

Corporate Venture Capital

Panorama do Mundo, do Brasil e das empresas da MEI

Cássio Spina

Diretor Sênior da ACE Cortex

Marcos Arcuri

Especialista em Desenvolvimento Industrial CNI





Estudo MEI + ACE

O Corporate Venture Capital como veículo de investimento em inovação



Contexto

Depois de mapear fontes alternativas de financiamento à inovação, o GT identificou o Corporate Venture Capital (CVC) como uma tendência mundial e em crescimento no Brasil

Mesmo sendo um tendência evidente, as discussões no GT indicaram haver pouco conhecimento entre as empresas da MEI sobre boas práticas e benefícios do CVC

A ACE, já atuante no GT e em programas de CVC, se uniu à equipe técnica da MEI para produção do relatório

Objetivos

- Disponibilizar informações sobre CVC que motivem as empresas a se engajarem nessa prática de inovação
- Identificar possíveis gargalos à disseminação do CVC entre empresas da MEI



Definir o foco das ações do GT para apoiar o investimento privado em inovação



CVC vai além do retorno financeiro



Objetivos do CVC

O CVC é o investimento geralmente realizado por grandes corporações em empresas/startups

O objetivo desse investimento pode variar entre **estratégico** e **financeiro**

Financeiro Estratégico Alta Impulsionador Emergente Evolui a estratégia do Permite explorar o potencial negócio atual de novos negócios Proximidade com a operação da corporação Passivo Habilitador Foco no retorno Complementa estratégia exclusivamente financeiro do negócio atual Baixa

Adaptado de: CHESBROUGH, Henry. Open Innovation: The New Imperative for Creating and Profiting from Technology. 2003.



A corporação como agente de VC

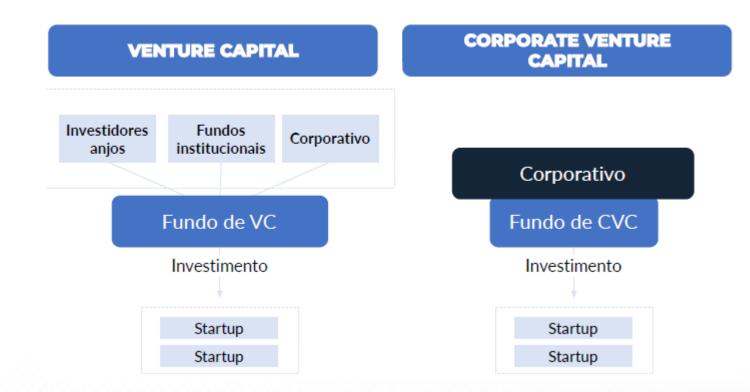


A diferença central entre esses veículos se refere ao objetivo do investimento

O **VC** espera, especialmente, o retorno financeiro

O CVC, que tem a corporação no centro de sua estrutura, inclui a busca por um retorno estratégico

Estruturas do VC e CVC





Quando surge o CVC e como evoluiu?



Primeira Onda (1960 - 1977)

"Onda da diversificação dos conglomerados" Criação de fundos de grandes indústrias como Ford, Dow, DuPont, 3M, GE

Segunda Onda (1978 - 1994)

"Onda do surgimento do Vale do Silício" Puxada pela busca de investimentos alternativos à bolsa de valores e pelo crescimento de empresas de tecnologia

Terceira Onda (1995 - 2001)

"Onda da euforia pontocom" Surgimento das empresas com negócios baseados na internet

Quarta Onda (2002 - 2009)

"Onda de aprendizado em inovação aberta" Com a "Era dos unicórnios", startups com soluções para mídias sociais e smartphones atraem investimentos de corporações pelos potenciais ganhos estratégicos

Atualmente

Investimentos de CVC tornam-se tendência mundial, tendo maior concentração nos Estados Unidos, Europa e América Latina



CVC no Brasil



MARCOS HISTÓRICOS

1981 1994 2000 2010 2014











PRESENTE

Companhia de Participações (CRP) inicia investimentos em startups early-stage

Comissão de Valores Mobiliários (CVM) regulamenta fundos de VC Associação de Private Equity e Venture Capital (Abvcap) Primeiros unicórnios e atuação de fundos internacionais no país (Intel Capital e o Prosus Ventures) Crescimento de deals e volume de investimentos liderados pela Wayra e Qualcomm Ventures

2021 registra a máxima histórica de US\$ 2 bi investidos em CVC no Brasil



CVC apresenta crescimento acelerado no mundo



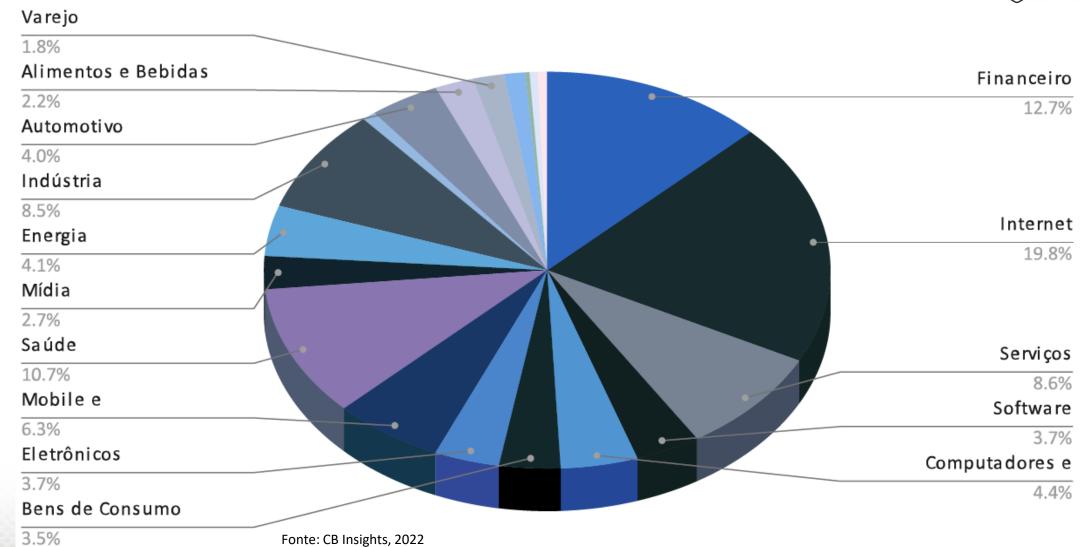




Fonte: CB Insights, 2022

Principais setores que realizam CVC no mundo

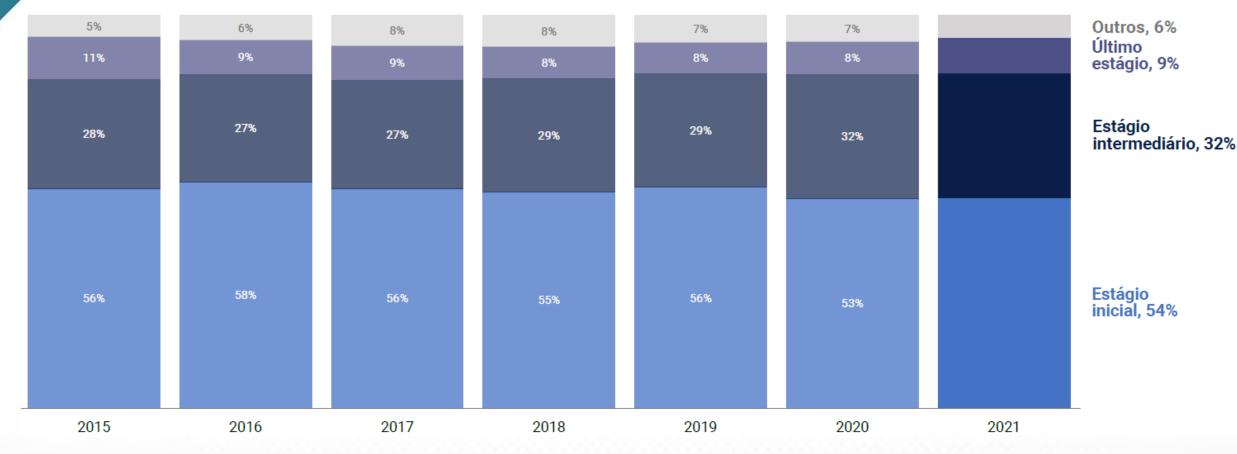






Distribuição dos investimentos em CVC por maturidade da startup no mundo







Fonte: CB Insights, 2022

América Latina tem crescimento acima da média mundial em CVC



Número de aportes e volume de investimentos de CVC por ano LATAM (em US\$)

Investimento US\$ 4,1 bi



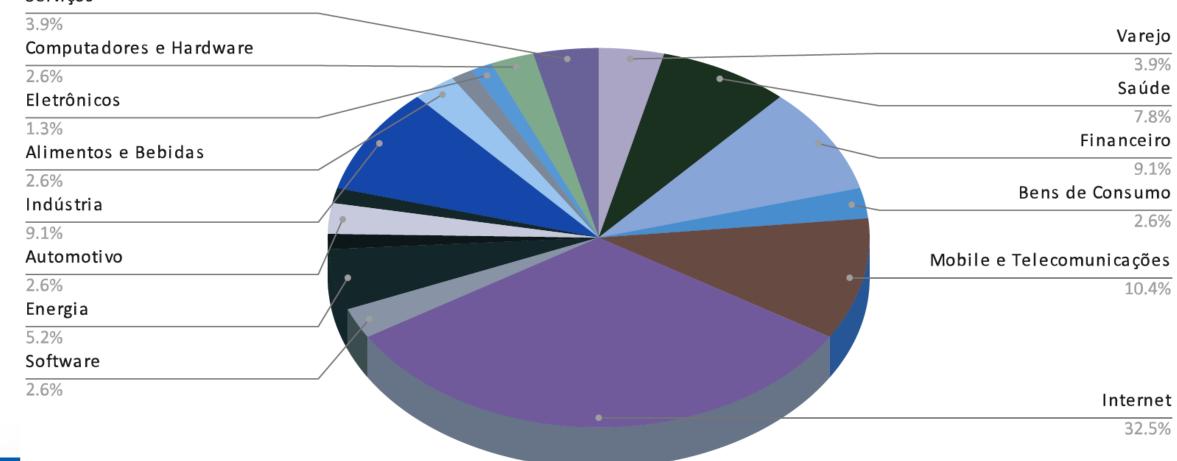


PELO FUTURO DA INDÚSTRIA

Principais setores que realizam CVC no Brasil





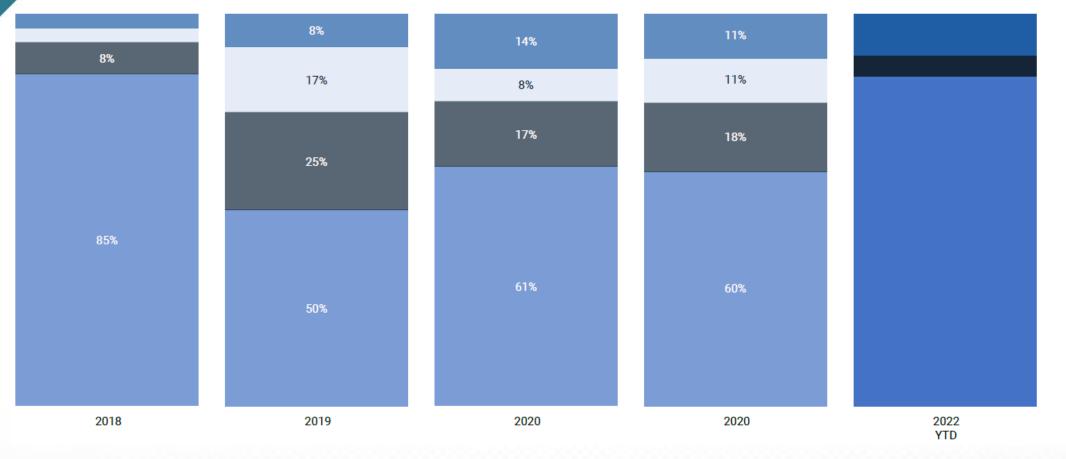




Fonte: CB Insights, 2022

Distribuição dos investimentos em CVC por maturidade da startup no Brasil





Outros, 11% Último estágio, 0% Estágio intermediário, 5%

Estágio inicial, 84%





Resultados da pesquisa com empresas da MEI

Pesquisa com empresas MEI



Metodologias:

- <u>Survey online</u>
- Entrevistas¹

Empresas consultadas:

• 404

Respondentes:

• 59

Período de coleta:

12 de julho a 29 de julho de 2022



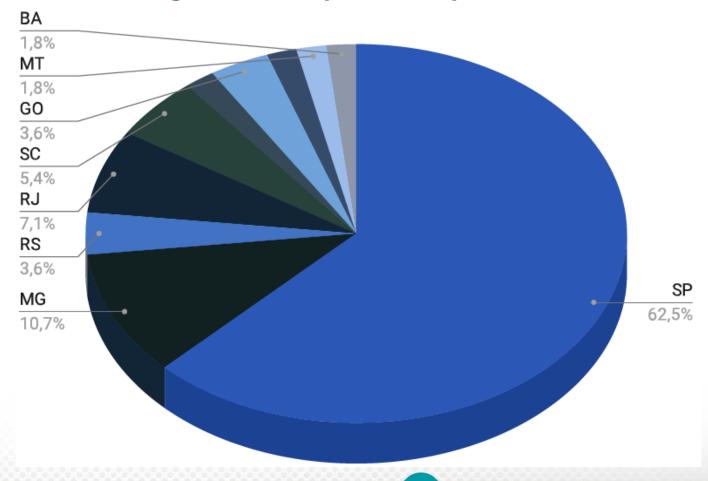




76%

das respondentes são de matriz nacional

Origem das empresas respondentes





Predominância de empresas do setor de TICs na pesquisa



Setor de atividade econômica das empresas respondentes

Metalurgia

Fabricação de produtos alimentícios

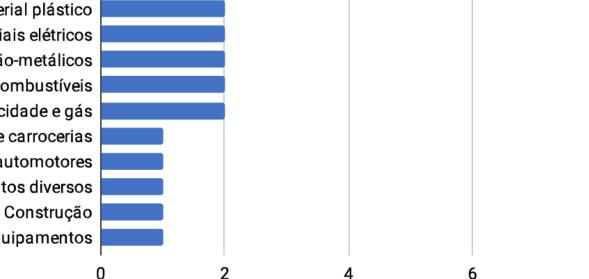
Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos

78% das respondentes são de grande porte

Fabricação de produtos químicos Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos Fabricação de celulose, papel e produtos em papel Fabricação de máquinas e equipamentos Fabricação de produtos de borracha e de material plástico Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos Fabricação de produtos de minerais não-metálicos Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis Eletricidade e gás

Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores Fabricação de produtos diversos

Fabricação de produtos e de metal, exceto máquinas e equipamentos

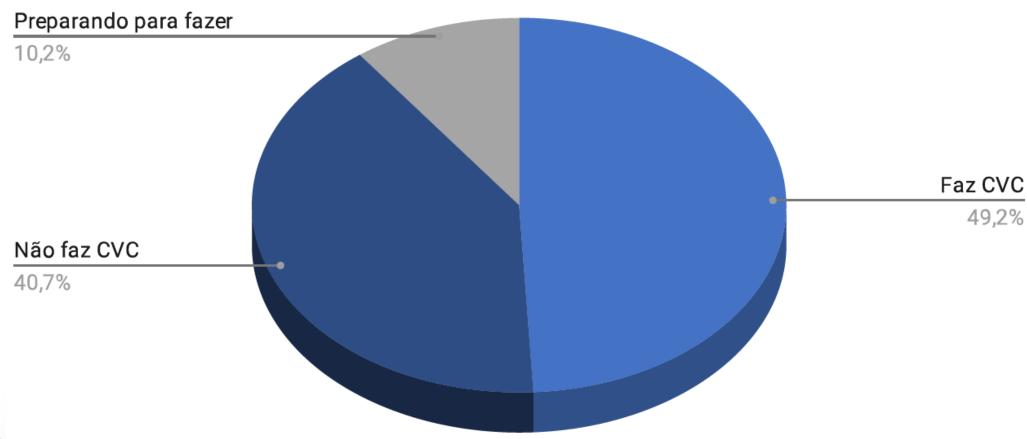




Maioria das empresas ainda não pratica CVC



Ocorrência de iniciativas de CVC entre as respondentes





Informação é chave para viabilizar práticas de CVC



Motivos para não realizar CVC*



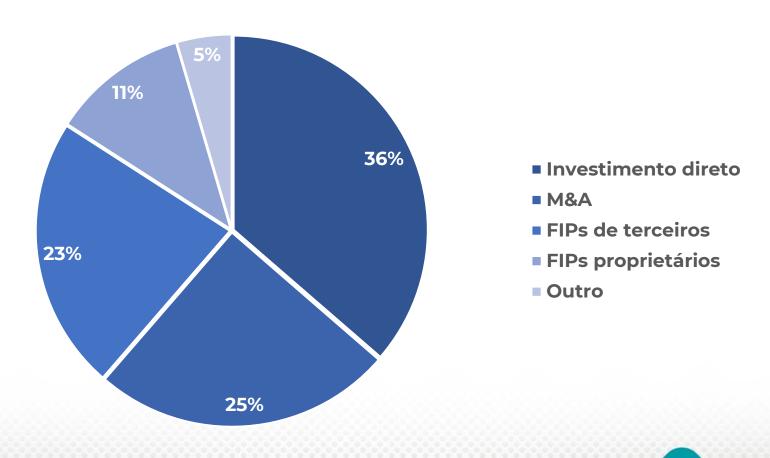


^{*} Possibilidade de seleção de mais de uma opção de resposta, por isso o somatório das respostas é maior que 100%

Investimento direto via balanço da empresa é tipo mais frequente de CVC



Tipo de CVC realizado pelas empresas





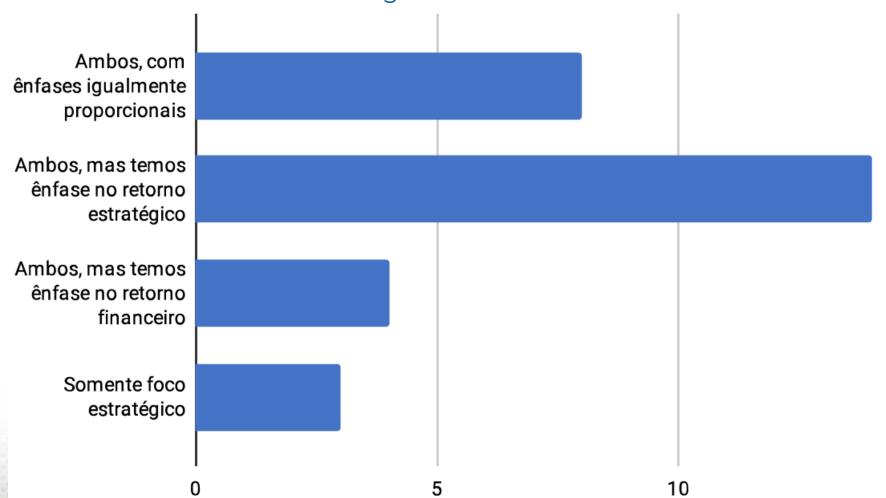
Busca por retorno estratégico com CVC é prioridade



15

Objetivos do CVC entre as empresas





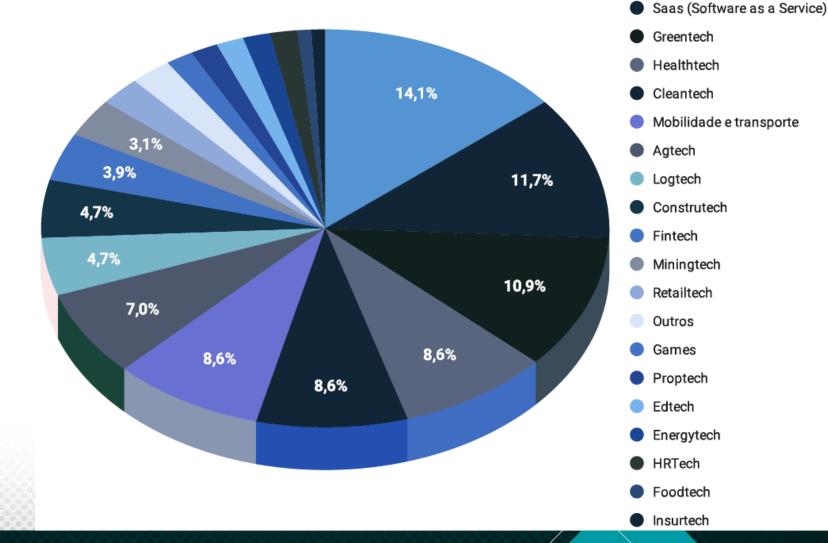


Investimentos ligados à Indústria 4.0 são maioria



Indústria 4.0

Principal foco do investimento em CVC pelas empresas

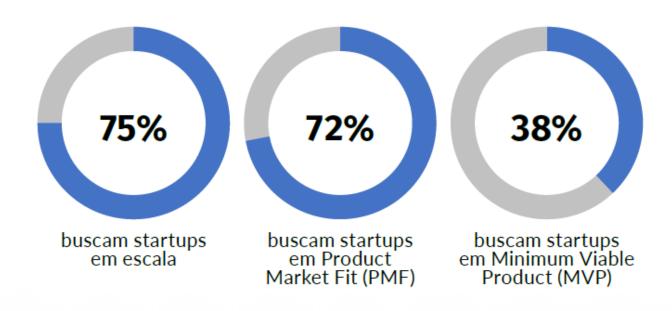




Startups com maior maturidade são as mais buscadas



Estágio das startups buscado pelas empresas

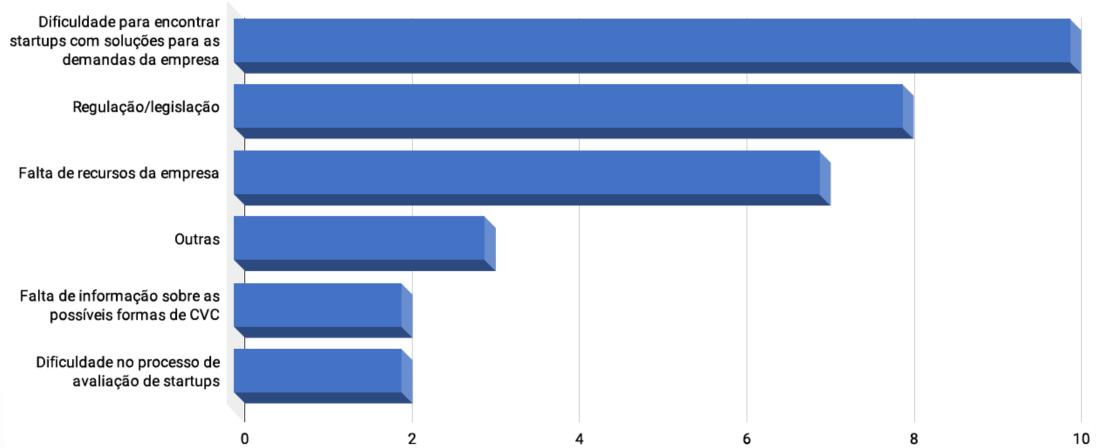




Oferta limitada de soluções é maior gargalo para o CVC



Principais dificuldades da empresas para realizar CVC





Destaques da análise das respostas



As temáticas de sustentabilidade são prioridades, principalmente no recorte de empresas de matriz estrangeira – 77% destas investem em Greentechs contra 30% das empresas nacionais

98% das empresas que realizam CVC têm ao menos uma **outra iniciativa de relacionamento com startups**, sendo a mais frequente por meio de ICTs

86% das empresas considera ter bons resultados com CVC, mas 72% afirmaram ter enfrentado algum desafio para executar iniciativas durante a sua jornada de CVC

A maior dificuldade está relacionada a encontrar startups com soluções adequadas para as demandas da empresa (31,3%), o que se relaciona com a predominância da busca por objetivos estratégicos entre as respondentes

Os programas de CVC com mais de 6 anos, em sua maioria, utilizam o investimento direto do balanço, enquanto programas mais recentes, de 1 a 3 anos, utilizam FIPs

Cerca de 50% possuem menos de 5 investimentos e menos de 3 anos de atuação com CVC e, desses, 55% ainda não tiveram um exit de investimento, ou seja, ainda não completaram toda a jornada de um CVC



Destaques das informações coletadas com as entrevistas



Motivação para estruturar iniciativas de CVC

- Identificação do CVC como tendência global
- Relatos internacionais de casos de sucesso
- Iniciativa da matriz estrangeira
- Busca por diversificação dos investimentos
- Expansão de mercados
- Aceleração do processo de inovação

Benchmark para estruturação do CVC

- Casos de sucesso do mercado internacional, de empresas próximas ou divulgados em eventos sobre o tema
- Principais referências: EUA e Israel



Resultados obtidos

- Maioria das empresas declarou que os resultados são iniciais ou ainda não foram alcançados
- Benefícios observados ainda com investimentos em curso: ganhos de conhecimento sobre novos mercados e sobre o potencial das tecnologias investidas

Obstáculos ao CVC

- Relato mais frequente: pouca maturidade do ecossistema de startups no Brasil
- Burocracia complexa para investimentos no exterior
- Dificuldades para encontrar informações sobre legislação ou boas práticas para o CVC

Lições aprendidas

- Estratégia bem definida é fator decisivo para o sucesso do CVC
- Adequação do investimento no portfólio da empresa é central para alcançar bons resultados

Recomendações preliminares

para validação do GT MEI - Investimento em Inovação



Difundir informações sobre casos de sucesso e boas práticas de CVC

Conforme apontado pela pesquisa com as empresas da MEI, faltam informações sobre os exemplos e casos de sucesso de iniciativas de CVC que possam incentivar novas iniciativas

Mapear as etapas necessárias para estruturação e execução de iniciativas de CVC

Enquanto a pesquisa quantitativa mencionou a regulação como um problema, ao realizarmos as entrevistas exploratórias, não foi identificada essa questão. Para elucidar esse antagonismo, o mapeamento das etapas necessárias para estruturação e execução de iniciativas de CVC, aprofundando-se no processo e entendendo ações potenciais pode contribuir para difundir o CVC.

Apoiar iniciativas para o desenvolvimento do ecossistema de startups no Brasil

Tanto na pesquisa quantitativa, como nas entrevistas exploratórias, a dificuldade para encontrar startups que combinassem com a estratégia de investimento foi colocada como um problema para as empresas que já executam iniciativas de CVC. Nesse sentido, é importante apoiar iniciativas que permitam o nascimento e escala de tecnologias que atendam ao objetivo estratégico das investidoras.





Corporate Venture Capital

Panorama do Mundo, do Brasil e das empresas da MEI



