



# Torpedopot™

## Sistema de Autocultura

Darral Addison Founder & CEO at Torpedopot™

(c) 1-215-290-9013

[darral@torpedopot.com](mailto:darral@torpedopot.com)

[www.Torpedopot.com](http://www.Torpedopot.com)

[www.agriculturalblockchain.com](http://www.agriculturalblockchain.com)



A agricultura é cara



Problema

Pegada de carbono



Segurança Alimentar



Crise de saúde



Desperdício

Recursos naturais limitados



# O que é um Torpedopot™

## Sistema de encanamento pressurizado

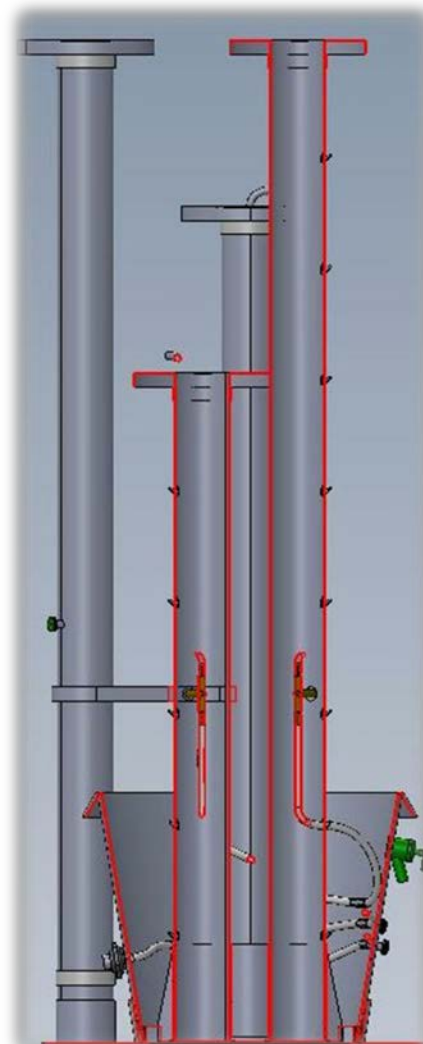
- Torpedopot™ é um sistema de jardinagem autocrescente em contêiner com um sistema de encanamento pressurizado embutido. As válvulas de encanamento interno distribuem água e nutrientes para suas plantas. O sistema é totalmente automatizado e não requer intervenção humana.
- Basta adicionar solo, sementes ou mudas, ligar o plantador e ir embora. Cada planta do plantador recebe nutrição igual. O sistema foi projetado para ligar e desligar a água quando suas plantas precisam e não quando você tem tempo para alimentá-las. O sistema é hermeticamente selado para evitar vazamentos e contaminação.

## Gerencia o ciclo de vida completo das plantas

- Da germinação à colheita, o ciclo de vida completo de suas plantas pode ser gerenciado em um Torpedopot™. A plantadeira se adapta às suas operações. O sistema pode ser conectado em rede para produzir mais alimentos do que sua fazenda local, mas sem complicações. A maioria dos sistemas de cultivo são projetados para cultivar plantas específicas. Tudo pode ser cultivado em um Torpedopot™. Você pode cultivar cânhamo e melancia no mesmo Torpedopot™.
- Torpedopot™ é o único sistema crescente no mundo que pode ser personalizado para atender a todos os seus requisitos regulatórios e crescentes. Você vai gostar de economizar imensamente em custos operacionais e se orgulhar de usar noventa e cinco por cento menos água, espaço, solo, fertilizantes, ferramentas e muito mais.

## Aplicativo de crescimento econômico

- Atualmente, a agricultura vertical ocorre dentro de instalações caras que custam milhões de dólares em despesas operacionais. Torpedopot™ requer investimentos de capital inicial substancialmente mais baixos e pode ser cultivado internamente ou externamente.
- Torpedopot™ tem períodos de retorno de menos de um ano e pode gerar TIRs entre 50-100% em uma ampla variedade de culturas e ervas. O perfil de retorno atraente é principalmente atribuível aos seus baixos custos operacionais em comparação com aqueles suportados por outros produtores



## Sistema de Autocultura

- Móvel, escalável e barato
- Solução externa / interna
- Não Precisa de fertilizantes
- Resistente ao tempo
- Adoção fácil
- Água eficiente
- Use o solo indefinidamente
- Cultivo orgânico



# Torpedopot™ Hummer

## Obra-prima Absoluta

Torpedopot™ Hummer é um pequeno recipiente de cultivo pressurizado que funciona 24 horas por dia no cultivo de suas plantas. Você não precisa estar lá! Sem dúvida, pode superar qualquer plantador do mundo. Tem um design compacto que é esteticamente agradável e extremamente funcional. A câmara de cultivo está cheia de alimentos nutritivos que as plantas comerão durante a estação de crescimento. Você pode conectar Hummers em rede para criar a maior comunidade de canalização de planta pressurizada do mundo.

- Solução de cultivo móvel conveniente e fácil de transportar que exhibe bem.
- Aceita sementes ou mudas.
- Excelente para pesquisa e desenvolvimento.
- Personalize sua própria plantadeira.
- Porque é levantado do chão, você pode inspecionar cada bug e defeito.
- Determine a qualidade de suas sementes e suas taxas de germinação.



- Teste a pureza da semente, viabilidade, vigor e outras características
- Cultive muitas variedades de plantas em um plantador
- A montagem leva menos de 5 minutos
- Praticamente sem remoção de ervas daninhas
- Impede que pequenos roedores comam suas raízes
- As plantas crescem mais rápido, atingem a maturidade mais rápido
- 95% eficiente, sem desperdício de água
- Reduz a dependência de água, fertilizantes e pesticidas
- Uma solução de cultivo interno e externo
- Vem em cores diferentes

Hummers vêm em vários tamanhos. Você pode selecionar a altura, o diâmetro, o número de locais de cultivo, o layout dos locais de cultivo, os materiais de cor, etc. da plantadeira. Essas plantadeiras têm recursos de irrigação digital e manualmente controlados. O tipo de rega que ocorre no Torpedopot™ é fundamental para a biodiversidade do solo. Eles são altamente eficientes no sentido de que você obterá a área de maior crescimento com seu dinheiro usando a menor quantidade de recursos.



# Torpedopot™ Hummer

Tipo de plantadeira	Número de Hummers em 185 metros quadrados	Número de plantas em cada plantadeira	Quantidade total de plantas
Torpedopot™ Hummer (H33)	400	(4–24)	9,600

- Especificações de altura: (30.48 centímetro - 91.44 centímetro)
- Especificações de diâmetro (5.08 centímetro a 30.48 centímetro)
- Escolha sua cor. O código de cores ajuda a evitar confusões
- O diâmetro dos buracos de plantio (buracos de poleiro) (0.635 centímetro a 2.54 centímetro)
- A quantidade ou frequência dos furos (1 a 36)
- O arranjo + espacial dos locais de plantio
- Podemos personalizar seus plantadores de vidro, pedra, madeira, etc.

SKU	Descrição	Varejo
H13	30.48 centímetro de altura 7.62 centímetro de diâmetro	\$75.00
H23	60.96-centímetro de altura 7.62 centímetro de diâmetro	\$125.00
H33	91.44 -centímetro de altura 7.62 centímetro de diâmetro	\$250.00

Não existem regras rígidas e rápidas para quantas plantas você pode cultivar em um Torpedopot™. Você pode ajustar sua plantadeira para atender a uma variedade de requisitos de alimentação. Não importa se sua colheita de flores, sementes, botões, frutos ou folhagens, Torpedopot™, pode ser usado como uma ferramenta para amadurecer suas plantas e aumentar sua chance de sobrevivência.



# Torpedopot™ Stick

## Agronegócio

Torpedopot™ Stick é uma versão mais alta do Hummer. A principal diferença entre os dois é que o Hummer é uma plantadeira portátil autônoma, enquanto o Stick é uma plantadeira móvel que é montada em um rack ou parede. Torpedopot™ Stick cultiva um grande número de plantas. Os bastões podem ser projetados para se adequar a qualquer ambiente. O Stick pode crescer mais de 1,5 milhão de cebolinhas em um acre por ano. O Torpedopot™ Stick possui muitas vantagens sobre a agricultura convencional. Ele fornece rendimentos substancialmente aumentados para uma série de safras cujo período de retorno é inferior a um ano. Os altos lucros são gerados por uma redução significativa nos custos variáveis.

## Benefícios

- Cultiva mais plantas do que a agricultura tradicional ou hidropônica combinada
- Use o mesmo Torpedopot™ para uma variedade de culturas
- É uma fazenda móvel que pode ser facilmente erguida e desmontada
- Não requer máquinas ou ferramentas, e a configuração é rápida
- Permite uma transição suave para várias estações de cultivo
- As plantas crescem mais cheias e atingem a maturidade mais rapidamente
- Você pode cultivar plantações organicamente
- Germina sementes e gerencia plantas durante todo o seu ciclo de vida
- Menos de uma hora de monitoramento por estação de cultivo.
- Usa menos espaço, água, fertilizantes, fungicidas, pesticidas e herbicidas
- As ervas daninhas são virtualmente eliminadas

5.18 metros de altura - Germinou seiscentas plantas de tomate siberiano

2.13 metros de altura - ervilhas



# Torpedopot™ Stick

Tipo de plantadeira	Número de varas em 185 metros quadrados	Número de plantas em cada plantadeira	Quantidade total de plantas
Torpedopot™ Stick (S124)	400	80-160	32 - 64K

## Personalize sua plantadeira

- Altura do seu Stick (de 91.44 centímetro a mais de 30.48 metros)
- O diâmetro da vara é de 5.08 centímetro a 60.96 centímetro
- Estabeleça códigos de cores para seus plantadores para evitar confusões
- O diâmetro dos buracos de plantio (buracos de poleiro) (0.635 a 3.81 centímetro)
- A quantidade ou frequência dos furos (1 a 36)
- O diâmetro dos buracos de plantio (buracos de poleiro) (0.635 a 2.54 centímetro)
- O arranjo espacial dos locais de plantio
- Podemos formar plásticos, madeira, alumínio, etc.



3,000 chives in 2 sq ft

## Eficiência

O Torpedopot™ reduz drasticamente os custos variáveis associados aos métodos agrícolas tradicionais ao ar livre, bem como às técnicas hidropônicas, aquapônicas e aeropônicas da nova era em ambientes fechados. O custo associado à aquisição de milhares de dólares em equipamentos de cultivo, incluindo bandejas, mesas, prateleiras, iluminação, semeadores, irrigação, solo, plantadeiras, reprodução vegetativa, colheitadeiras e outros equipamentos de capital intensivo é eliminado.

Os custos associados ao gerenciamento de centenas a milhares de hectares de terras agrícolas, incluindo a necessidade de nivelamento a laser, cultivo da terra várias vezes por temporada, plantio de sementes com injeção de ar, cultivo com grandes tratores por milhares de horas e o custo para irrigar, fertilizar e aplicar pesticidas e fungicidas são praticamente eliminados.

SKU	Description	Retail
S84	2.43 metros de altura 10.16 centímetro de diâmetro	\$575.00
S124	3.65 metros de altura 10.16 centímetro de diâmetro	\$887.00
S164	4.86 metros de altura 10.16 centímetro de diâmetro	\$1,355.00
S204	6.09 metros de altura de 10.16 centímetro de diâmetro	\$2,057.00



# Torpedopot™ Curved Planter

## Série de plantador curvo

Você pode usar nossos plantadores curvos para crescer em quintais, telhados, sacadas, peitoris de janela e muito mais. Você pode isolar suas plantas. A plantadora (P20-1) cultivou 40 berinjelas em nove meses.

Os plantadores curvos Torpedopot™ permitem o crescimento explosivo de plantas em um plano horizontal. ---- O Torpedopot™ dá aos agricultores a capacidade de cultivar mais safras do que qualquer fazenda vertical jamais será capaz, enquanto gera retornos que estarão para sempre fora do alcance de seus homólogos agrícolas verticais.



Novembro de 2018. Durante esta janela de dois anos, os residentes de Massachusetts foram, e ainda são capazes de cultivar até 6 plantas de cannabis por pessoa ou 12 plantas no total por residência. Venda seus produtos em nossas plantadeiras. Tudo o que os usuários precisam fazer é conectá-lo e vê-lo crescer.



# Torpedopot™ Curved Planter

Tipo de plantadeira	Número de plantadeira em 185 metros quadrados	Número de plantas em cada plantadeira	Quantidade total de plantas
Torpedopot™ Curved (P20-1)	400 a 800	1 a 30	400 a 12K

## Personalize sua plantadeira

- A altura de seu plantador curvo é de (15.24 - 48.26) centímetro
- O diâmetro da plantadeira curva é de 15.24 a 63.5) centímetro
- A cor dos plantadores pode variar
- Podemos formar plásticos, madeira, alumínio, etc.

SKU	Descrição	Varejo
P6-1	Profundidade 17,14cm "" - Volume líquido 3.4L	\$37.50
P9-1	Profundidade 17,14cm "" - Volume líquido 3.4L	\$40.50
P12-1	Profundidade 23,49cm "" - Volume líquido 10,22L	\$45.33
P16-1	Profundidade 30,98cm "" - Volume líquido 22,71L	\$65.00
P20-1	Profundidade 39,37cm "" - Volume líquido 51,10L	\$85.00
P25-1	Profundidade 47cm "" - Volume líquido 81L	\$105.00



## Jogador desafiante

Se você está colhendo frutas, sementes, caules, folhas, raízes, então os plantadores curvos Torpedopot™ são para você. Esses plantadores podem cultivar rapidamente batatas, cenouras, tomates, melancia, beterraba, melão, pequenas árvores, arbustos, cannabis e muito mais. Por meio de sua tecnologia patenteada e totalmente automatizada, ela está prestes a mudar para sempre a cara da agricultura e da jardinagem doméstica.

## Técnicas de cultivo

Não existem regras rígidas e rápidas para quantas plantas podem ser colocadas em um Torpedopot™. Os plantadores curvos do Torpedopot permitem que os sistemas radiculares da planta otimizem a ação capilar. Eles são projetados para fornecer o nível mais ideal de nutrientes e água para permitir uma produção rápida e abundante que continuará durante toda a estação de crescimento típica e mesmo após a chegada da primeira geada.



# Torpedopot™ Original

## Duas superfícies em crescimento

O Torpedopot™ original mescla a altura do Stick e a profundidade do Plantador Curvo e os divide em várias áreas de cultivo. Dependendo do que você está cultivando, você pode germinar ou colocar 16 mudas de Cannabis na parte em bastão da plantadeira. Você também pode adicionar 16 plantas adicionais ao plantador de base curva. Nós cultivamos até 100 plantas no plantador de 4 pés de altura para colher mais de 200 flores. Os requisitos nutricionais e de raiz de cada planta são diferentes. Torpedopot™ fornece as ferramentas para determinar qual ambiente de cultivo é bom para suas plantas.

Torpedopot™ fornece um ambiente que permite às plantas atingirem todo o seu potencial. A maioria das plantas não está feliz em seu ambiente. As condições de cultivo existentes proíbem as plantas de expressar suas cores vibrantes e comportamentos complexos. A maioria das plantas está lutando para otimizar a quantidade certa de luz solar, sombra, água, bactérias, fungos, chuva, etc. Torpedopot™ foi projetado para reduzir o choque de não ter uma plantação exuberante ou um ambiente de cultivo perfeito. Torpedopot™ otimiza as condições nas quais as plantas podem atingir seu potencial máximo. Torpedopot™ foi cientificamente desenvolvido para cultivar suas plantas para você!



500 Banana Peppers



20 Plantas de Cannabis



52 Berinjelas

# Original Torpedopot™

Tipo de plantadeira	Número de Plantadores em 185 metros quadrados	Número de plantas em cada plantador	Quantidade total de plantas
Torpedopot™ Curved (T2584)	400	1 a 200	400 a 80K

## Excelente para fazendeiros de médio porte

- Altura: (91.44 cm - 2.43 metros)
- Diâmetro (5.08cm a 30.48 cm)
- Escolha sua cor: o código de cores ajuda a evitar confusões
- O diâmetro dos buracos de plantio (buracos de poleiro) (0.63cm a 2.54cm)
- A quantidade ou frequência dos furos (1 a 36)
- O arranjo espacial dos locais de plantio
- Podemos formar plásticos, madeira, alumínio, etc.

SKU	Description	Retail
T2033	Plantador de 20 "(Torpedo de 91.44cm de altura e 7.62cm de diâmetro)	\$294.00
T2043	Plantador de 20 "(torpedo de 1,21m de altura e 7,62cm de diâmetro)	\$433.00
T2083	Plantador de 20 "(torpedo de 2,43m de altura e 7,6cm de diâmetro)	\$625.00
T2544	Plantador de 25 "(torpedo de 1,21m de altura e 10,16cm de diâmetro)	\$345.00
T2554	Plantador de 25 "(torpedo de 1,5m de altura e 10,16cm de diâmetro)	\$604.00
T2584	Plantador de 25 "(torpedo de 2,43m de altura e 10,16cm de diâmetro)	\$945.00

Não existem regras rígidas e rápidas para quantas plantas podem ser colocadas em um Torpedopot™. Lembre-se, apenas dê às suas plantas a água e os nutrientes de que precisam.



One planter T2584 can yield 4 lbs Pinto Beans

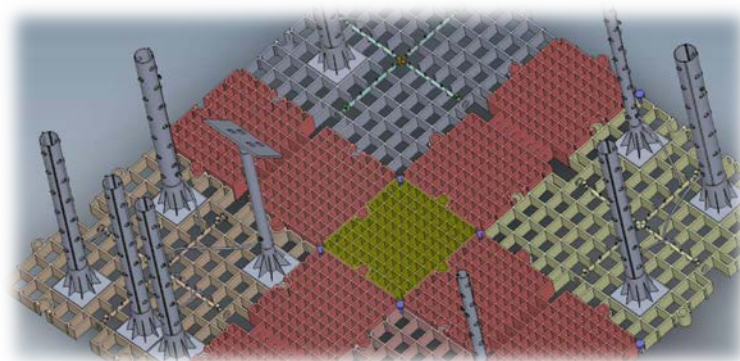


# Sistema de Crescimento Modular

## Sistema de Crescimento Modular (MGS-01)

Quando se trata de alimentar as pessoas em grande escala, o MGS-01 pode ser montado muito mais rápido do que qualquer outra aplicação de produção de alimentos. Uma pressão doméstica padrão de 70 psi pode operar com eficiência quatro jardins modulares, produzindo milhares de dólares em frutas e vegetais.

Em um curto período, você pode criar o jardim vertical interno / externo mais enorme do mundo. Você pode conectar rapidamente uma matriz de grades modulares para deslocar ou complementar sua cadeia alimentar existente. O Sistema de cultivo modular é usado como base para a instalação de uma pequena instalação de processamento de alimentos para o cultivo de plantas, frutas e vegetais. O sistema de grade vem em várias cores (vermelho, verde e marrom). As cores podem ser usadas para identificar atividades de processamento específicas para agências regulatórias e fins de treinamento. As grades são leves, fáceis de transportar, oferecem durabilidade excepcional e são armazenadas em materiais que atendem aos requisitos da FDA.

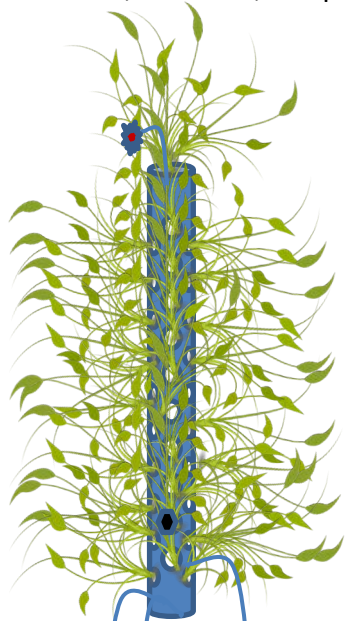


O Sistema Modular de Cultivo (MGS-01) pode alimentar uma pequena família por um ano ou pode ser expandido para fornecer comida suficiente para alimentar uma cidade inteira. Os recursos de crescimento dos sistemas são totalmente automatizados e requerem muito pouca intervenção humana. O Grid cria um ambiente estável e seguro para o cultivo, recuperação e lavagem de plantas, frutas e vegetais. A configuração é fácil e rápida. Dependendo de nossas plantas, oito MGS-01 podem produzir até 7.680 plantas e mais podem ser facilmente adicionadas para crescer mais de 3 milhões de plantas em uma área do tamanho de um campo de futebol. O sistema automatizado de cultivo modular vertical foi cientificamente projetado para cultivar suas plantas para você!

# Torpedopot™

## Aquisição de dados

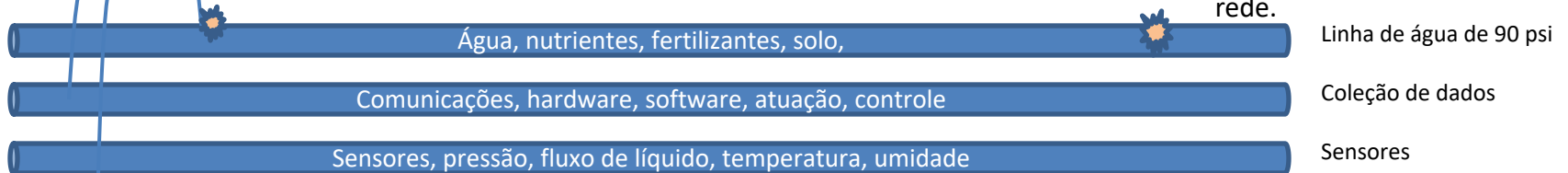
Para quem está no agronegócio, nossas plantadeiras podem ser fabricadas para incluir sensores embutidos que operam sem qualquer intervenção humana. Com uma variedade de opções e relatórios de notificação de alarme, o sistema é totalmente configurável para atender às suas necessidades. Esses sensores integrados podem medir facilmente a pressão barométrica do ar, umidade, umidade, temperatura do solo e do ar, pH e fluxo de água e nutrientes, sólidos dissolvidos e muito mais.



Torpedopot é um produtor contratado. Empregamos sistemas de gestão empresarial para rastrear suas operações. Nossas plantadeiras podem ser personalizadas para atender às suas necessidades de cultivo, processamento, distribuição e manutenção. Nosso sistema automatizado pode ser configurado para fornecer:

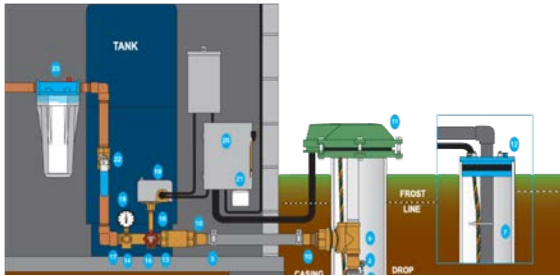
- Dados em tempo real
- Escalabilidade
- Totalmente automatizado
- Suporte ao cliente
- Gerenciamento de vários locais
- Logs de segurança e manutenção

Você pode escolher entre uma ampla seleção de registradores de dados de temperatura, transmissores e sondas que se integrarão ao seu ambiente de produção. Os dados são registrados de forma contínua e autônoma no ponto de medição, garantindo que a temperatura, umidade e outros dados históricos nunca sejam perdidos devido à energia ou ao tempo de inatividade da rede.

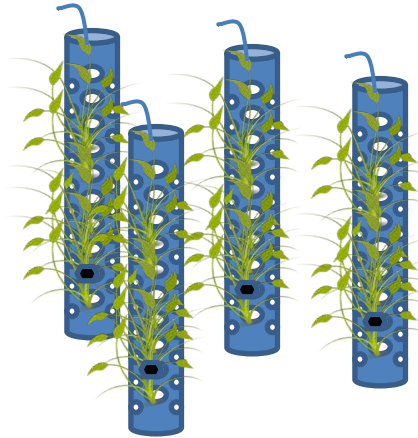




O sistema Growing monitora pH, ORP, oxigênio dissolvido, salinidade, TDS, gravidade específica da água do mar, temperatura, turbidez e profundidade da água, temperatura, umidade, umidade da folha, CE, CO2, luz, temperatura, pressão, temperatura de condutividade, umidade relativa e Mais. O aplicativo de software possui funções de alarme programáveis com notificações do operador. O sistema usa alarmes para monitorar ambientes e notifica as instalações e o pessoal de segurança 24 horas por dia, 7 dias por semana. O sistema pode ser configurado para criar e arquivar registros eletrônicos com uma trilha de auditoria, utilizando assinaturas eletrônicas.



Nutriente / água da estação de bombeamento



Rede de coleta de dados

O sistema consiste, no mínimo, em um servidor e estações de trabalho do operador para o monitoramento dos pontos, emissão de comandos ou solicitações aos controladores de campo e geração de relatórios. O sistema de software fornece uma interface gráfica para monitorar e anunciar alarmes com notificação remota e visualizar informações da instalação em tempo real. Fornece a interface entre os aplicativos clientes e o banco de dados do servidor onde todas as informações são armazenadas.

- O aplicativo é projetado para gerenciamento e administração de dados dentro do servidor.
- O aplicativo foi projetado para permitir que os usuários criem modelos de relatórios básicos que consultam o servidor em busca de dados pontuais.
- Os modelos de relatório podem ser programados para gerar relatórios automaticamente com intervalos de dados predefinidos.



Torpedopot™ está no negócio de eliminar desertos alimentares e alimentar o mundo. Ela alcançou altos níveis de sucesso em nível local, trabalhando com a liderança em Atlanta e na Câmara Municipal da Filadélfia, no sentido de fornecer centenas de quilos de alimentos para a comunidade a partir de sua horta no sudoeste da Filadélfia nos EUA.

Torpedopot™ expandirá seus esforços para incluir outras cidades dos Estados Unidos, bem como nações que estão enfrentando desafios de insegurança alimentar.

Além disso, Torpedopot™ continuará construindo relacionamentos estratégicos com pequenos e grandes agricultores, bem como viveiros e produtores de cannabis para facilitar a redução dos custos variáveis, aumentar a produtividade e ajudá-los a se tornarem líderes de mercado em seus setores.



Se 1% dos agricultores dos EUA usarem Torpedopot, cresceremos para \$ 500 milhões em tamanho em menos de 10 anos.

Os EUA produzem mais de US \$ 10 bilhões / ano em ervas e especiarias e deve chegar a US \$ 30 bilhões até 2023

Os Estados de Califórnia, Arizona e Flórida dos EUA contribuíram com 76% da quantidade total de vegetais

O setor de paisagismo dos EUA deve ultrapassar US \$ 100 bilhões em receitas anuais até 2022.

O mercado de cannabis dos EUA valia mais de US \$ 7,06 bilhões no final de 2016

Viveiros e lojas de jardinagem dos EUA relataram receitas de US \$ 48 bilhões em 2018





## **Entidades governamentais, reduzindo gastos anuais em programas de assistência e, ao mesmo tempo, transformando lotes vazios em belos jardins**

Os agricultores de pequena e grande escala terão acesso a parcelas de terra (o que os ajuda a ganhar participação de mercado significativa sobre seus concorrentes).

Os produtores de cannabis, estufas e viveiros serão atraídos pela capacidade do Torpedopot de cultivar mais plantas por unidade de área, em um espaço controlado que não é afetado pelas condições ambientais.

O Torpedopot™ terá como objetivo ajudar as organizações de alívio de recuperação de desastres a reconstruir suas cadeias alimentares.

Com o Torpedopot™, os refugiados podem se alimentar, gerar comércio e reduzir a pobreza em grande escala.



**Primrose**



**Spearmint**



**Parsley**



**Camomile**

Torpedopot™ é um dos poucos produtores que patentearam soluções de cultivo. Felizmente para nós, nosso sistema cresce mais rápido, mais abundante e custa menos do que qualquer sistema de jardinagem em contêineres do mundo.

Torpedopot está se posicionando como o principal produtor de alimentos, têxteis e indústria farmacêutica.

Torpedopot™ deseja formar parcerias comerciais para licenciar nossa tecnologia

Torpedopot™ deseja formar relacionamentos com distribuidores

Torpedopot™ quer estabelecer instalações de manufatura globalmente





Embora os mercados potenciais para os produtos ofereçam um grande potencial para ganhos de participação e participação de mercado, a chave será focar e priorizar os poucos mercados que gerarão o tempo de colocação no mercado mais rápido durante a construção da marca.

**Fase I: Insights e Estratégia - Produtos: Estratégia Go-to-Market, Estratégia de Marca e Estratégia do Investidor. Desenvolva uma Estratégia Go-to-Market e um Plano de Implementação que permitiria ao Torpedopot cumprir seus objetivos de financiamento e crescimento para 2020 e além.**

**Fase II: Plano e piloto de implementação de Go-to-Market, (dependendo do produto, canal de operações e requisitos / prontidão do site). Desenvolva uma estratégia de marca e um guia de estilo de marca que agrade aos canais, clientes e clientes atendidos.**

**Fase III: Implementação contínua, execução, crescimento, KPIs e melhorias iterativas. Executar uma versão piloto do plano de implementação para validar a adequação do produto ao mercado e estabelecer pontos de prova que alimentariam o impulso para financiamento e crescimento futuro**





Atualmente, não há outras empresas que utilizam controle de fluxo ajustável, válvulas de pressão e temporizadores para fornecer um fluxo constante de água doce para as plantas e permitir que os usuários encaminhem água e fertilização para tantos plantadores quanto desejarem. Existem dezenas de empresas que prometem produzir soluções de jardinagem autocrescentes no mercado que usam reservatórios recarregáveis ou meio de cultivo poroso. Nenhuma dessas soluções é de fato auto-crescente por design.

Alguns dispositivos não usam solo e, em vez disso, dependem de técnicas hidropônicas, aquapônicas e aeropônicas caras, complicadas e menos eficazes. Portanto, esses produtos têm demorado para pegar pelo público em geral porque o retorno sobre o investimento é mínimo.



Torpedopot™ pode fazer uso mais eficiente dos espaços domésticos: quintais, pátios, paredes, telhados, porões, peitoris de janelas e áreas internas. Torpedopot™ também pode acomodar grandes iniciativas agrícolas, bem como fornecer incentivos de lucro substanciais para a produção em massa de alimentos. Benefícios imediatos

**Crescimento vertical:** cresce mais verticalmente do que a agricultura tradicional ou hidroponia.

Totalmente automatizado: requer intervenção humana mínima.

**Móvel:** Torpedopots são kits de lego de jardim que são montados em uma grande fazenda.

Investimentos de capital: Não são necessárias máquinas ou ferramentas e a configuração é fácil

**Crescimento:** A alimentação consistente permite que as plantas cresçam mais cheias e atinjam a maturidade mais rapidamente.

**Orgânico:** cultive as plantações de forma orgânica usando sua mistura de fertilizantes.

**Pragas:** bloqueia a entrada de roedores e outras pragas. Praticamente sem remoção de ervas daninhas.

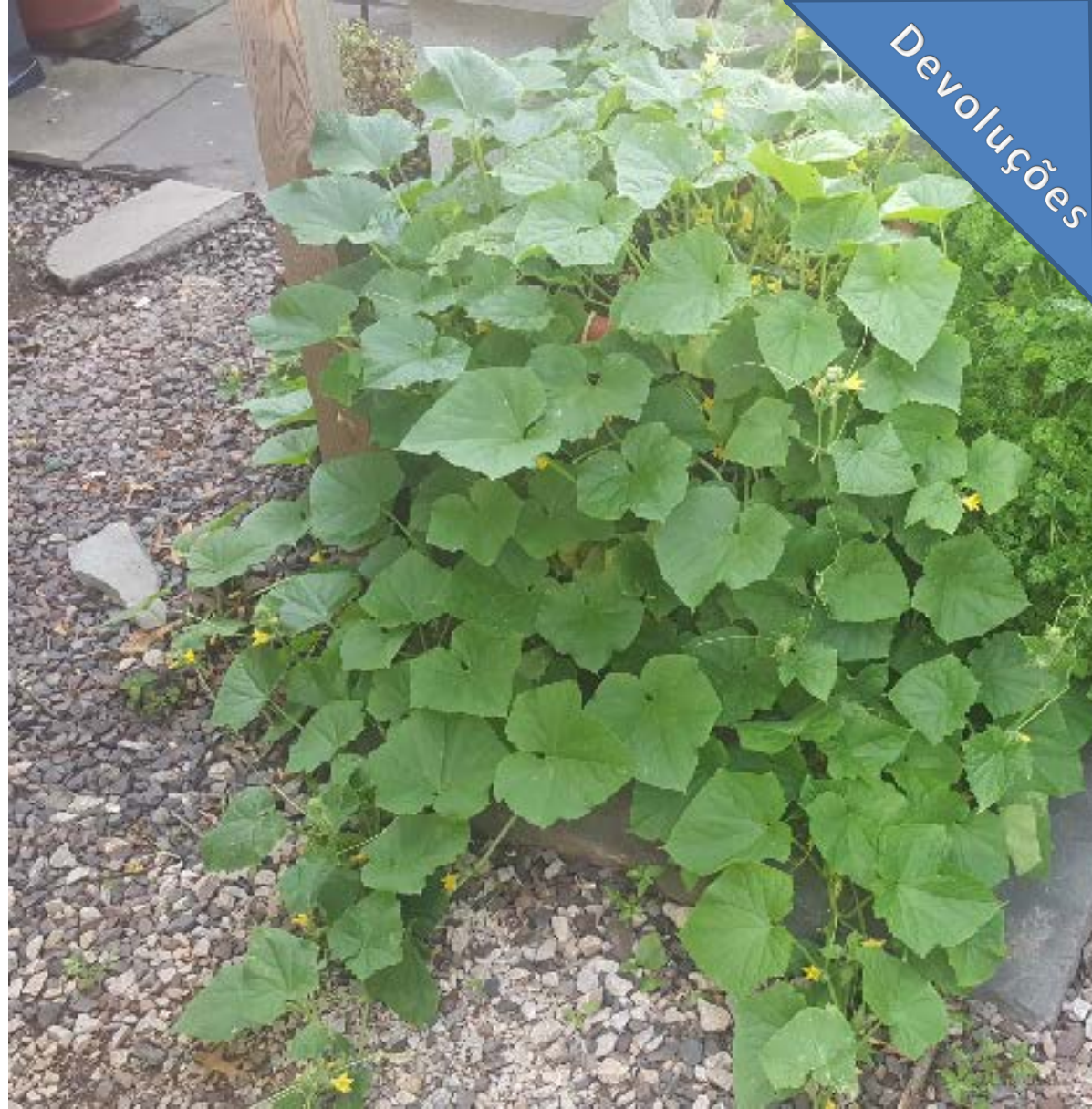
**Germinação:** Germina as sementes e gerencia as plantas durante todo o seu ciclo de vida.

**Manutenção:** Requer menos de quatro horas de monitoramento por estação de cultivo.

Recursos: usa menos espaço, água, fertilizantes, fungicidas, pesticidas, herbicidas e muito mais.



Torpedopot™ se estabeleceu como o primeiro sistema de jardinagem vertical totalmente automatizado e de crescimento automático. Nossos objetivos são fornecer a você os sistemas modulares de cultivo mais acessíveis e confiáveis do mundo. O design intuitivo do Torpedopot permite que as plantas cresçam mais rápido, produzindo mais densidade por metro quadrado do que qualquer sistema de jardinagem tradicional ou hidropônico disponível no mercado. O tempo de configuração inicial é inferior a uma hora e ainda menos tempo é necessário durante a temporada para gerenciar seu jardim vertical. A técnica de crescimento vertical patenteada do Torpedopot permite que os jardineiros aumentem seus rendimentos em mais de 500% em comparação com as técnicas agrícolas tradicionais e métodos de cultivo hidropônico. Configurar sua plantadeira de crescimento automático é fácil. Adicione solo, sementes ou mudas, ligue a plantadeira, ajuste o cronômetro e aproveite o crescimento para o resto da temporada.



Devoluções





## Equipe principal

Devido às atuais leis de privacidade e políticas de não concorrência, não divulgamos as informações pessoais de nossos funcionários sem o seu consentimento e um claro entendimento de como suas informações podem ser usadas. Removemos todas as informações privadas e listamos seus nomes

Darral Addison Founder & CEO

Cathrine Ziyomo, PhD, Dir of Agronomy

Adam J. Shearer Dir of Finance

Sidney Jones Director of Agricultural Blockchain

Brandon Morris Master Builder

Jerome Roberts Director of Communications – 40



Equipe principal

Darral Addison Founder & CEO at Torpedopot™  
(c) 1-215-290-9013  
[darral@torpedopot.com](mailto:darral@torpedopot.com)  
[www.Torpedopot.com](http://www.Torpedopot.com)  
[www.agriculturalblockchain.com](http://www.agriculturalblockchain.com)

