Programa **AGROUFAM**

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

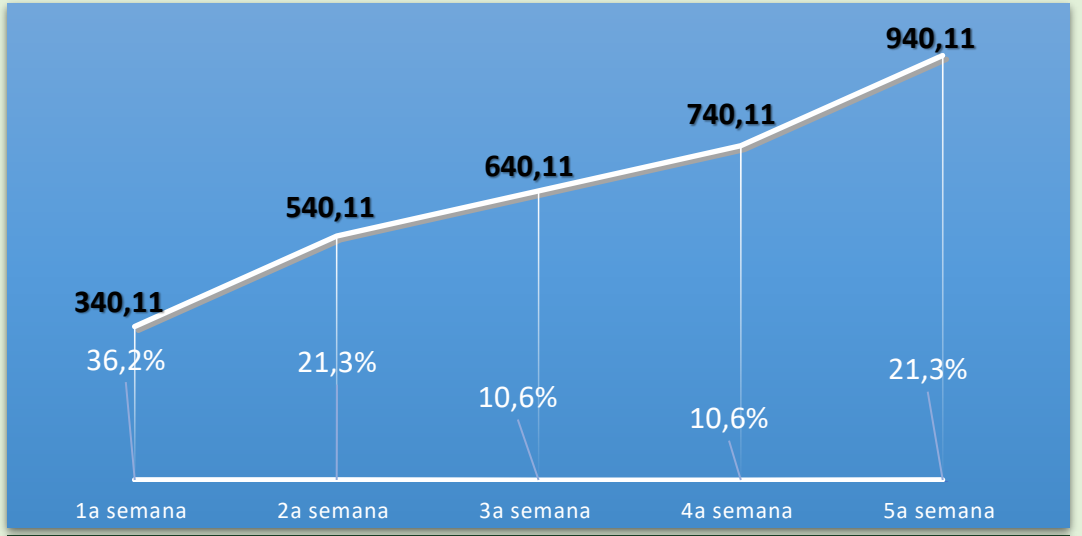
UFAM

DESTAQUE
Dezembro 2020

Agroufam em casa

A Feira AGROUFAM teve uma edição em março de 2020, mas devido a pandemia da COVID-19, surgiu uma nova modalidade da feira, que foi denominada de "AGROUFAM em CASA". As ações dessa nova modalidade iniciaram no dia 30 de março e a partir de abril até dezembro as vendas passaram a ser online.

AGROUFAM EM CASA
CRESCIMENTO E-COMMERCE (R$)



O volume TOTAL de vendas online em dezembro foi de **R$ 940,11**

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSEC UFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

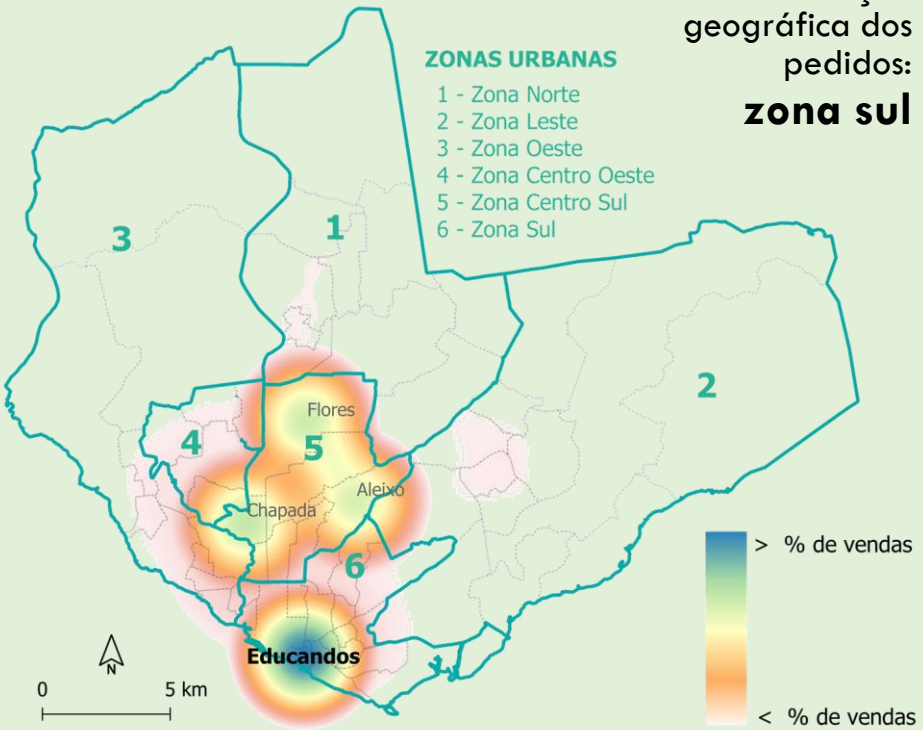
Programa **AGROUFAM**

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

INFORMAÇÕES

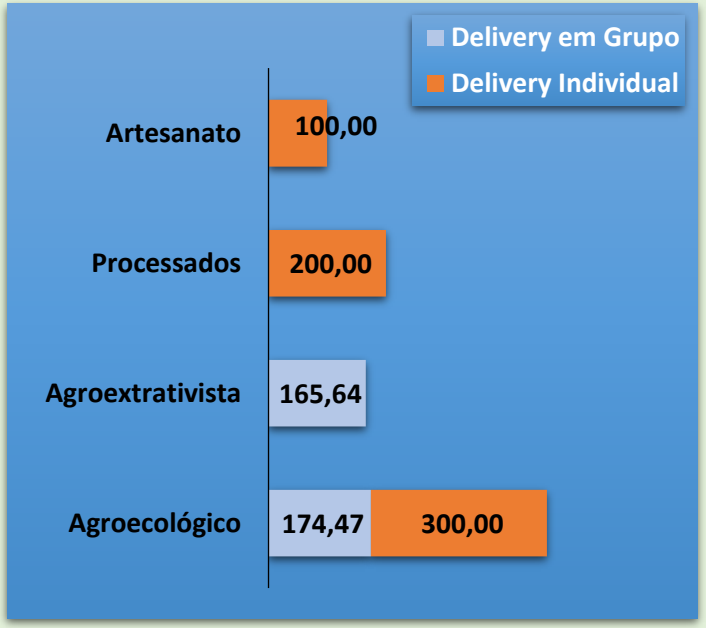
Intensidade da distribuição geográfica dos pedidos: **zona sul**



Produtos comercializados:

delivery em grupo - 17 empreendimentos

delivery individual - 3 empreendimentos



PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSEC UFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

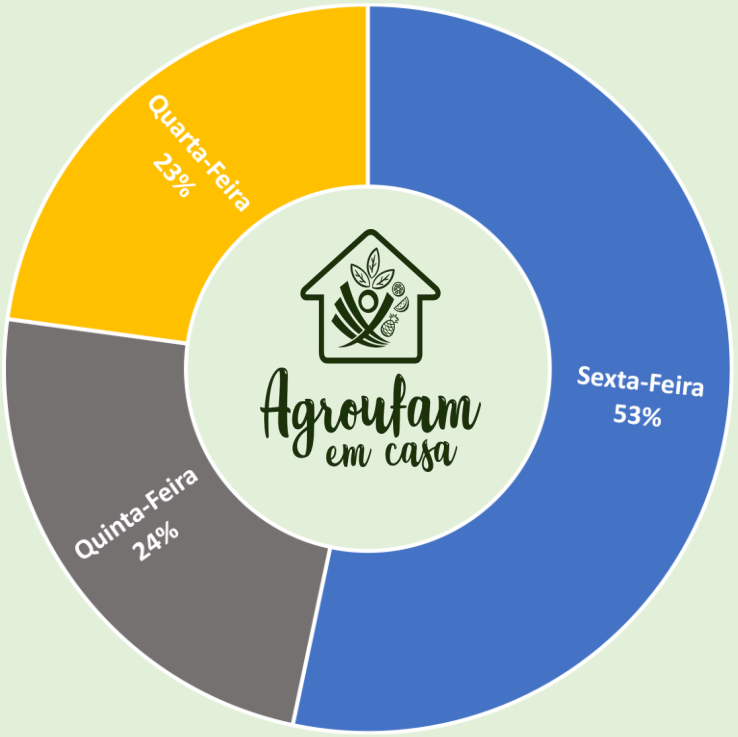
Programa **AGROUFAM**

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

DEZEMBRO

DIAS DA SEMANA COM MAIOR PERCENTUAL DE PEDIDOS



No Instagram @Agroufam20 a divulgação alcançou um total de 2.230 seguidores no mês de dezembro

STORIES: 2
VISTO: 171
ALCANCE: 167

@Agroufam20

Publicações: 01

Curtidas: 24

Alcance: 553

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

Um dos princípios do Programa AGROUFAM é a Inovação em Tecnologias Sociais e a Construção de Parcerias

A Comunicação n.°09 fez uma retrospectiva das ações que ocorreram ao longo do ano de 2020.

Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSEC UFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

Janeiro e Fevereiro

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

O processo de aceitação dos empreendimentos na AGROUFAM, consiste em etapas distintas que são gerenciadas pelo NUSEC em parceria com o Instituto Acariquara.

PROCESSO DE ACEITAÇÃO DOS EMPREENDIMENTOS OCORRE NO INÍCIO DO ANO

Mediante preenchimento de cadastro com a apresentação de documentos para composição do perfil do empreendimento e do empreendedor, esse perfil é triado pelo comitê gestor(CG) interinstitucional.

O CG é constituído com os representantes das três organizações: NUSEC, APROARTES e INSTITUTO ACARIQUARA.

Perfil Inicial do Empreendiemnto

- Ficha de cadastro;
- Apresentação de documentação;
- Triagem de documentação;
- Análise de informações e dados contidos no cadastro.

Acompanhamento Operacional Inicial

- Adequação do empreendimento ao planejamento operacional;
- Informe sobre regras e normas operacionais;
- Acompanhamento Operacional e de comercialização do empreendimento.

Adesão a Rede Poranga

- Aprovação do acompanhamento operacional do empreendimento;
- Convocação do empreendimento para a Assembleia Geral mensal;
- Aprovação da Assembleia;
- Assinatura do Termo de compromisso;

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

março

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

PRIMEIRA FEIRA DO ANO - 12 e 13 de março.

Foi um sucesso!! Esta edição contou com a totalidade de produtores e artesãos. As dependências da UFAM fervilharam de adeptos da AGROUFAM.

Realização da 1ª Feira do Ano de 2020, nos dias 12 e 13 de março.

SEGUIMENTO	FATURAMENTO
Orgânico	R$ 1.140,00
Agroecológico	R$ 5.538,00
Processados	R$ 2.046,00
Praça de alimentação	R$ 8.571,00
Agroextrativismo	R$ 12.080,00
Artesanato	R$ 2.578,00
Exp. Temporário	R$ 1.211,50
Agentes da comercialização	R$ 3.836,00
Biocosméticos	R$ 3.160,00
Serviços	R$ 160,00

Em março de 2020 foi realizada a primeira feira na UFAM que obteve um faturamento de R$ 40.320,50.

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

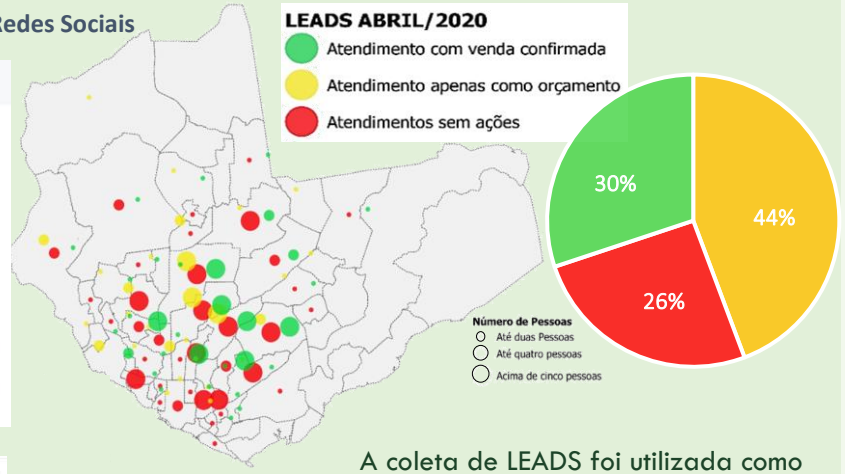
abril

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

Início do Programa AGROUFAM em CASA, devido à Pandemia COVID-19.

Parceria
O Instituto Acariquara assumiu as ações e implantou o sistema de logística e E-commerce para comercialização dos produtos da AGROUFAM, com auxílio de alunos da Universidade Federal do Amazonas.

Resposta de Públicos nas Redes Sociais



A coleta de LEADS foi utilizada como uma estratégia de marketing e como primeiro contato com os potenciais clientes, assim foram coletados 289 LEADS por meio do formulário on-line que tinha como objetivo armazenar dados como de contato (nome, telefone, endereço e e-mail) e de demanda (quais segmentos o cliente teria interesse em adquirir), além de agendar o melhor horário para que o colaborador do projeto entrasse em contato.

O uso dessa estratégia, resultou 30% em negociações fechadas.

Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

maio

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

Parcerias

A Faculdade de Ciências Agrárias – FCA, Instituto Acariquara e outras instituições realizaram uma ação ao enfrentamento a COVID-19. As ações foram coordenadas sob a supervisão do Diretor Ademar Vasconcelos, representante do Instituto Acariquara.

Programa AGROUFAM e Ações de Enfrentamento a COVID-19

O foco principal de ações do projeto, visa suprir a necessidade alimentar das famílias de **produtores/artesãos e instituições filantrópicas** que estão em situação de extrema vulnerabilidade.

No mês de maio foi arrecadado R$ 650,00, junto aos professores da FCA/UFAM para confecção de máscaras.

foram doadas
200 máscaras

foram doadas
08 cestas básicas

FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Entidades Envolvidas:

Mudadores de Rua
ONISAFRA
Casa Mamãe Margarida
BORAJUDAR!
Reeducar Instituto
REMA

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

junho

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

Projeto

GCERT - Grupo de Consultores em Certificação Orgânica e RENESU apresentam resultados das ações realizadas de forma virtual, sob a coordenação técnica do Prof. Cloves Pereira.

GCERT – Grupo de Consultores em Certificação Orgânica

O curso aconteceu de forma virtual (abril/maio), por causa da pandemia e recebeu mais de 200 inscrições.

RENESU - Rede de Negócios Sustentáveis

Agricultores recebem certificação orgânica internacional

Incremento no final do quilo de guaraná em grão de 40% renda das famílias que participaram da primeira venda como RENESU

Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

julho

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

Projeto

COOPERATIVISMO - Como estratégia de inclusão socioeconômica e melhoria da qualidade de vida de comunidades rurais do Amazonas vem atuando em municípios que integram a AGROUFAM, sob a coordenação técnica da Profa. Francimara Costa.

COOPERATIVISMO

Rio Preto da Eva - AM

Índice de Maturidade da COMPRAB

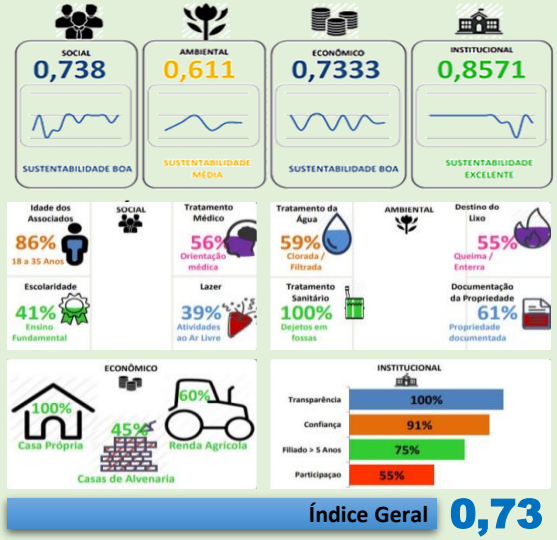
COMPRAB - Cooperativa Mista dos Produtores do Ramal do Banco e Água Branca

Índice de Maturidade	
Até 2,0	Inicial
2,1 a 4,0	Intermediário
Acima de 4,0	Avançado

Indicador de Sustentabilidade (IS)

Comunidade Nova Esperança

Excelente: 1 ≤ IS ≤ 0,800
Boa: 0,799 ≤ IS ≤ 0,650
Média: 0,649 ≤ IS ≤ 0,500
Ruim: 0,499 ≤ IS ≤ 0,300
Crítica: 0,299 ≤ IS ≤ 0,000



Apoio:

Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM
Núcleo de Socioeconomia

APROARTES

Rede Poranga

Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

agosto

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

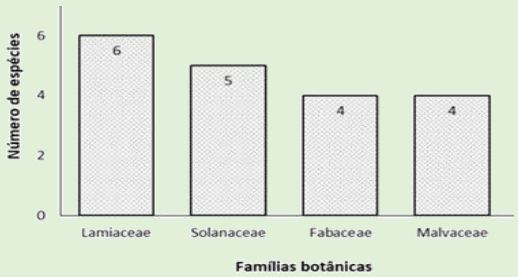
Projeto

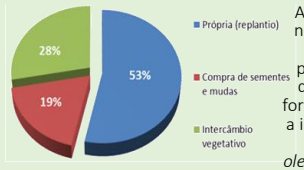
RENAMAZ - Rede intercomunitária de conservação de sementes locais da agricultura familiar do Amazonas, atua em dois municípios que integram a AGROUFAM (Careiro da Várzea e Manacapuru), sob a coordenação técnica do Prof. Henrique Pereira.

RENAMAZ

Rede intercomunitária de conservação de sementes locais da agricultura familiar do Amazonas

Careiro da Várzea - AM



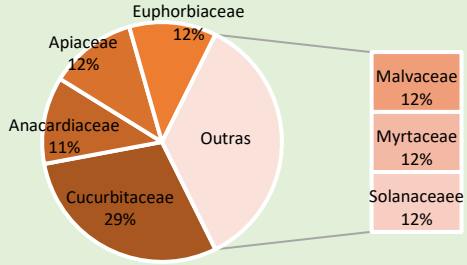


A maioria das sementes usadas na comunidade é adquirida por multiplicação contínua dos próprios produtores. A compra de sementes embora seja uma forma menos frequente, garante a implantação de extensas áreas de cultivo como *Brassica oleraceae* e *Coriandrum sativum.*

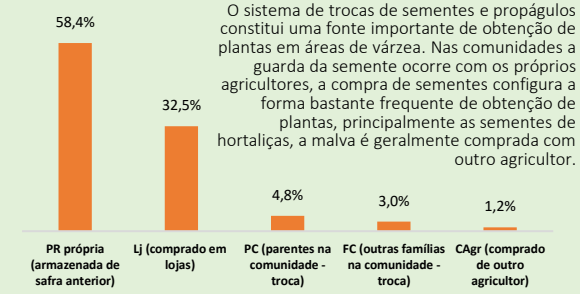
5. Coleta de Sementes
6. Importância e técnicas de produção das sementes locais
7.Organização do Núcleo Comunitário

Manacapuru - AM

Famílias botânicas mais representativas cultivadas na Costa do Pesqueiro, Manacapuru



Fontes de obtenção de sementes e germoplasma



O sistema de trocas de sementes e propágulos constitui uma fonte importante de obtenção de plantas em áreas de várzea. Nas comunidades a guarda da semente ocorre com os próprios agricultores, a compra de sementes configura a forma bastante frequente de obtenção de plantas, principalmente as sementes de hortaliças, a malva é geralmente comprada com outro agricultor.

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

setembro

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

Projeto
Rede de Negócios Sustentáveis do Alto Urupadí (RENESU) – 2ª FASE, vem envolvendo outras comunidades tradicionais para a implementação de um consórcio de produção orgânica entre a iniciativa privada, Instituições de Ensino Superior e Organizações Não Governamentais para fortalecer a construção de cadeias produtivas sustentáveis.

RENESU – 2ª FASE

12 Comunidades Tradicionais
35 Famílias Beneficiadas
2019 = 5 comunidades = 15 famílias
2020 = 7 comunidades = 20 famílias

166,5 Hectares Certificados
2019 = 91,0 ha
2020 = 75,5 ha

Faturamento Anual
2019 = 280 mil reais
2020 = Expectativa de 690 mil reais

35 Propriedades Rurais
2019 = 15 propriedades
2020 = 20 propriedades

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSEC UFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

outubro

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

Projeto

Rede de Negócios Sustentáveis do Alto Urupadí (RENESU) – 2ª FASE, o Programa AGROUFAM apoia a produção, comercialização e consumo sustentável das comunidades tradicionais da região, potencializando alternativas econômicas sustentáveis para garantir a segurança alimentar e renda.

A Associação dos Agricultores Familiares do Alto Urupadí (AAFAU), em parceria com a RENESU, adquiriu gêneros alimentícios que foram entregues aos agricultores orgânicos, apoiados pelo Programa AGROUFAM.

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSEC UFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

novembro

Apresentação dos Principais Resultados e/ou Ações Realizadas:

Projeto

RENAMAZ - Rede intercomunitária de conservação de sementes locais em parceria com Fazenda (FAEXP-Manaus/UFAM), sob a coordenação técnica da Profa. Albejamere Castro.

RENAMAZ

Rede intercomunitária de conservação de sementes locais da agricultura familiar do Amazonas

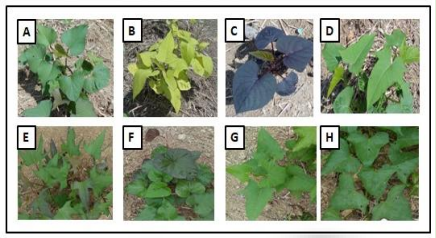
FAEXP - Manaus/UFAM

Coleções de germoplasmas e plantios de plantas não convencionais

Coleção de germoplasma de cará (*Dioscorea trifida* L.f.)

Coleção de germoplasma de malva (*Urena lobata* L.)

Coleção de germoplasma de batata-doce (*Ipomoea batatas* L.)



Plantas não convencionais na FAEXP

- ariá (*Calathea allouia*)
- quiabo de metro (*Trichosanthes cucumerina*)

Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

RETROSPECTIVA
2020

dezembro

Agroufam
FEIRA DA PRODUÇÃO FAMILIAR

Inovação em Tecnologias Sociais:
Emprego de ferramentas E-commerce na AGROUFAM

Desdobramento de Projetos junto ao Programa AGROUFAM:
Cooperativismo – CNPq
RENESU – CNPq
RENAMAZ – FAPEAM
CGERT – UFAM

Parceiros do Programa AGROUFAM EM CASA em 2020:

Instituto Acariquara
FCA/UFAM
FAEXP - Manaus/UFAM
TCE-AM
AAFAU
ONISAFRA
REMA
REEDUCAR
Mudadores de Rua
Borajudar
Casa Mamãe Margarida

Estratégia de
DivulgAÇÃO
& ComunicAÇÃO

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

"...Vinculado ao Programa AGROUFAM foram executados, com todos os cuidados em relação à COVID-19, ações de enfrentamento à pandemia, articulações entre instituições parceiras, sensibilização de produtores e artesão para atender consumidores em outro formato de comercialização, inovação de tecnologia social com o emprego de ferramentas de e-commerce, reestruturação de logística de vendas e entregas, desdobramento de resultados de projetos financiados pelo CNPq e FAPEAM e maior envolvimento de professores e alunos da Universidade Federal do Amazonas".

Depoimento da Professora da UFAM

Profa. Dra. Therezinha Fraxe
Assessora Ambiental (UFAM)
Coordenadora do NUSEC/FCA

"... O Programa AGROUFAM mostra o respeito e a responsabilidade dos agricultores, artesãos, extrativistas, cientistas e dos educadores da UFAM com a sociedade amazônica.

Não houve em nenhum momento durante a pandemia a clivagem da AGROUFAM.

AGROUFAM sempre viva..."

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Programa AGROUFAM

Comunicação
n.º 09, dezembro, 2020
ISSN ----------

UFAM

Agroufam
FEIRA DA PRODUÇÃO FAMILIAR

Atividade Realizada:

Programa AGROUFAM

Público Alvo:

Feira:
Produtores
Artesãos
Estudantes
Consumidores
Empreendedores

Projetos Vinculados:
Agricultores Familiares
Agricultores Familiares Cooperados
Povos e Comunidades Tradicionais

Local da Ação:

Careiro da Várzea, Careiro, Rio Preto da Eva; Manaus, Manacapuru, Maués, Presidente Figueiredo e Tapauá.

QUADRO TOTAL DE INDICADORES EM 2020

Famílias Diretamente Envolvidas	225	Colaboradores Envolvidos	63
		Nº de Docente	14
Entidades Envolvidas	20	Nº de Discente Graduação	18
Nº de Instituições	04	Nº de Mestrando	05
Nº de Associações/ Cooperativas	16	Nº de Doutorando	10
		Nº de Colaboradores	16

Pessoas Alcançadas nas Redes Sociais e Grupos de Aplicativos (seguidores): **2.230**

PROEXT
Pró-Reitoria de Extensão
AÇÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

NUSECUFAM Núcleo de Socioeconomia
APROARTES
Rede Poranga
Instituto Acariquara

Coordenação Geral do Programa AGROUFAM:
Therezinha de Jesus Pinto Fraxe (DCFDA/FCA/UFAM)

Atuação de Docentes em Projetos, Vinculados ao Programa AGROUFAM:
Albejamere Pereira de Castro (DCFDA/FCA/UFAM)
Angela Maria da Silva Mendes (DPAV/FCA/UFAM)
Antonio Carlos Witkoski (DCIS/IFCHS/UFAM)
Cloves Farias Pereira (DCFDA/FCA/UFAM)
Francimara Souza da Costa (DCFDA/FCA/UFAM)
Henrique dos Santos Pereira (DCFDA/FCA/UFAM)
Jozane Lima Santiago (DCFDA/FCA/UFAM)
Kátia Viana Cavalcante (CB/FIC/UFAM)
Luiz Antonio Nascimento de Souza (DCIS/IFCHS/UFAM)
Maria Teresa Gomes Lopes (DPAV/UFAM)
Marília Grabriela Gondim Rezende (DCFDA/FCA/UFAM)
Paulo Berti de Azevedo Barros (DEA/FES/UFAM)
Pedro de Queiroz Costa Neto (DCFDA/FCA/UFAM)

Doutorandos:
Ana Cecília Nina Lobato (PPG-ATr/UFAM)
Ademar Vasconcelos (PPG-CASA/UFAM)
Alberlane Pereira de Castro (PPG-CASA/UFAM)
Carla Coelho Ferreira (PPG-ATr/UFAM)
Janderlin Patrick Rodrigues Carneiro (PPG-CASA/UFAM)
Kirk Renato Moraes Soares (PPG-ATr/UFAM)
Lucinete Miranda Gomes (PPG-ATr/UFAM)
Monica Suani Barbosa Costa (PPG-CASA/UFAM)
Michele Andreza Pedroza da Silva (PPG-CASA/UFAM)
Vinicius Verona Carvalho Gonçalves (PPG-CASA/UFAM)

Mestrandos:
Ane Karoline Rosas Brito (PPG-CASA/UFAM)
Gislany Mendonça de Sena (PPG-CASA/UFAM)
Johnny Markos Guedes Ramos (PPG-ATr/UFAM)
Márcia Cristina Rodrigues Silva (PPG-CASA/UFAM)
Nathaly Pinheiro Rabelo (PPG-CASA/UFAM)

Graduandos:
Anderson Assis (Agronomia/UFAM)
Danilo Roberto Pasquali (Agronomia/UFAM)
Edgar Augusto de Jesus Leão Junior (Agronomia/UFAM)
Eduarda Costa da Silva (Agronomia/UFAM)
João Vitor Ribeiro Gomes Pereira (Agronomia/UFAM)
Lídia Letícia Lima Trindade (Agronomia/UFAM)
Manuela Bandeira Marques (Zootecnia/UFAM)
Maristele Oliveira dos Santos (Zootecnia/UFAM)
Miquel Victor Batista Donegá (Agronomia/UFAM)
Orlanda da Conceição M. Aguiar (Agronomia/UFAM)
Pamela Karoline Correia Brunner (Zootecnia/UFAM)
Raquel Pinheiro de Lima Maia (Agronomia/UFAM)
Selton Machado Silva (Economia/UFAM)
Sidney Viana Cad Junior (História/UFAM)
Sophia Kathleen da Silva Lopes (Agronomia/UFAM)
Stephany Farias Cascaes (História/UFAM)
Thais Alfaia da Costa (Zootecnia/UFAM)
Thalissa Bianca Rosário Soares (Enga. de Alimentos/UFAM)

Colaboradores:
Alex Brito Silveira (Colaborador Externo – Voluntário)
Claudemar Guarlote de Carvalho (Colaborador Interno)
Isabel Maria Cavalcante (Artesã/APROARTES)
Kédima Sarmento Abadias (Voluntário)
Jaisson Miyosi Oka (Pesquisador/Inst. Acariquara)
James Momes (Colaborador Externo – Voluntário)
Janaina Aguiar (Colaboradora Externo / Professora IFAM)
Janete Canto (Coord. do Proj. Horta Cidadã - Instituo Reeducar)
Jéssica Cristian Nunes dos Santos (Bolsista/NUSEC/UFAM)
José Sebastião de Souza Filho (Extensionista/NUSEC/UFAM)
Luiz Carlos da Silva (Pesquisador)
Luiz Arruda (Presidente da Cooperativa Novo Horizonte)
Maria Soares (Presidente da OCS Paraiso Terra Nova)
Nayara Mariana da Silva Machado (Técnico/ Inst. Acariquara)
Ricardo Ferreira do nascimento (Presidente da COOTAF)
Suzy Cristina Pedroza da Silva (Pesquisadora/Inst. Acariquara)

FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Núcleo de Socioeconomia da Universidade Federal do Amazonas - NUSEC
CNPJ: 04.378.626/0001-97
Endereço: Av. General Rodrigo Octávio Jordão Ramos, 6200, Coroado I, Campus Universitário - CEP 69077-000 - Manaus-AM.

https://m.facebook.com/nucleosocioeconomia

https://instagram.com/nusec.ufam

Edições do Programa Agroufam Comunicação hospedados no site:
https://www.institutoacariquara.org/publicacoes/0b0de4c4-8955-4b3b-a27b-0c915d485488

Programa AGROUFAM. Comunicação, n.º 09, dezembro, 2020.

Organizadores: FRAXE et al.,

Editoração:
SILVA, S. C. P.