

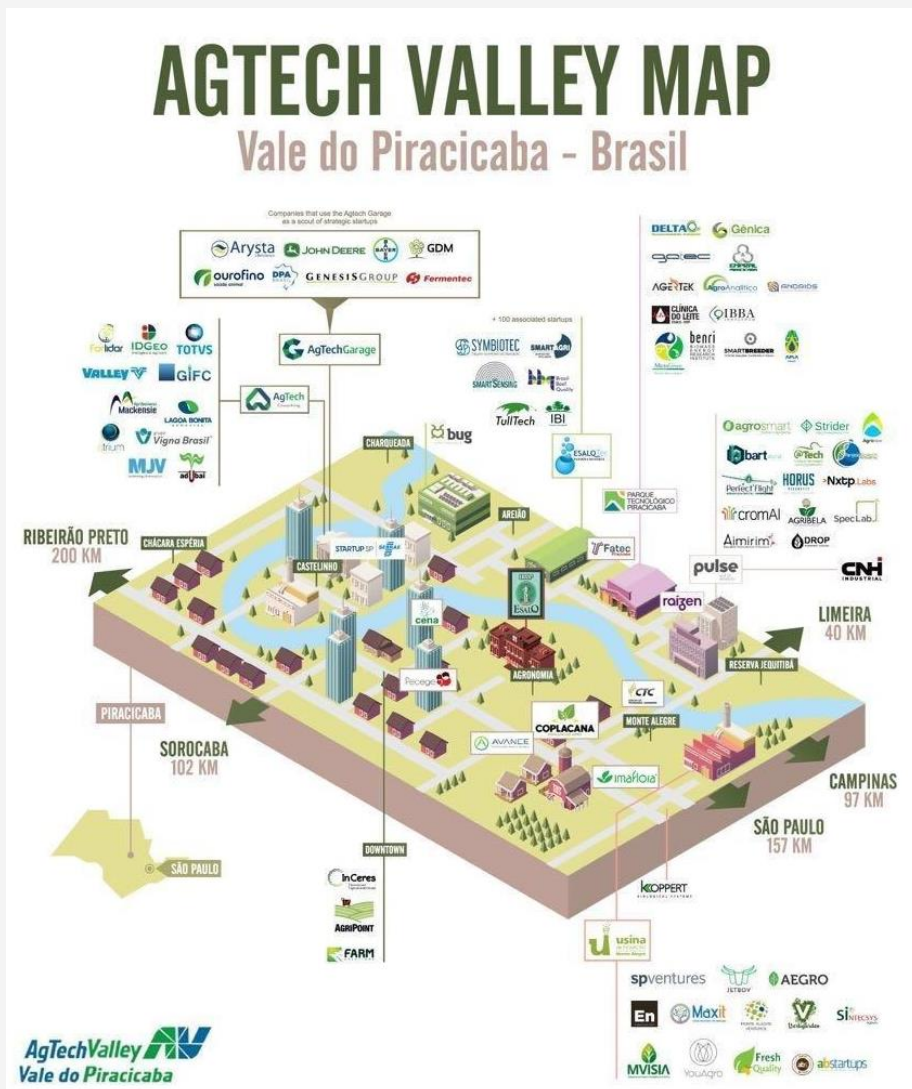


AVANCE
TECNOLOGIA PARA O MUNDO

INOVAÇÕES AVANCE HUB
04.12.2019

Arnaldo A. Bortoletto – Presidente Coplacana

Avance e o AgtechValley - Nossos Diferenciais



- ❑ Cooperativa com mais de 70 anos, atuando em SP, PR, MG, GO e MS.
- ❑ São 12.000 cooperados de tamanhos variados. Podemos validar tecnologias, soluções, modelos de negócios, diretamente no campo.
- ❑ Fazenda digital de 70 hectares.
- ❑ Compromisso da Cooperativa em compartilhar / transferir tecnologia e **inovação** aos cooperados.
- ❑ Avance tem uma estrutura profissional e corpo técnico com experiência em soluções de problemas no campo.

RANKING VALOR INOVAÇÃO BRASIL 2019

- ✓ 2019 posição 111° - 1° Cooperativas Agrícolas
- ✓ 2018 posição 147° - 1° Cooperativas Agrícolas

Prêmio Empreendotec 2019 – Esalqtec / USP



Missão, Visão e Valores da Coplacana



Missão

Ser o agente provedor de Serviços & Produtos de excelência , gerando valor ao cooperado e cooperativa, preservando a essência dos Princípios Cooperativistas.

Visão

Ser uma cooperativa de referência em soluções no agronegócio e o melhor lugar para os colaboradores trabalharem.

Valores

Comportamental

Transparência nos tratos dos problemas e ética em todas as ações que permeiam a cooperativa

Recursos Humanos

Respeito e gentileza com todos, desenvolvimento profissional constante e valorização de um ambiente de trabalho saudável com equidade.

Negócios

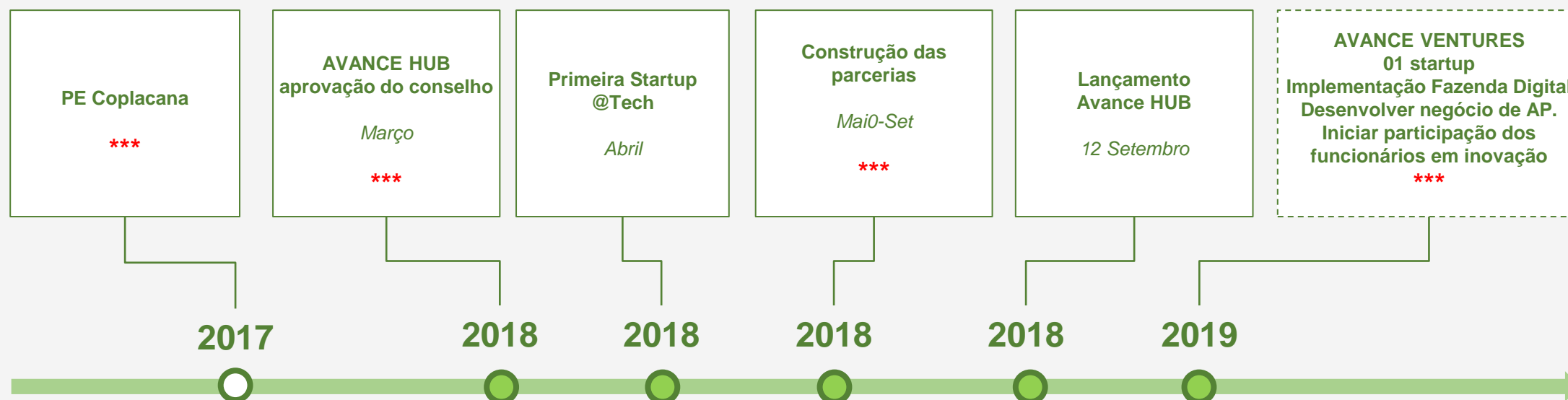
Tradição nos negócios, cooperativismo de resultados, fazemos negócios com sustentabilidade respeitando o meio ambiente, e buscamos permanentemente a eficiência operacional.

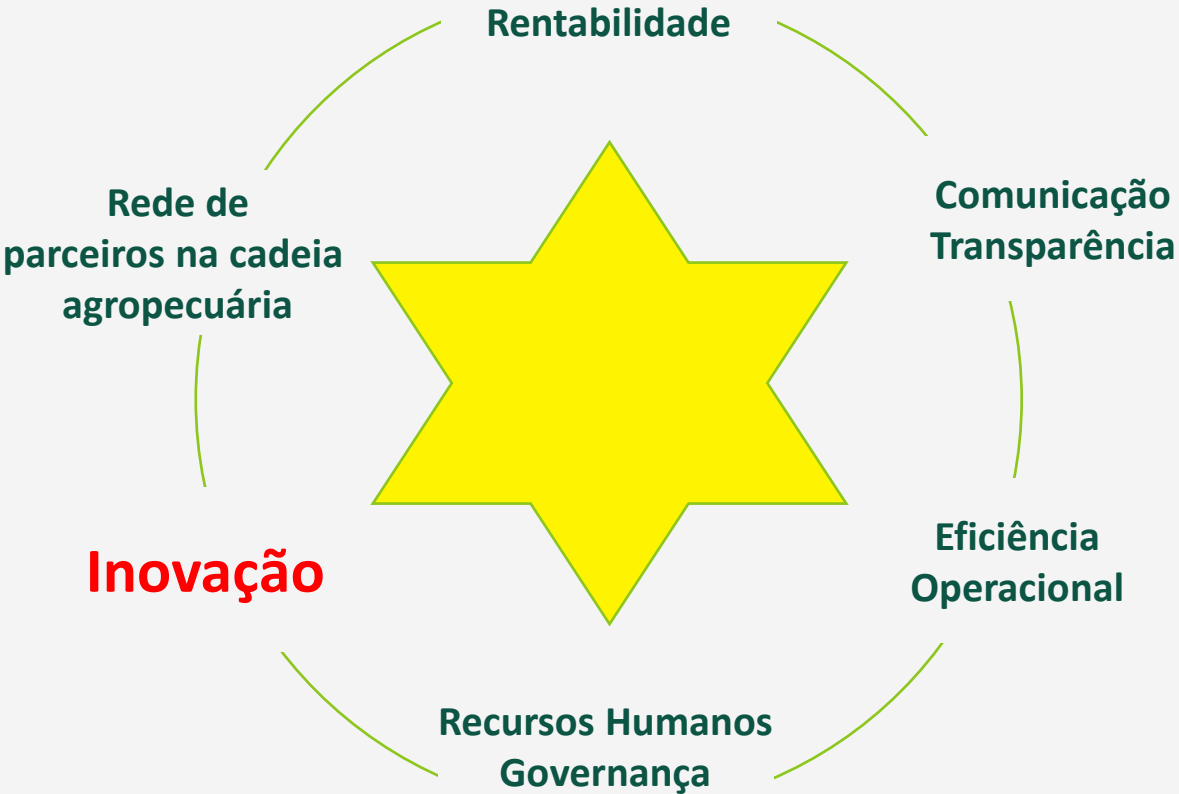
Qualidade, Tecnologia e Inovação

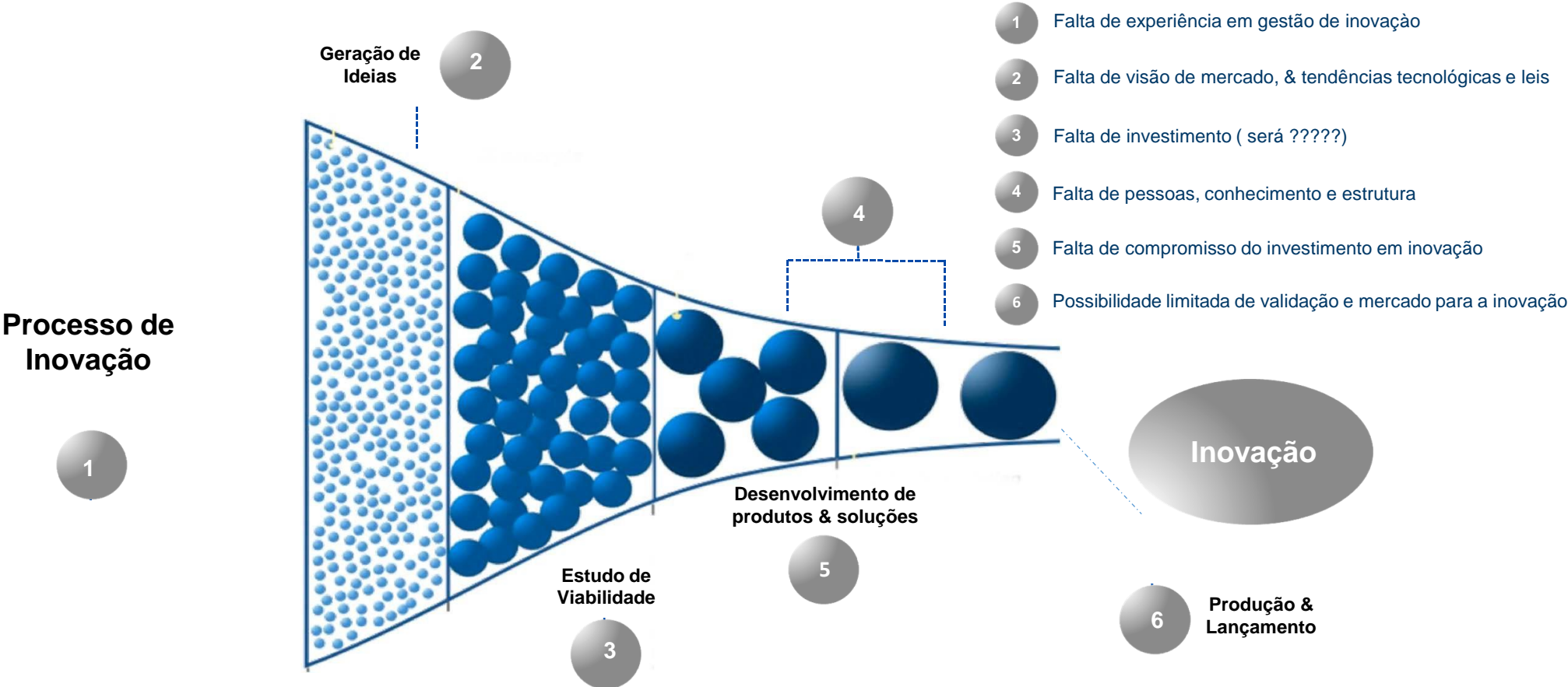
Valorizamos fazer a coisa certa na primeira vez, visando a tecnologia como forma de desenvolvimento de todos e inovação como melhoria continua.

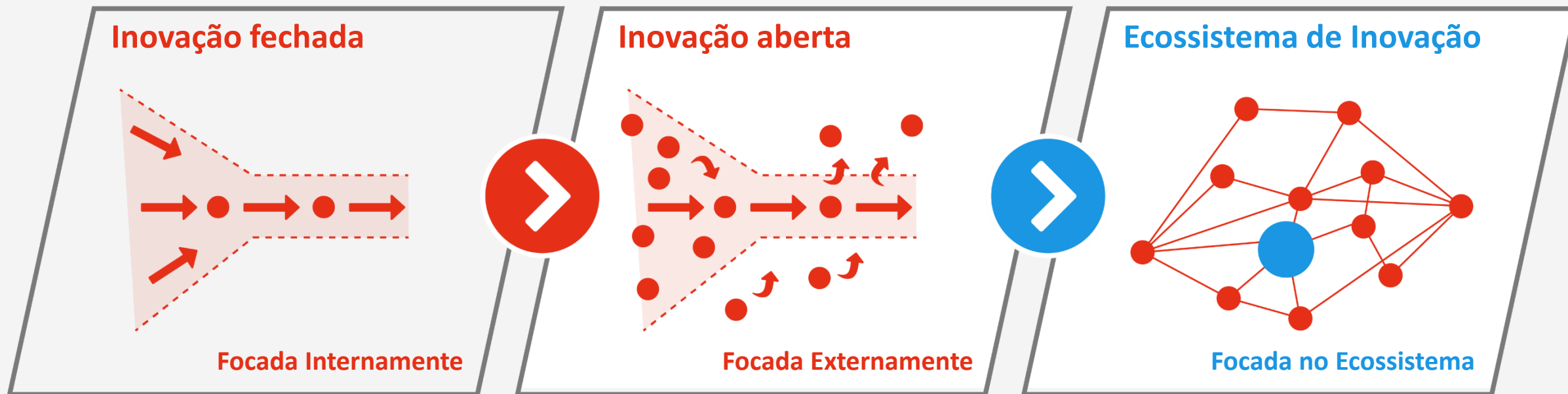


Avance - Linha do tempo

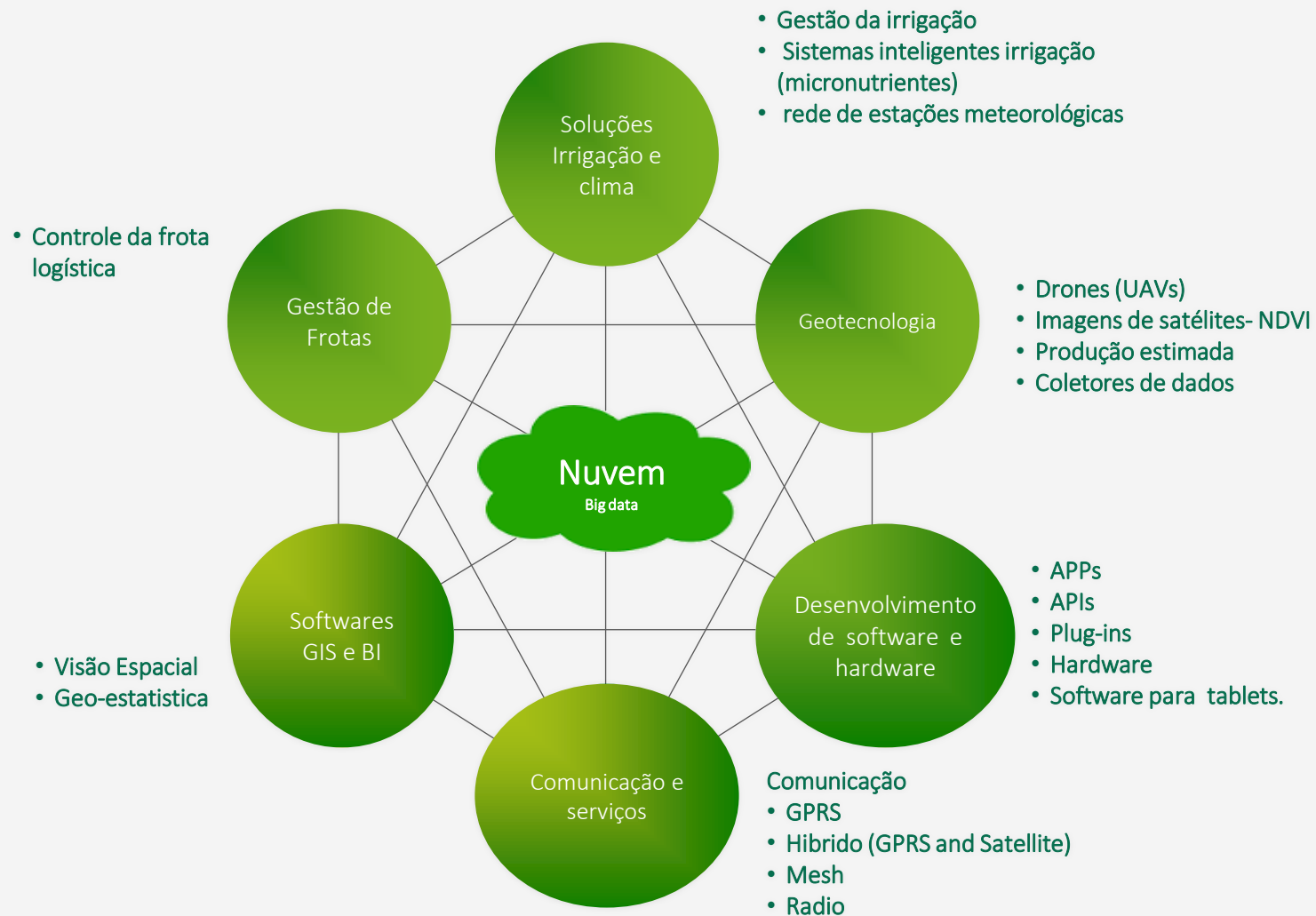


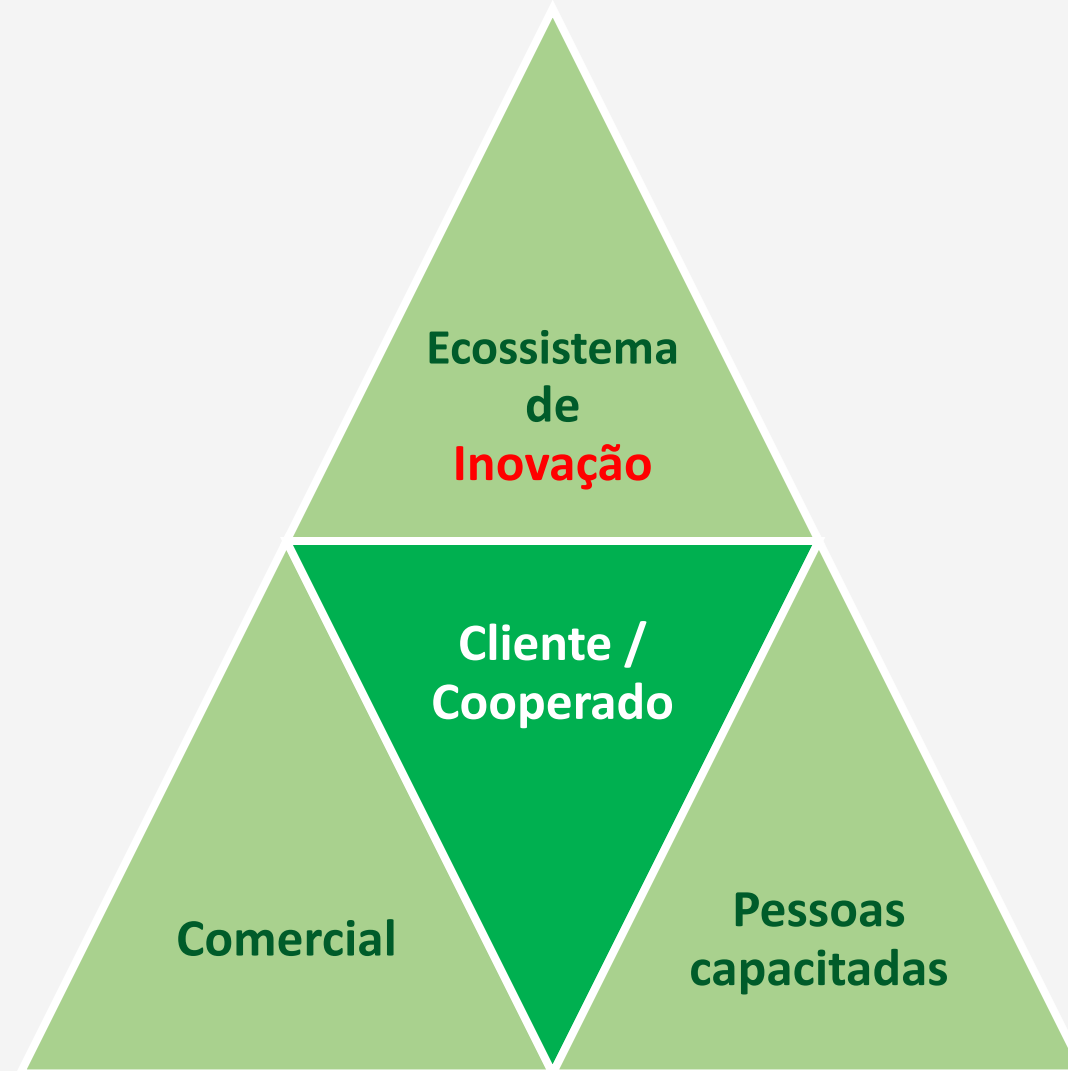


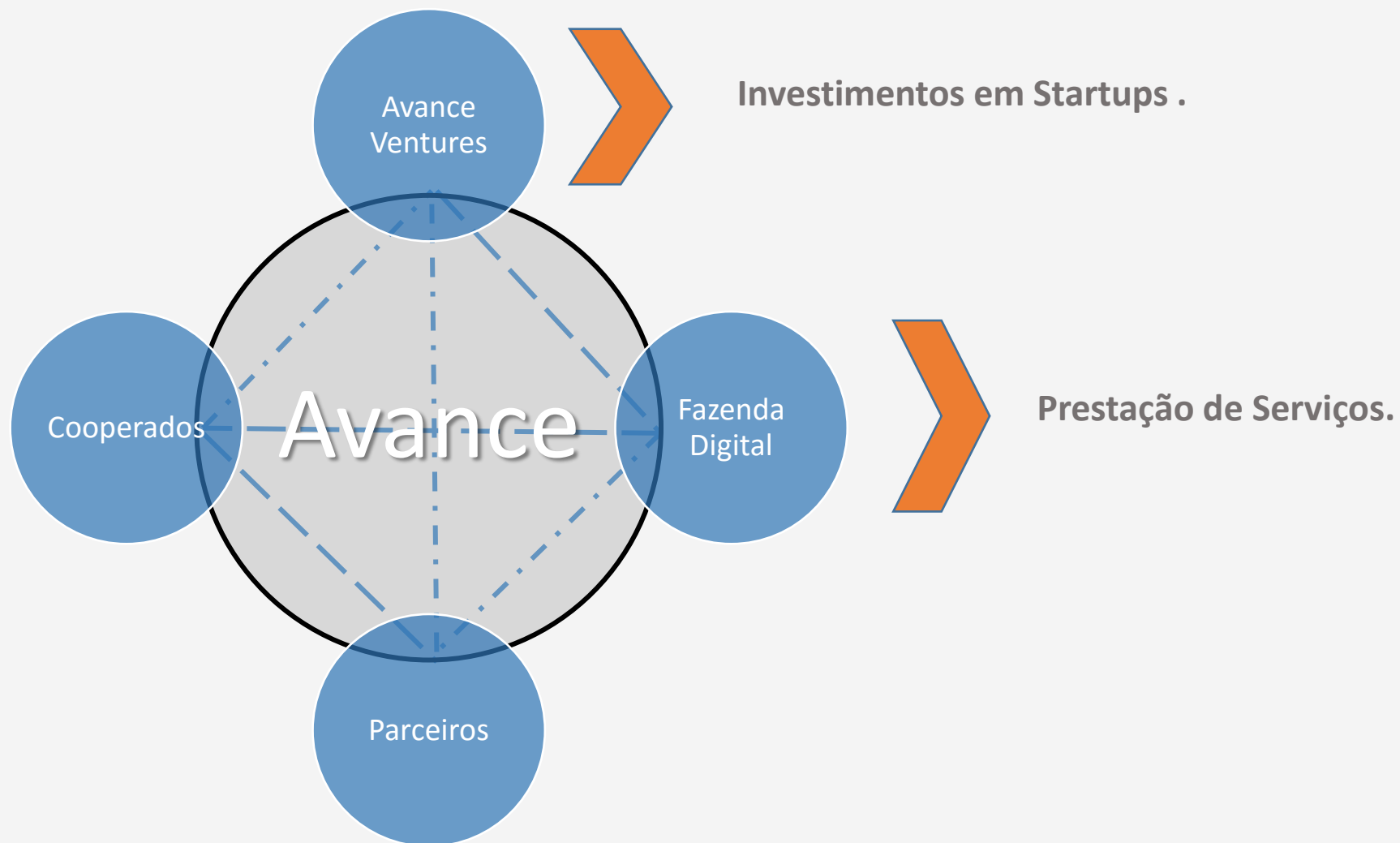




Ag do Futuro - Nossa Visão









Nossa visão

Nossa visão é que o **ecossistema da Fazenda Digital Coplacana / Avance** possa mostrar como as **novas tecnologias** permitam que os agricultores sejam **mais produtivos, mais competitivos** e perto de preocupações dos consumidores.

Otimizar a gestão da atividade agrícola para garantir a competitividade e renda

Utilizar a inovação para melhorar desempenho ambiental



Reforçar as ligações entre os agricultores para fazer esta União, nossa força

Fazenda Digital



Incentivar o network da cadeia agrícola

Consumir produtos com respeito ao meio ambiente

Missão, Visão e Valores da Fazenda Digital



Missão

Brasil é uma das grandes potências agrícolas do mundo e o papel da Fazenda Digital Coplacana / Avance é desenvolver a fazenda do futuro num ecossistema de parceiros nas diversas fases do campo. Acreditamos que a tecnologia digital irá apoiar a competitividade, sustentabilidade e lucratividade dos agricultores ."

Objetivo

Promover a inovação e a tecnologia digital para uma agricultura sustentável e de alto desempenho"

Valores

Temos a ambição para acompanhar a revolução agrícola por meio digital. Os valores da associação são aqueles de seus fundadores:

- **Inovação** → *promover o desenvolvimento técnico, tecnológico ou digital permitindo o agricultor ser mais eficiente e sustentável respeitando o meio ambiente;*
- **Transparência** → *Sermos transparentes no enfrentamento dos desafios dos agricultores e no compartilhamento das informações relevantes para um desempenho eficiente;*
- **Pragmatismo** → *Não acreditamos em ideias milagrosas, mas aplicações práticas, tendo um impacto real e direto sobre a sustentabilidade da nossa agricultura.*

Fazenda Digital - Infraestrutura e Serviços

Infraestrutura

- Conectividade no campo
- Corpo técnico altamente capacitado para ajudar nas modelagens de produtos, serviços e modelos de negócios.
- Salas de apoio e reuniões.
- Ambiente de Inovação (Garage);
- CNPJ de Ciência tecnologia e inovação capacitação junto aos órgãos federais, estaduais e municipais;
- Disponibilidade de espaço da fazenda digital
- Laboratórios equipados para pragas / solos / bromatologia;

Serviços

- Validação de produtos e serviços.
- **Certificação COPLACANA/AVANCE**
- Serviços aplicados de agricultura de precisão
- Consultoria técnica sobre inovação para as empresas parceiras
- Palestras e capacitação;
- Interatividade com outros setores da cadeia;
- Ambiente de Open innovation.
- Acesso ao Banco de Dados de projetos nacional e internacional

Soluções integradas (agregação de valores na cadeia)



Porque Biologicos ?? (devemos buscar que o mercado exige !!)



Porteira Para dentro

**Gestão de
Resíduos**

**Qualidade da
produtividade**

**Gestão
sustentável**



Porteira para Fora

Regulatórios

**Demanda do
consumidor**

**Segurança
alimentar**

Fungos / bactérias / microorganismos



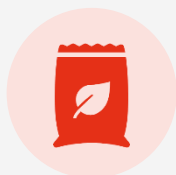
- Ajudar a desenvolver cepas com valor agregado
- Ajudar na otimização com teste de campo

Otimização das cepas



- Teste práticos para otimização das cepas

Fermentação e Formulação



- Desenvolver metodologias para testes de fermentação
- Testar as compatibilidades para se atingir uma performance no campo de alto nível

Biológicos+ Convencionais

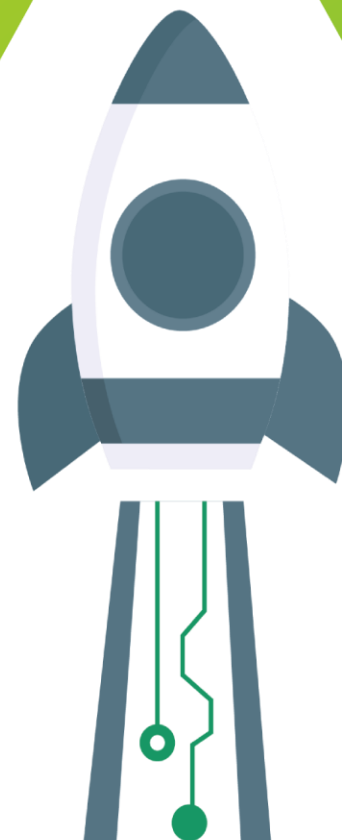


- Teste de campo para uma solução integrada- combinação com os produtos convencionais



AVANCE
TECNOLOGIA PARA O MUNDO

Arnaldo A. Bortoletto
Presidente Coplacana
19 99677.8614



www.avancehub.com.br

