.

Objetivos

O **Programa de Educação Básica em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis**, terá por base o **Curso Jovens Empreendedores Primeiros Passos (JEPP) do SEBRAE** e um conjunto de **Cursos de Práticas Agrícolas Sustentáveis (PAS) do PEASA UFCG** e tem o objetivo de capacitar professores e estudantes do **Ensino Fundamental Anos Finais dos Municípios do Semiárido** para uma **cultura empreendedora** e em **atividades práticas agropecuárias e agroecológicas**, de acordo com as tendências e vocações do meio rural de cada município e em consonância com as demandas dos setores produtivos locais, em competências e habilidades voltadas para o **desenvolvimento e oferta de soluções agrícolas sustentáveis**, considerando os diferentes patamares tecnológicos, orientando **atividades agropecuárias economicamente viáveis e de menor impacto ambiental**, garantindo assim a implantação e / ou perpetuação da sustentabilidade nos sistemas produtivos no meio rural.



24 Cursos PAS Oferecidos



- 01 - Sistemas Agroflorestais**
- 02 - Quintais Produtivos no Semiárido**
- 03 - Ecoturismo e Artesanato Rural**
- 04 - Caprinocultura no Semiárido**
- 05 - Cultivo de Flores, Cactos e Plantas Suculentas**
- 06 - Avicultura Caipira no meu Quintal**
- 07 - Apicultura e Meliponicultura no Semiárido**
- 08 - Piscicultura de Águas Interiores**
- 09 - Processamento de Leite e Derivados**
- 10 - Suinocultura no Semiárido**
- 11- Tecnologia de Drones para Agricultura Familiar no Semiárido**
- 12 - Energias Renováveis - Biodigestores**

24 Cursos PAS Oferecidos



- 13 - Energias Renováveis - Solar e Eólica**
- 14 - Reuso de Águas Servidas para Irrigação e Produção**
- 15 - Processamento de Frutas**
- 16 - Processamento de Mel e Derivados**
- 17 - Processamento Mínimo de Hortifrutigranjeiros**
- 18 - Panificação e Fabricação de Bolos**
- 19 - Redes Sociais e Comercialização da Produção Agroindustrial**
- 20 - Cortes Especiais de Carne de Caprinos e Ovinos**
- 21 - Cortes Especiais de Frango**
- 22 - Pequenas Construções Rurais no Semiárido**
- 23 - Hidroponia no Semiárido**
- 24 - Cisternas Rurais - Consumo Humano e Produção (Calçadão)**

Alguns Cursos

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 01



Sistemas Agrolorestais - Curitiba 01

Autores
Daniel Duarte Pereira
Jean Carlo Nunes

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 04



Caprinocultura no Semárido Brasileiro

Autor
Isaías Vitorino Batista de Almeida

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 06



Avesicultura Caplina no meio Quilombola

Autores
Rafaela Guimarães

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 11



Tecnologias para o Meio Rural: Drones e Suas Aplicações

Autor
Rafael Augusto Ventura Silva

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 13



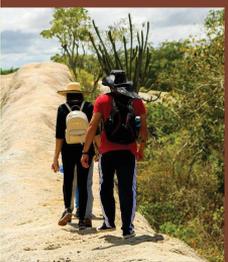
Energias Renováveis: Energia Solar

Autor
Aureli José Francisco Soares

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 03



Ecoloturismo e Aterramento Rural

Autores
Ayrton Karly Santos
Denys Queiroz Aguiar

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 05



Cultivo de Flores, Lúcteos e de Plantas Suculentas - Curitiba 02

Autor
Daniel Duarte Pereira

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 09



Processamento de Leite e Derivados - Curitiba e Boinópolis

Autores
Mônica Carreira Gonçalves
Leticiana Elias Xavier

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira

 Programa de Educação em Empreendedorismo Rural e Práticas Agrícolas Sustentáveis

CURSO 12



Energias Renováveis: Biodigestores

Autora
Danielle Ferreira da Maia

Organizadores
Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rosário Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira



Cronograma Plurianual do

2024	2025	2026	2027
06 Cursos	06 Cursos	06 Cursos	06 Cursos
01 - Sistemas Agroflorestais 03 - Ecoturismo e Artesanato Rural 04 - Caprinocultura no Semiárido 05 - Cultivo de Flores, Cactos e Plantas Suculentas 06 - Avicultura Caipira no meu Quintal 09 - Processamento de Leite e Derivados	02 - Quintais Produtivos no Semiárido 07 - Apicultura e Meliponicultura no Semiárido 08 - Piscicultura de Águas Interiores 10 - Suinocultura no Semiárido 11- Tecnologia de Drones para Agricultura Familiar no Semiárido 12 - Energias Renováveis - Biodigestores	13 - Energias Renováveis - Solar e Eólica 15 - Processamento de Frutas 16 - Processamento de Mel e Derivados 17 - Processamento Mínimo de Hortifrutigranjeiros 18 - Panificação e Fabricação de Bolos 19 - Redes Sociais e Comercialização da Produção Agroindustrial	14 - Reuso de Águas Servidas para Irrigação e Produção 20 - Cortes Especiais de Carne de Caprinos e Ovinos 21 - Cortes Especiais de Frango 22 - Pequenas Construções Rurais no Semiárido 23 - Hidroponia no Semiárido 24 - Cisternas Rurais - Consumo Humano e Produção (Calçadão)



Cronograma Anual do Programa 2024

Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
<ul style="list-style-type: none">• Sensibilização do Corpo Docente• Comunicação às Famílias• Lançamento do Programa para o Corpo Docente	<ul style="list-style-type: none">• Repasse dos Cursos 01 e 05 para o Corpo Docente do EFAF	<ul style="list-style-type: none">• Mediação do Curso 01 - Alunos dos 6º e 8º Anos do EFAF• Mediação do Curso 05 - Alunos dos 7º e 9º Anos do EFAF• Repasse do Curso 03 para o Corpo Docente do EFAF• Pedagogia da Alternância	<ul style="list-style-type: none">• Mediação do Curso 05 - Alunos dos 6º e 8º Anos do EFAF• Mediação do Curso 01 - Alunos dos 7º e 9º Anos do EFAF• Repasse do Curso 04 para o Corpo Docente do EFAF• Pedagogia da Alternância	<ul style="list-style-type: none">• Mediação do Curso 03 - Alunos dos 6º e 8º Anos do EFAF• Mediação do Curso 04 - Alunos dos 7º e 9º Anos do EFAF• Repasse do Curso 06 para o Corpo Docente do EFAF• Pedagogia da Alternância



Cronograma Anual do Programa 2024

Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
<ul style="list-style-type: none">• Mediação do Curso 04 - Alunos dos 6º e 8º Anos do EFAF• Mediação do Curso 03 - Alunos dos 7º e 9º Anos do EFAF• Repasse do Curso 09 para o Corpo Docente do EFAF• Pedagogia da Alternância	<ul style="list-style-type: none">• Mediação do Curso 06 - Alunos dos 6º e 8º Anos do EFAF• Mediação do Curso 09 - Alunos dos 7º e 9º Anos do EFAF• Pedagogia da Alternância	<ul style="list-style-type: none">• Mediação do Curso 09 - Alunos dos 6º e 8º Anos do EFAF• Mediação do Curso 06 - Alunos dos 7º e 9º Anos do EFAF• Pedagogia da Alternância	<ul style="list-style-type: none">• Feira do Empreendedor Mirim• Diagnóstico Final das Famílias Produtoras Rurais dos Alunos do EFAF	<ul style="list-style-type: none">• Avaliação Anual do Programa• Relatório Anual



Cronograma Semanal do Programa

Obs.: A Mediação dos Cursos PAS acontecem no contraturno em relação ao Ensino Regular dos Alunos no EFAF

Segundas	Terças	Quartas	Quintas	Sextas	Sábados
<ul style="list-style-type: none">• Mediação dos Cursos entre Professores e Alunos dos 6º Anos do EFAF	<ul style="list-style-type: none">• Mediação dos Cursos entre Professores e Alunos dos 7º Anos do EFAF	<ul style="list-style-type: none">• Mediação dos Cursos entre Professores e Alunos dos 8º Anos do EFAF	<ul style="list-style-type: none">• Mediação dos Cursos entre Professores e Alunos dos 9º Anos do EFAF	<ul style="list-style-type: none">• Pedagogia da Alternância• Repasse dos Cursos (3ª Sexta) para Professores do EFAF	<ul style="list-style-type: none">• Repasse dos Cursos (3º Sábado) para Professores do EFAF



Custo Anual do PEER_PAS

R\$ 80.000,00

Prefeitura - R\$ 40.000,00	SEBRAE - R\$ 40.000,00
<ul style="list-style-type: none">• Contrato com o SEBRAE para Repasse do JEPP e PAS - R\$ 40.000,00 <u>Observação:</u> A Prefeitura poderá ter despesas complementares com:<ol style="list-style-type: none">1. Alimentação e Transporte dos Alunos do EFAF;2. Investimentos na Escola (utensílios, equipamentos e adequação da Escola);3. Contrato com o PaqTcPB para pagto de Bolsa ao Corpo Docente - R\$ 35.000,00.	<ul style="list-style-type: none">• Contrato com a Prefeitura para Repasse do JEPP e PAS - R\$ 40.000,00
O que cobre o Contrato da Prefeitura com o SEBRAE:	O que cobre o Contrato da Prefeitura com o PaqTcPB:
Evento de Lançamento, Repasse e Material do JEPP, Repasses e Materiais dos Cursos das PAS, Acompanhamento Pedagógico das Mediações, Assistência Técnica Rural (Pedagogia da Alternância), Coordenação, Supervisão Pedagógica e Certificação do PEASA UFCG, Diagnóstico Rural Participativo das Famílias de Produtores Rurais dos Alunos do EFAF, Organização do Feira do Empreendedor Mirim, Avaliação Final	Pagamento de Bolsas do Corpo Docente da Prefeitura no valor de R\$ 500,00 para até 08 (oito) Professores por 08 (oito) meses: 1º Semestre - Março a Junho 2º Semestre - Agosto a Novembro



Equipe

Interinstitucional do

PEER_PAS:

Vicente Araújo - PEASA

Rossino Ramos - PEASA

Daniel Casimiro - PEASA

Daniel Duarte - CCA UFPB

Gisetti Corina - PROPEX

Priscilla Castro - PROPEX

Fabiola Vieira - SEBRAE

João Alberto - SEBRAE

Nilton Silva - PaqTcPB

Nathalie Mota - UAD

Lafaeth Claudio - UAD

Jennifer Galvncio - UAL

Diogo Oliveira - UAAMI

Monica Gonçalves - CCTA

Rômulo Ventura - CDSA

Ayron Kerlly - SEBRAE

Isaias Vitorino - EMPAER

Rafaela Guimarães - Epatagri

Daniele Melo - Epatagri

Austro Tavares - Inovat Solar



Obrigado

Vicente de Paulo Albuquerque Araújo
Rossino Ramos de Almeida
Daniel Casimiro da Silveira
PEASA UFCG

Daniel Duarte Pereira
CCA UFPB

José Nilton Silva
Fundação PaqTcPB

