A photograph of a rural landscape with solar panels in the foreground, yellow flowers, and a house in the background under a blue sky. The image is partially obscured by a dark, curved graphic element.

Como ter uma carreira de sucesso usando Delphi

Embarcadero Conference 2022

O BDMG é agente do desenvolvimento sustentável em Minas Gerais.



O Banco está **conectado com o mundo**, com visão sustentável.

No campo, nas indústrias, nos pequenos, médios e grandes empreendimentos, nos municípios. Onde existe **desenvolvimento, inovação e sustentabilidade**, o Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais está presente. O BDMG apoia os setores público e privado, ofertando crédito para empresas de todos os portes e setores, prefeituras e concessionárias de serviços públicos municipais. Além disso, o Banco é o estruturador oficial do Estado em operações de concessão comum e em modelos de Parcerias Público-Privadas (PPPs).

Em sintonia com as melhores práticas de gestão e governança, a atuação do Banco é baseada em: **Impacto, Competitividade, Parceria e Cultura de Resultados**. Sua estratégia está em consonância com a Agenda 2030 e os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) adotados pelo Brasil e demais países membros da ONU. Nesse contexto, o Banco trabalha continuamente para ampliar sua atuação de forma inovadora, visando à melhoria da qualidade de vida em Minas Gerais.

Arquitetura Sistemas BDMG



150 SERVERS



650 WORKSTATIONS

- Modelo Ágil e organização em Squads
- Desenvolvimento integrado utilizando DevSecOps
- Modernização dos sistemas legados para nova versão do Delphi via serviços integrados com aplicações em Angular
- Arquitetura desacoplada usando APIs
- Framework Horse adaptado para realidade BDMG
- Utilização de Container e Kubernetes como serviço na Azure

TRAJETÓRIA DE CARREIRA



**Como pensamos
que será nossa
carreira ...**

**Mas na verdade
é assim!**



4 EIXOS DA CARREIRA

Flexibilidade

- Atuação generalista
- Disponibilidade para mudar

Autoconhecimento

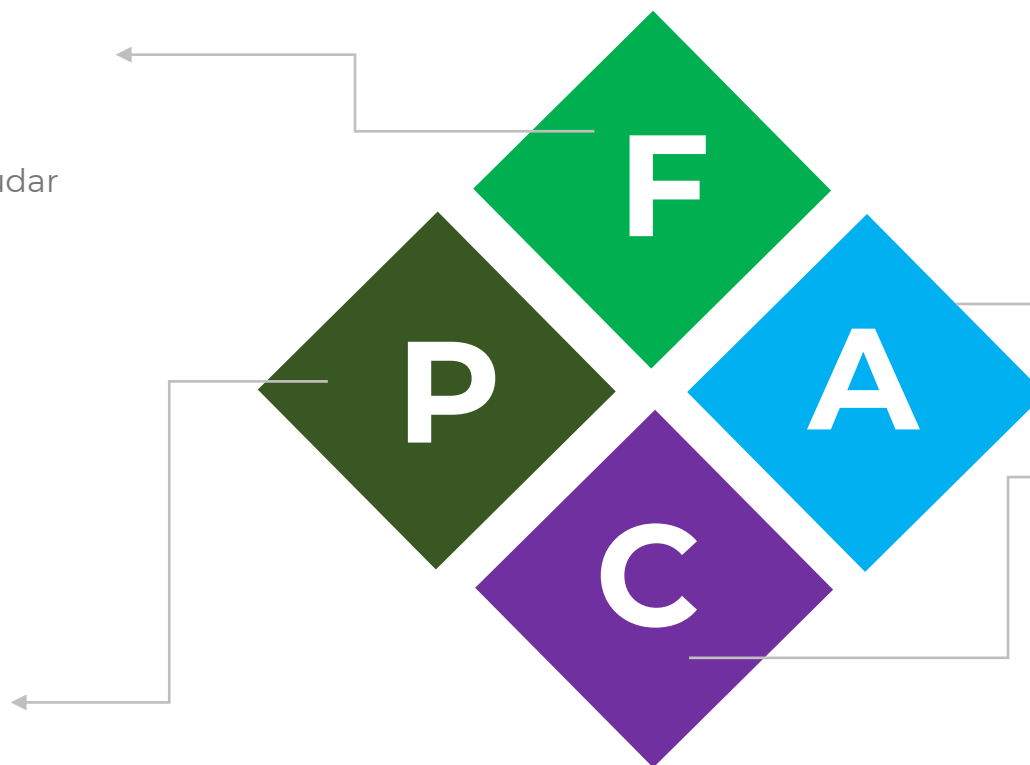
- Pontos Fortes e Fracos
- Gestão Financeira
- Gestão Emocional

Protagonismo

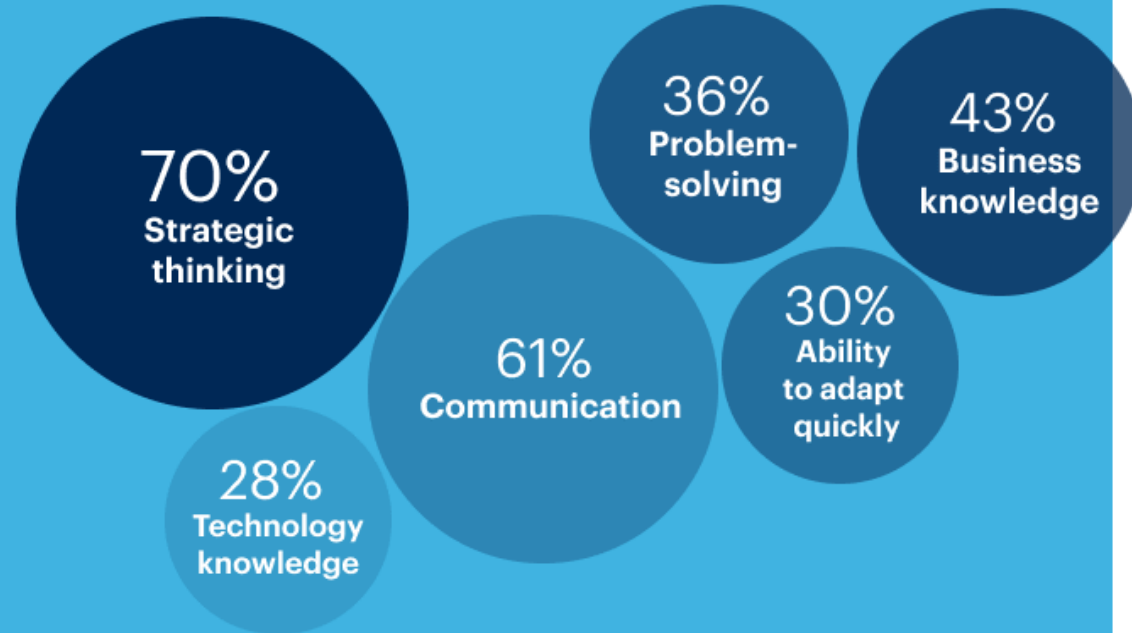
- Buscar projetos e iniciativas
- Construir carreira sólida e coerente

Capacitação

- Domínio do Código
- DevOps
- Cloud
- Arquitetura Orientada a Serviços
- Conhecimento do Negócio



What are the top 3 skills to be a strong IT digital leader?



Community Poll



Gartner
Peer Insights™

Insight that changes
your perspective.

Reviews. Discussions.
Polls. Connections.
Learn More →

Source: Gartner Peer Insights
© 2022 Gartner, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

.... PEGADINHA: EFEITO DUNNING-KRUGER

“Quanto menos uma pessoa sabe, mais ela acha que sabe”



**APRENDIZADO CONTÍNUO.
SEMPRE!!!**

- Webnarios
- Bootcamps
- Documentação
- Conferências
- Apresentações
- POCs
- Casos de Sucesso
- Startups
- ETC,

**Enfim escutar e participar de
TUDO!!!**

ENTENDENDO MINHA CARREIRA

Exemplo

Quais são as
suas forças?

Quais são as
suas fraquezas?

Conheço muito
Delphi e gosto de
aprender coisas
novas

Preciso de uma
equipe que me
puxa para cima

O que você
enxerga como
oportunidade
na sua carreira?

O que você
percebe como
ameaça a sua
carreira?

Sei de empresas
usando Delphi na
sua plenitude

Sinto que estou
ficando para trás
tecnologicamente

COMO COMEÇAR? PLANO E ATITUDES

Imediato

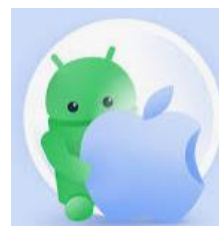
Curto Prazo - 1 ano

Médio Prazo - 1 a 3 anos

Longo Prazo - 3 a 5 anos



FOCO NAS ESCOLHAS



OPORTUNIDADES NO SEGMENTO BANKING



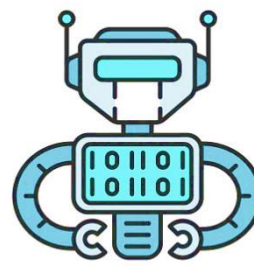
Fintech e Digital Banking



Inteligência Artificial



Open Finance & PIX



RPA

RPA bot



DevOps/Cloud



Segurança Cibernética

MUITO OBRIGADO!

Alberto Bouchardet



Coordenador Arquitetura Delphi
Especialista Arquitetura Software PUC MG
alberto@bdmg.mg.gov.br



Estéfano Winter



Gerente de Sistemas
Especialista Arquitetura de Soluções FIAP
estefano@bdmg.mg.gov.br





**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.