

RELATÓRIO ANUAL DE RESULTADOS 2024

Programa Instituição Sustentável



ABRACE

Quem é o Instituto Arapoti?

▼ O Arapoti

O Instituto Arapoti é uma entidade sem fins lucrativos, com sede na QI 04 conjunto Q nº 54, Guará I – DF, inscrita no CNPJ sob o nº: 31.044.631-36.

▼ Missão

Germinar ideias sustentáveis que promovam valores socioambientais.

▼ Visão

Ser uma referência nacional de conteúdos e práticas sustentáveis.

▼ Valores



▼ Equipe

O Instituto Arapoti é formado por uma equipe multidisciplinar composta de: Engenheiras Ambientais; Arquitetas; Advogada; Pedagogas; Engenheiro Civil; Engenheiro Agrônomo; Artistas de áreas diversas; e outros...

▼ Principais Serviços

- **Programas: Condomínio Sustentável, Escola Sustentável e Empresa Sustentável** - apoio para implantação da sustentabilidade de forma completa (água, energia, efluentes, resíduos e qualidade de vida ou espaços ecopedagógicos).
- **Paisagismos Sustentável/ Funcional** - revegetação, retrofit, reabilitação ambiental;
- **Selo Verde** - Selo de Sustentabilidade para Municípios, Bairros, Condomínios, Empresas e Escolas Sustentáveis em categorias;
- **Oficinas práticas** - compostagem, horta urbana, reciclagem de materiais, economizadores de água em casa, alimentação saudável com cozinha experimental, em especial as "Palhacitas Sustentáveis".
- **Implantação de Hortas Urbanas** - projeto, implantação e monitoramento de hortas.

www.institutoarapoti.com.br



@institutoarapoti



Identificação do parceiro

Nome:	Abrace - Associação Brasileira de Assistência às Famílias de Crianças Portadoras de Câncer e Homeopáticas
CNPJ:	01.973.478/0001-60
Endereço:	QE 25 Área Especial 01 CAVE, Guará II/DF
Responsável pela execução do Programa:	Juliana Batista - juliana.batista@abrace.com.br Ailton Araújo - ailton.araujo@abrace.com.br
Data de início:	2019

Marco de entrega dos principais produtos

Diagnóstico	2019
PGRS	Revisado anualmente
Croqui Horta	2019
Croqui Compostagem	2019
1º Auditoria do selo Instituição Sustentável	26/11/2021 - Selo nas categorias: Resíduos, Água, Energia, Efluentes e Qualidade de Vida
2º Auditoria do selo Inst. Sustentável	29/11/2022 - Selo nas categorias: Resíduos, Água, Energia, Efluentes e Qualidade de Vida
3º Auditoria do selo Inst. Sustentável	10/01/2024 - Selo nas categorias: Resíduos, Água, Energia, Efluentes e Qualidade de Vida
4º Auditoria do selo Inst. Sustentável	Prevista para fev/2025 - Selo nas categorias: Resíduos, Água, Energia, Efluentes e Qualidade de Vida

Data	Atividade
16/01	Campanha de Qualidade de Vida – produção de vídeo da Horta Orgânica da Abrace



<https://www.instagram.com/abraceoficial/reel/C2LNwGMOQqs/>

Fevereiro Ação Ambiental

Data

Atividade

01/02

Plantio de arvores nativas do cerrado pela Comissão de Sustentabilidade (cajuzinho, araca, aroeira etc)



Data

Atividade

fevereiro

Divulgação da Comissão de Sustentabilidade



Data

Atividade

16/03

Prêmio Arapoti



https://www.instagram.com/reel/C8Nf8Y9x365/?utm_source=ig_web_copy_link&igsh=MzRIODBiNWFIZA==



https://www.instagram.com/p/C8471DGR1TF/?utm_source=ig_web_copy_link&igsh=MzRIODBiNWFIZA==

Data	Atividade
26/04	Campanha de alimentação saudável – valorização da produção de hortaliças orgânicas para os assistidos da Abrace



https://www.instagram.com/abraceoficial/p/C6PTZpOuTwX/?img_index=1

Data

Atividade

10/04

Campanha de Resíduos – reaproveitamento de roupas – promoção de bazar para famílias assistidas pela Abrace



<https://www.instagram.com/abraceoficial/reel/C5mF0GDuMSF/>



Abril

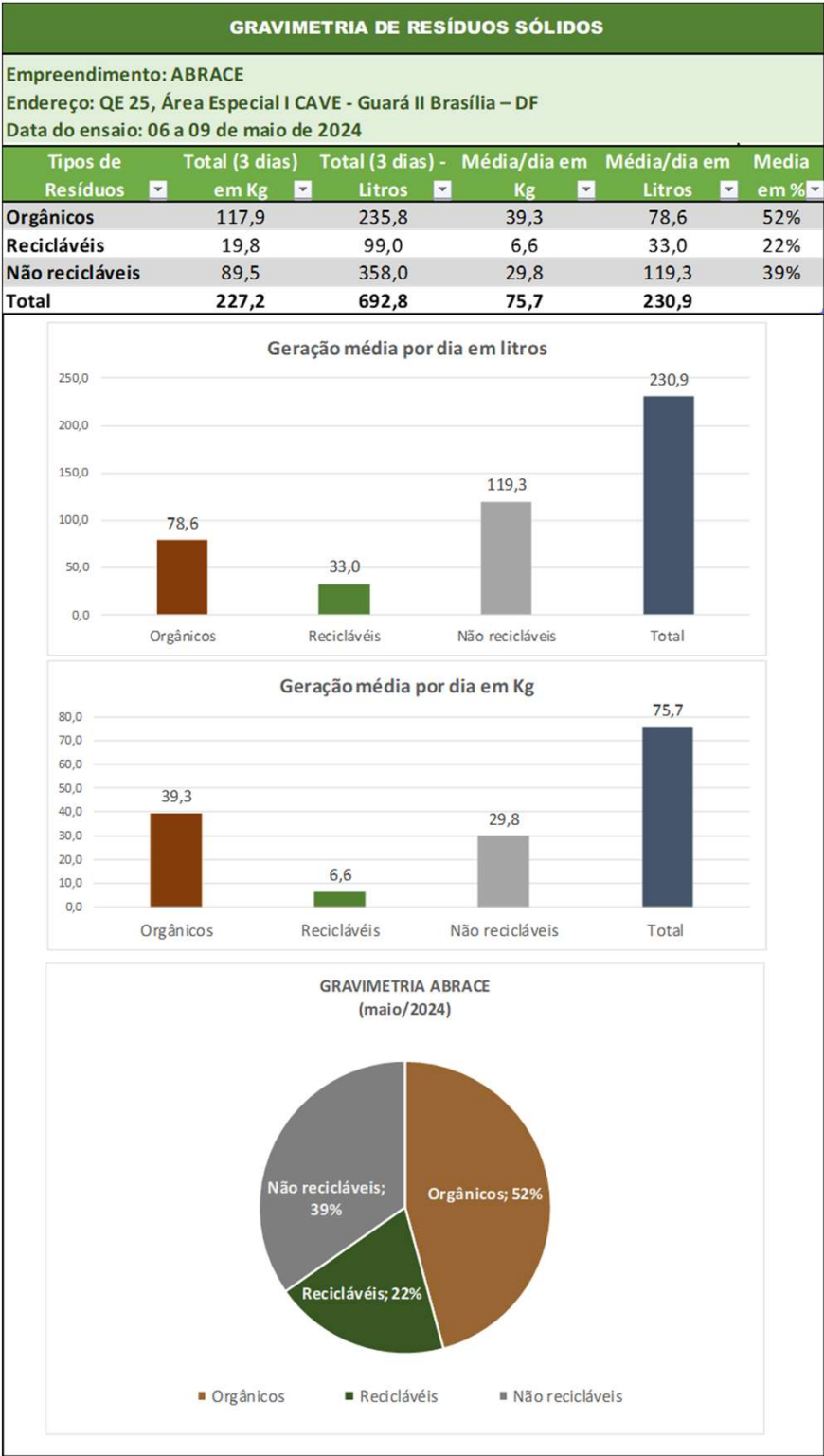
Ação Ambiental

Data

Atividade

10/04

Gravimetria da Abrace



Data

Atividade

05/05

Elaboração da Cartilha da Casa de Apoio com a inclusão da coleta seletiva e Termo de Compromisso das famílias assistidas





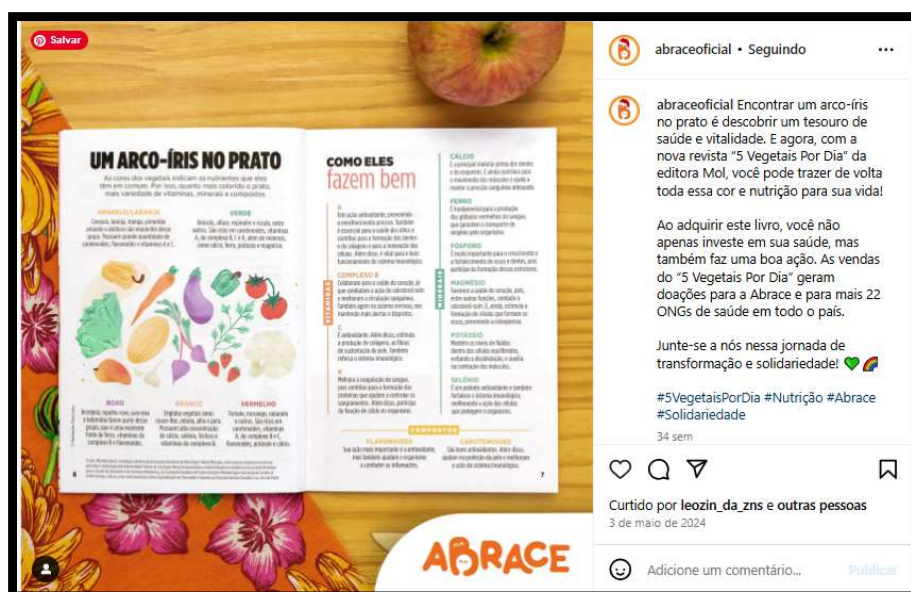
Maio Ação Ambiental

Data

Atividade

08/05

Campanha de alimentação saudável - revista "5 Vegetais Por Dia" da editora Mol



<https://www.instagram.com/abraceoficial/p/C6gWtA7oDux/>



<https://www.instagram.com/abraceoficial/p/C59OVoyu5oH/>

Data

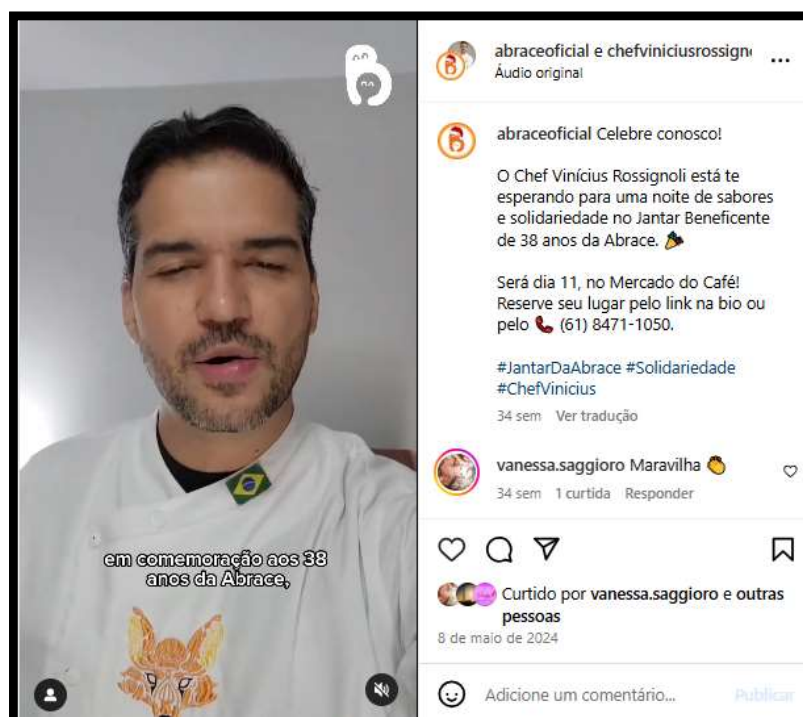
Atividade

08/05

30 anos da Abrace – **Jantar do Cerrado** com Chef Vinicius Rossignoli



<https://www.instagram.com/abraceoficial/p/C6tevj6Ob5m/>



<https://www.instagram.com/abraceoficial/reel/C6uKS2vOw7j/>

Data	Atividade
28/06	Campanha da Resíduos – separação de tampinhas para Abrace



para melhorar a qualidade de vida de muitas crianças e

 **abraceoficial** • Seguindo
Áudio original

 **abraceoficial** Transforme tampinhas em sorrisos!

Cada tampinha reciclada no nosso projeto faz a diferença, ajudando a Abrace a oferecer suporte direto a crianças e adolescentes com câncer.

Junte-se a nós nessa causa de amor e solidariedade! 🌱♻️🌟

#Abrace #ReciclagemComPropósito #CâncerInfantil

26 sem Ver tradução

 **dairibeiro_sustentavel**
@institutoarapoti 🇧🇷

26 sem 1 curtida Responder

👍 💬 📌

 Curtido por **vanessa.saggioro** e outras pessoas

28 de junho de 2024

 Adicione um comentário... Publicar

<https://www.instagram.com/abraceoficial/reel/C8xmNeMud2I/>

Data	Atividade
07/06	Campanha da Qualidade de Vida – Dia mundial de Segurança Alimentar – valorização da produção de alimentos orgânicos da Horta da Abrace



<https://www.instagram.com/abraceoficial/p/C77cRuxuBoE/>

Junho

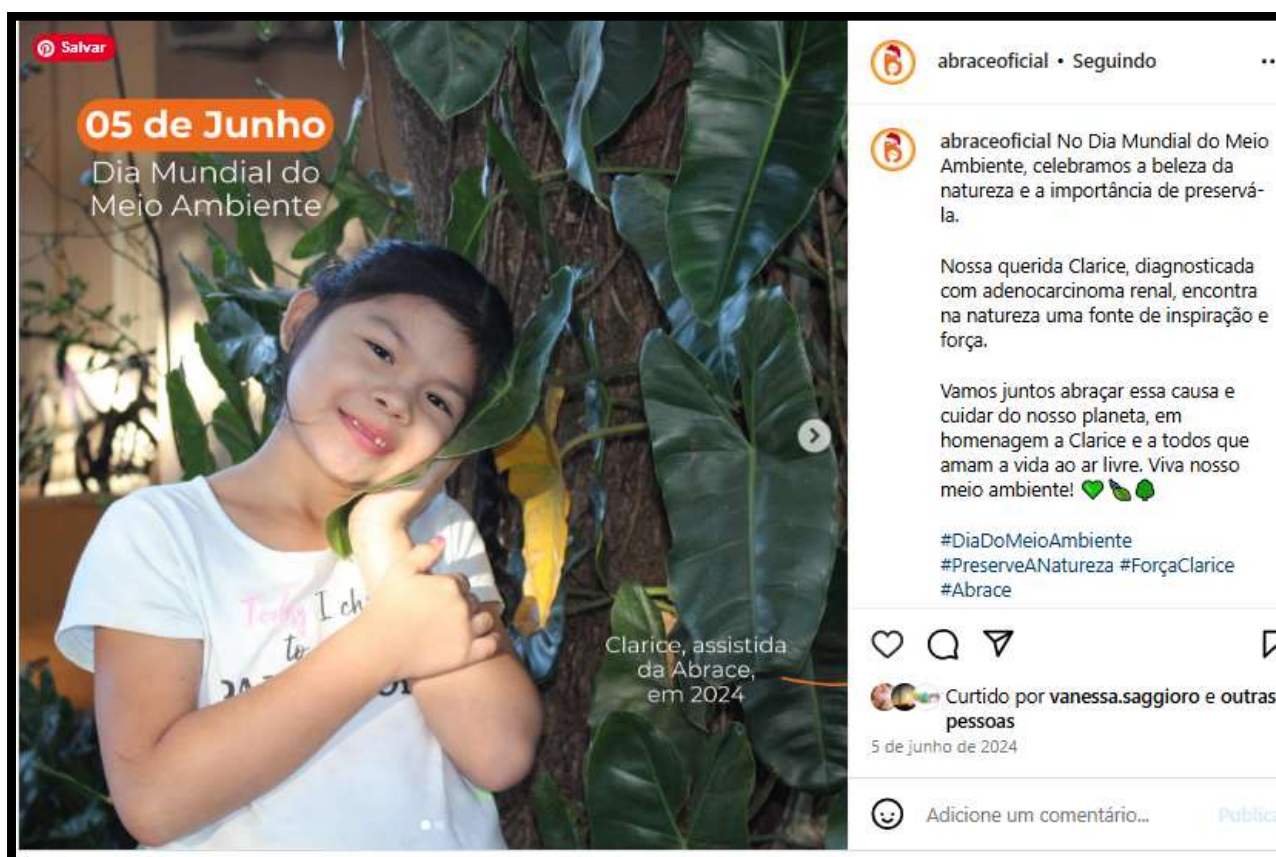
Ação Ambiental

Data

Atividade

07/06

Campanha do Dia Mundial de Meio Ambiente



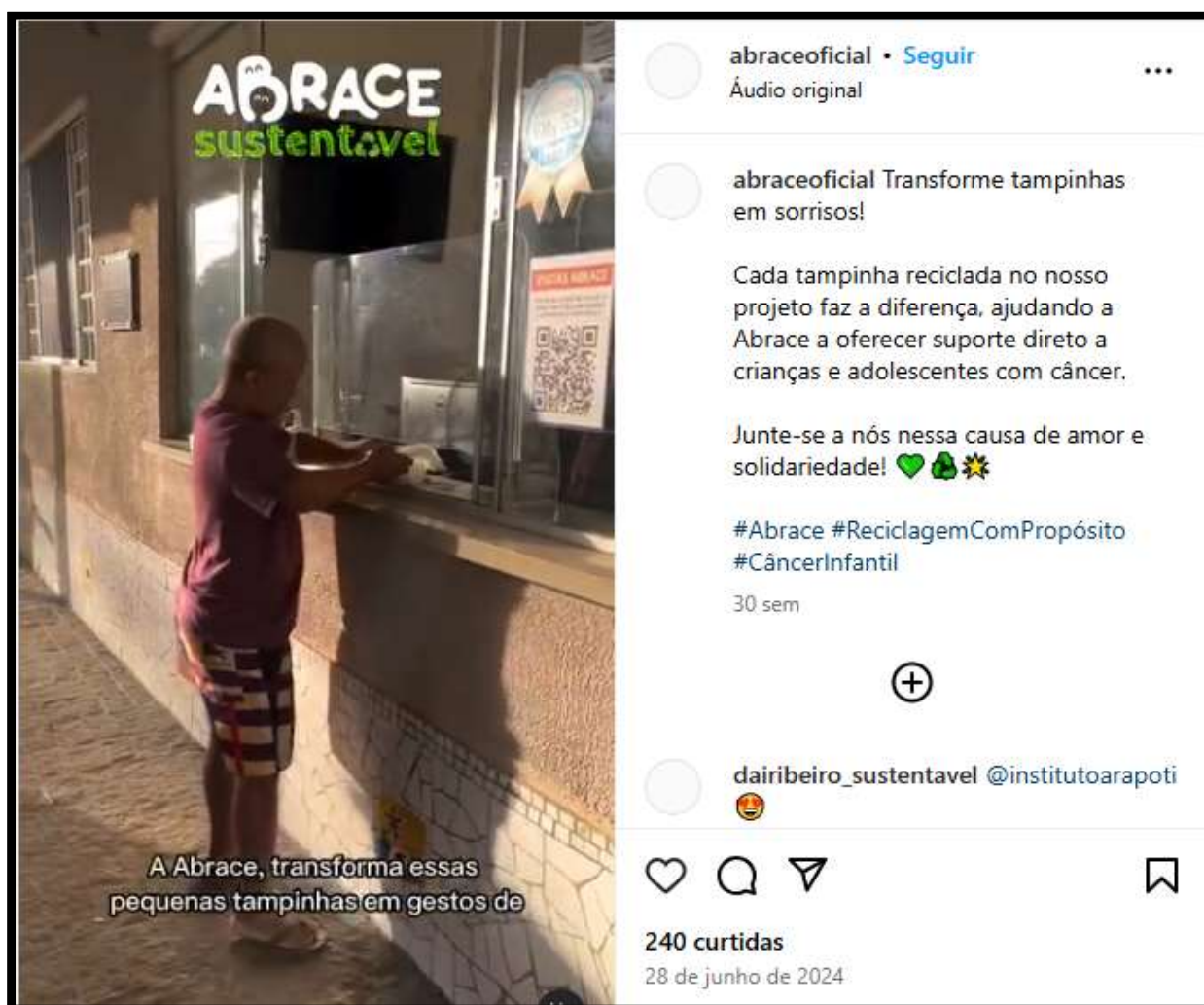
https://www.instagram.com/abraceoficial/p/C72TC60uhZv/?img_index=1

Data

Atividade

24/06

Campanha de arrecadação para reciclagem das tampinhas plásticas.



<https://www.instagram.com/abraçooficial/reel/C8xmNeMud2I/>

Data	Atividade
29/08	Campanha da Água – produção de vídeo do sistema de catação de água da chiva da Abrace



abraceoficial • Seguindo
Áudio original



abraceoficial Na Abrace, celebramos nossas boas práticas! 🌱💧

Descubra como o Programa Abrace Sustentável coleta e utiliza água de chuva para um futuro mais verde.

Junte-se a nós e faça a sua parte!

#DiaDoMeioAmbiente
#AbraceSustentável #Sustentabilidade
#MeioAmbiente

23 sem Ver tradução



dairibeirol_sustentavel
@institutoarapoti 🇧🇷



22 sem 1 curtida Responder



Curtido por institutoarapoti e outras pessoas

23 de julho de 2024



Adicione um comentário...

Publicar

<https://www.instagram.com/abraceoficial/reel/C9x45aNPPHI/>

Data

Atividade

29/08

Visitas das Startups de Sustentabilidade do Projeto
Agrohack do Instituto Multiplicidade



Data

Atividade

28/08

Visita de EMATER-DF para apoio ao **Pomar do Cerrado**



Data

Atividade

05/05

As startups apoiam o **Pomar do Cerrado**

Startups premiadas na AgroBrasília realizam visita técnica a horta sustentável

As startups premiadas no projeto AgroHack Ideias, que teve início durante a AgroBrasília 2024, participaram na quinta-feira (29) de uma atividade no Pomar do Cerrado, localizada na horta da Associação Brasileira de Assistência às Famílias de Crianças Portadoras de Câncer e Hemopatias (Abrace). Promovido pelo Instituto Multiplicidades, com fomento da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (Secti-DF) e apoio da Secretaria de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural (Seagri-DF), o AgroHack Ideias foi uma maratona tecnológica que desafiou os participantes a desenvolver soluções inovadoras para o setor agropecuário.

Imagem: pomar do cerrado
divulgação: 2024



Participantes do projeto AgroHack Ideias, que teve início durante a AgroBrasília 2024, participaram na quinta-feira (29) de uma atividade no Pomar do Cerrado, localizada na horta da Associação Brasileira de Assistência às Famílias de Crianças Portadoras de Câncer e Hemopatias (Abrace). Promovido pelo Instituto Multiplicidades, com fomento da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (Secti-DF) e apoio da Secretaria de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural (Seagri-DF), o AgroHack Ideias foi uma maratona tecnológica que desafiou os participantes a desenvolver soluções inovadoras para o setor agropecuário.



As startups do projeto **AgroHack Ideias**, que teve início durante a AgroBrasília 2024, participaram na quinta-feira (29) de uma atividade no Pomar do Cerrado, localizado na horta da Associação Brasileira de Assistência às Famílias de Crianças Portadoras de Câncer e Hemopatias (Abrace). Promovido pelo Instituto Multiplicidades, com fomento da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (Secti-DF) e apoio da Secretaria de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural (Seagri-DF), o AgroHack Ideias foi uma maratona tecnológica que desafiou os participantes a desenvolver soluções inovadoras para o setor agropecuário.

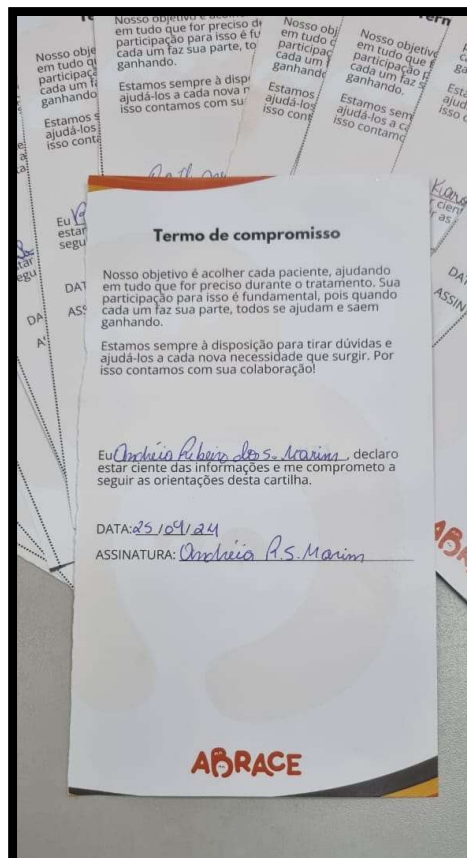
<https://jornaldebrasil.com.br/brasil/startups-premiadas-na-agrobrasil-realizam-visita-tecnica-a-horta-sustentavel/>

Data

Atividade

17/10

Verificação do uso rotineiro da Cartilha da Casa de Apoio com a inclusão da coleta seletiva e Termo de Compromisso das famílias assistidas



Data

Atividade

23/11

Inauguração do Pomar do Cerrado



https://www.instagram.com/abraceoficial/p/DCmPD-PC_C_/



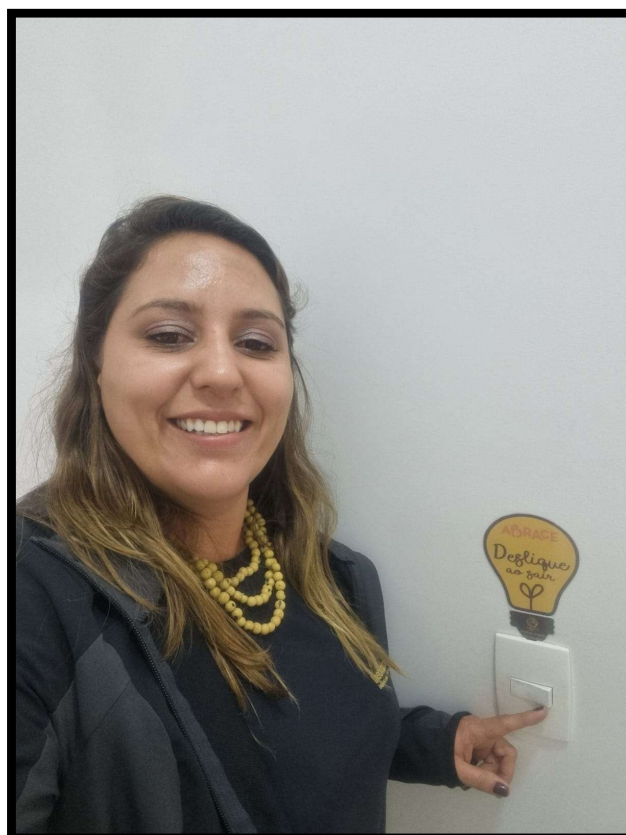
https://www.instagram.com/abraceoficial/p/DC61xGxqjzu/?img_index=1

Data

Atividade

01/12

Campanha de Energia – inspeção de sala em sala para sensibilização quanto à necessidade de desligar luz e equipamento após sair da sala



Data	Atividade
11/12	Campanha de Resíduos para funcionários e redes sociais – produção de vídeo da Rota da Coleta Seletiva da Abrace



<https://www.instagram.com/institutoarapoti/reel/DDdGJ3wvQp/>

Data

Atividade

19/12

Campanha de Resíduos para funcionários – produção de vídeo da Rota da Coleta Seletiva da Abrace – com a Central de Doações

TREINAMENTO COLETA SELETIVA - CENTRAL DE DOAÇÕES - 19/12/2024	
NOME	ASSINATURA
Agda de Jesus Pereira da Cruz	
Ana Maria da Castro Silva	
Anaciara Francisca Zoranta Matos	
Antônia Aurineide Oliveira Brandão	
Aureane Teixeira de Lira	
Braz Ferreira da Silva Diniz	
Crisolinda da Conceição Saraiva	
Dulcelina Nogueira da Silva	
Edlene Costa Cavalcanti	
Fabiana da Silva de Carvalho	
Francisca Heleniza de Carvalho	
Gertane Miliano de Jesus	
Gerson Nogueira de Souza	
Gizelda Rabelo Oliveira	
Jaqueline Cesário da Silva	
Josias de Souza	
Luângela Gomes Vitorino	
Maria da Conceição Rabelo da Silva	
Maria das Graças Cabral da Silva	
Marta de Almeida Maia Barbosa	
Maurício de Oliveira de Souza	
Michele de Souza Ferreira	
Polyane de Souza Mendonça	
Rosilene Ferreira Rodrigues de Castro	
Ruth Aparecida Corêia Magalhães	
Silvana Alves de Freitas	
Sofia Soares de Santana Feltosa	
Tânia Maria Bobete dos Santos	
Vannice Rios de Menezes de Souza	
Vera Lucia dos Santos Silva	
Victor Augusto de Jesus Bouly	
Waldemar Cardoso Aarão	

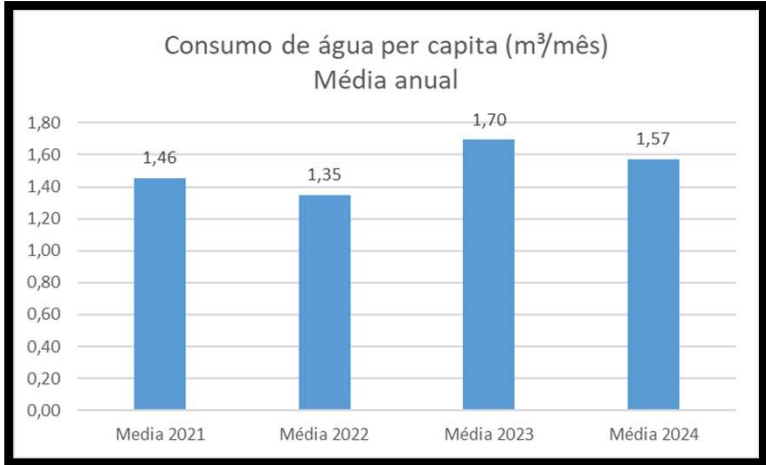
Indicador de Água

Media 2021	1,46
Média 2022	1,35
Média 2023	1,70

Indicador: Valor Médio Anual de consumo de água por pessoa
Meta 2023: redução de 4% no valor médio anual
Valor da Meta 1,30



Mês/Ano	Consumo (m³)	VOLUNTARIO (sede)	OCUPAÇÃO CASA	OCUPAÇÃO COLABORADORES (funcionários)	TOTAL OCUPAÇÃO	USO POR PESSOA MÊS m³)
dez/24	244	32	36	85	153	1,6
nov/24	308	58	39	87	184	1,7
out/24	324	56	40	88	184	1,8
set/24	252	39	36	91	166	1,5
ago/24	252	47	33	85	165	1,5
jul/24	249	62	33	90	185	1,3
jun/24	239	83	32	86	201	1,2
mai/24	312	83	36	85	204	1,5
abr/24	271	44	43	88	175	1,5
mar/24	314	32	52	83	167	1,9
fev/24	275	32	51	83	166	1,7
jan/24	265	17	46	82	145	1,8



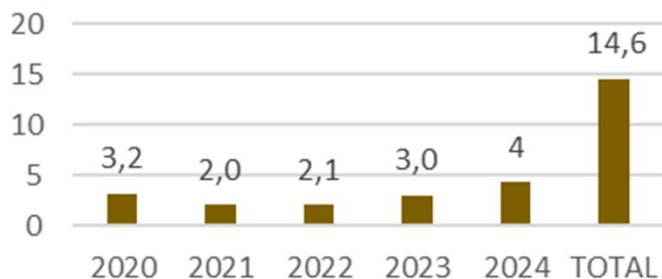
Foi percebido uma redução da média anual do consumo de água per capita, de 1,70 em 2023 para 1,57 em 2024.

Importante destacar que no mês de outubro de 2023 houve uma elevação do indicador de consumo médio de água (uso por pessoa/mês), chegando ao valor de 2,0.

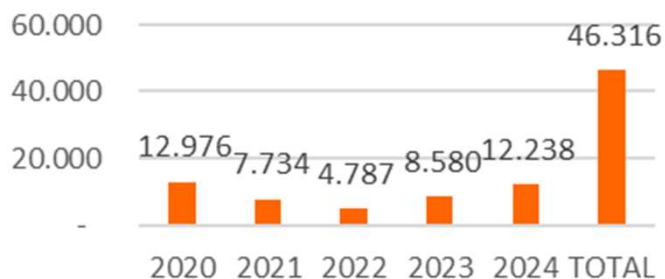
Ao mesmo tempo houve um aumento no número de assistidos sendo hospedados na Casa de Apoio. No entanto, foi contrata uma empresa de caça vazamentos para verificar. Durante a inspeção foi localizado um ponto de vazamento. O mesmo foi sanado e o consumo voltou ao valor médio.

Plano de Manutenção - Água

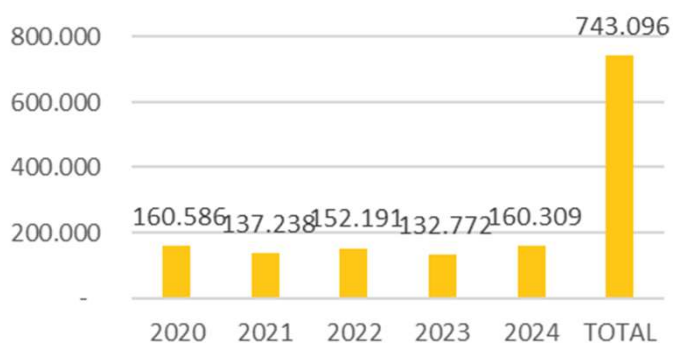
Alimentos Produzidos (ton)



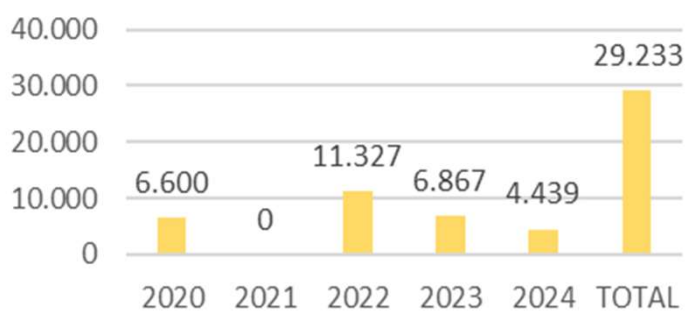
Mudas Plantadas (unid)



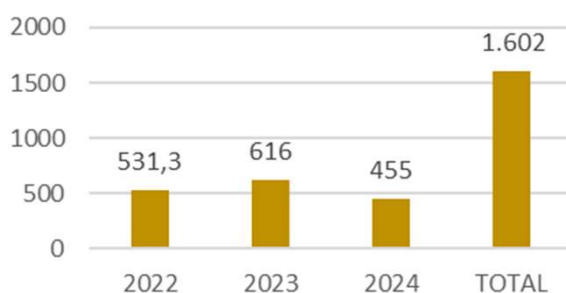
Energia Solar produzida (KWH)



Resíduos reciclados (Kg)



Resíduos compostados (kg)



Resultados do Programa Abrace Sustentável :

- ✓ 14,6 toneladas de alimentos produzidos
- ✓ 29 toneladas de resíduos reciclados
- ✓ 1,6 toneladas de resíduos compostados
- ✓ 743.096 kwh de energia solar produzida
- ✓ 46.316 mudas plantadas



Mês	Ação Ambiental
Jan	▪ Elaboração do Relatório Anual de Resultados ▪ Estágio dos alunos do Curso de Horticultor Urbano
Fev	▪ Plantio de Mudas Nativas no Pomar do Cerrado e – Resp.: Comissão de Sustentabilidade - Helena e Wesley ▪ Estágio dos alunos do Curso de Horticultor Urbano ▪ Finalização do Relatório Anual de Resultados ▪ Auditoria Externa do Selo Arapoti (resíduos, água, energia, efluente e qualidade de vida).
Mar	▪ Prêmio Arapoti ▪ Campanha do Dia Mundial da Água – campanha interna com material ADASA ▪ Divulgação da nova Comissão de Sustentabilidade – inclusão do novo funcionário Hylander ▪ Treinamento de Compostagem – aumentar o índice de compostagem
Abr	▪ Monitoramento das Alamedas dos Ipês e Pomar - Resp.: Comissão de Sustentabilidade - Helena e Wesley
Mai	▪ Campanha de Resíduos na Casa da Apoio + Cartilha com orientações básicas da coleta seletiva para novas mãezinhas
Jun	▪ Campanha do Dia Mundial de Meio Ambiente – ver Campanha do Instituto Arapoti
Jul	▪ 2° Campanha de Resíduos (Casa de Apoio) – repescagem
Ago	▪ Campanha Geral de Resíduos – Sala em sala
Set	▪ Campanha do Dia do Cerrado
Out	▪ Campanha de Energia Limpa
Nov	▪ Campanha de Qualidade de Vida – alimentação saudável _ horta orgânica
Dez	▪ A definir

*Deve haver para o Selo de Instituição Sustentável:

- 1 Treinamento para todos os funcionários
- 1 Campanha de Resíduos
- 1 Campanha de Água
- 1 Campanha de Energia
- 1 Campanha de Qualidade de vida – alimentação saudável, horta etc