

The logo for Geoambiente features a stylized orange arch with a circular ring at its peak, positioned above the word "geoambiente" in a bold, lowercase, orange sans-serif font.

# geoambiente




Google Cloud  
Partner

Distribuidor Oficial



Google Maps Platform



# Otimize rotas e seja mais eficiente!

## Felipe Del Nero

Diretor Comercial

[felipe.delnero@geoambiente.com.br](mailto:felipe.delnero@geoambiente.com.br)



Google Cloud  
Partner

Distribuidor Oficial  
Google Maps Platform

# NOSSO NEGÓCIO É INTELIGÊNCIA DE LOCALIZAÇÃO



Google Cloud  
Partner

Distribuidor Oficial



Google Maps Platform

- ▶ **Somos Google Cloud Premier Partner**
- ▶ Desenvolvemos soluções integradas de Sensoriamento Remoto e Sistemas de Geolocalização.
- ▶ São mais de 26 anos de experiência e inovação.





Nós desenvolvemos soluções de Geotecnologias para gerar valor às Organizações e melhorar a vida das Pessoas





Google Maps Platform

Mapas + Nuvem =

Rotas Eficientes!



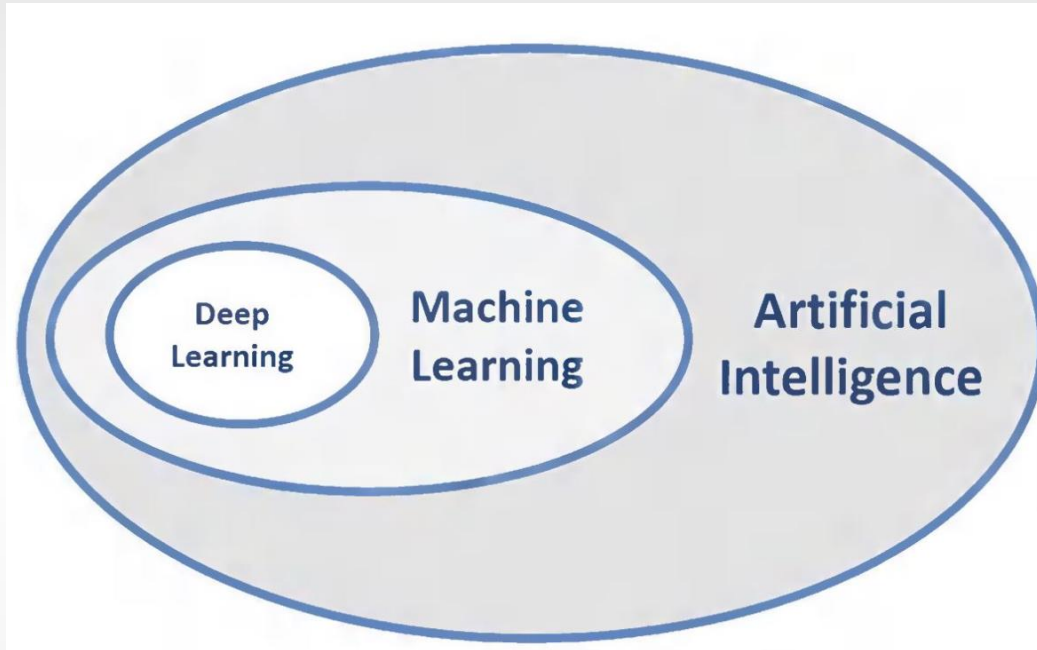
Google Cloud



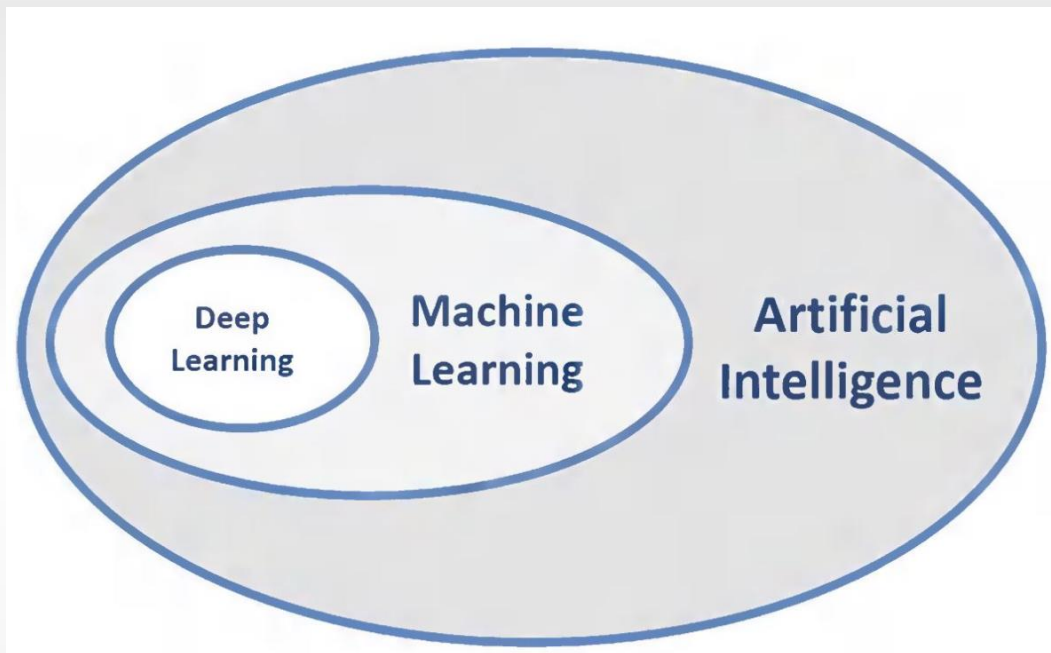
Google Cloud  
Partner

Distribuidor Oficial  
Google Maps Platform

# Conceitos Importantes



# Conceitos Importantes



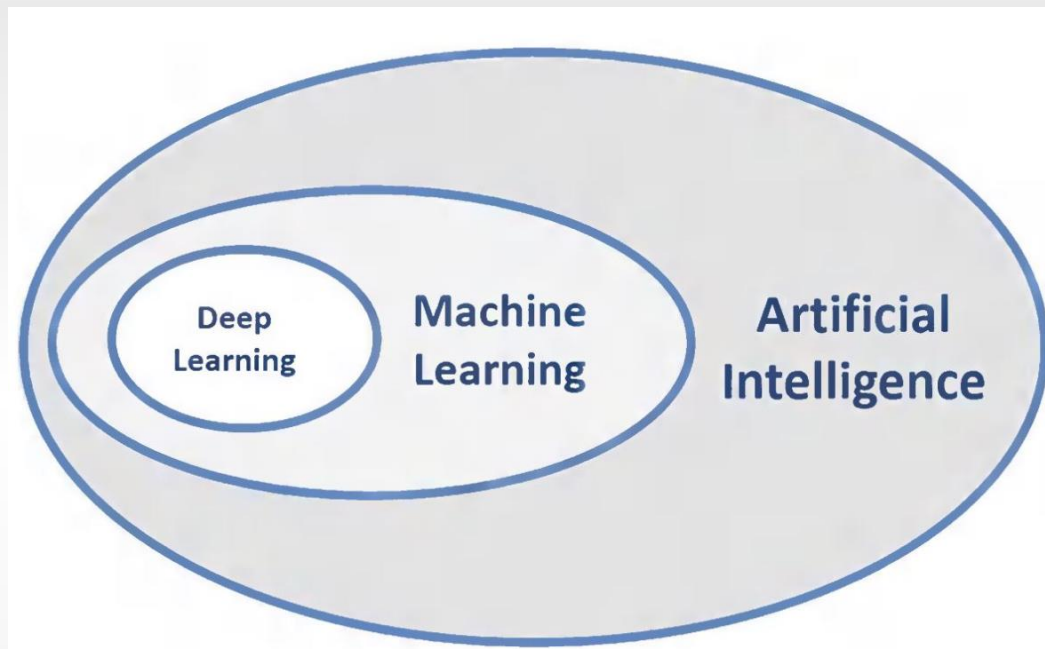
## **Inteligência Artificial**

É um conceito amplo da Ciência da Computação que possibilita que os computadores compreendam e aprendam, simulando a inteligência humana.

# Conceitos Importantes

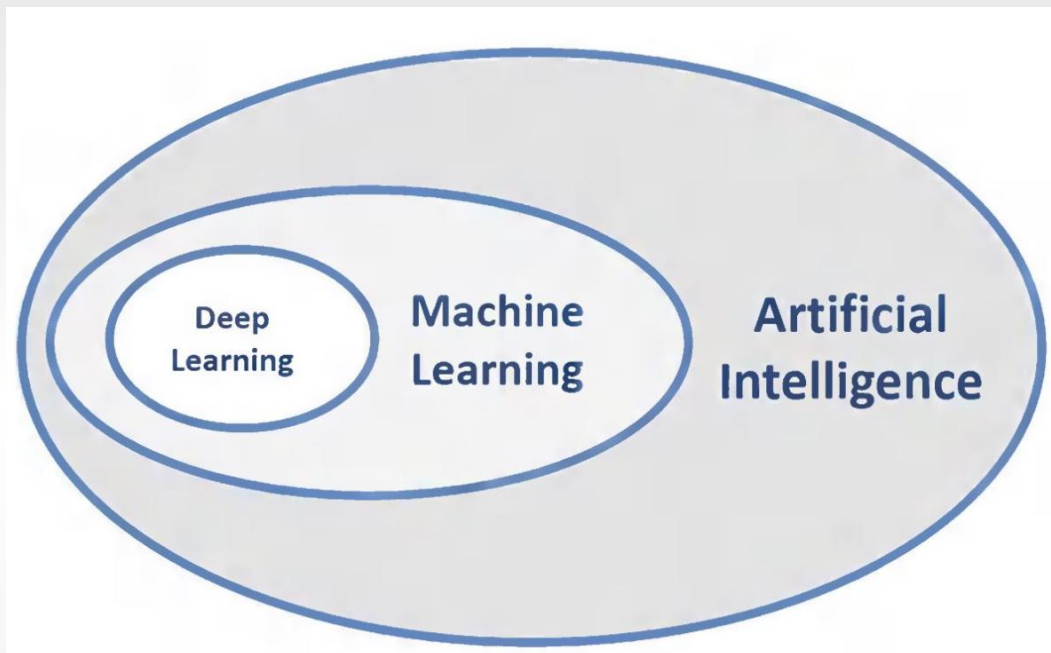
## Machine Learning

Machine Learning, ou Aprendizado de Máquina é a disponibilização de dados para que os computadores possam aprender por conta própria, sem intervenção humana.





# Conceitos Importantes



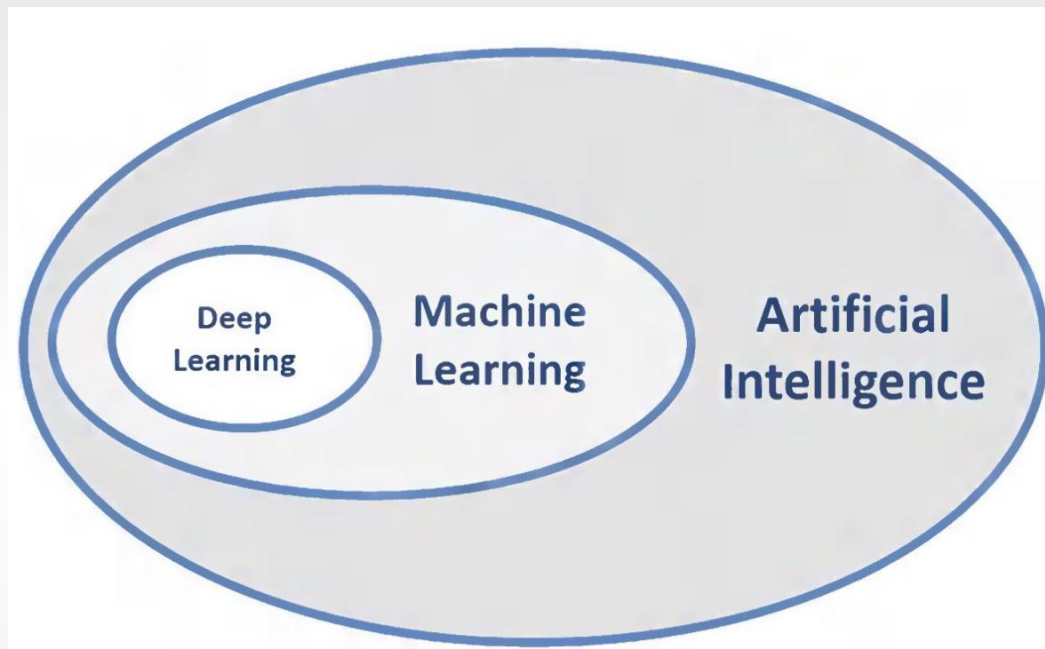
## Deep Learning

É um campo do Aprendizado de Máquina, relacionado a algoritmos inspirados no cérebro humano, as chamadas redes neurais. Os resultados obtidos serão melhores a medida que se repita a tarefa.

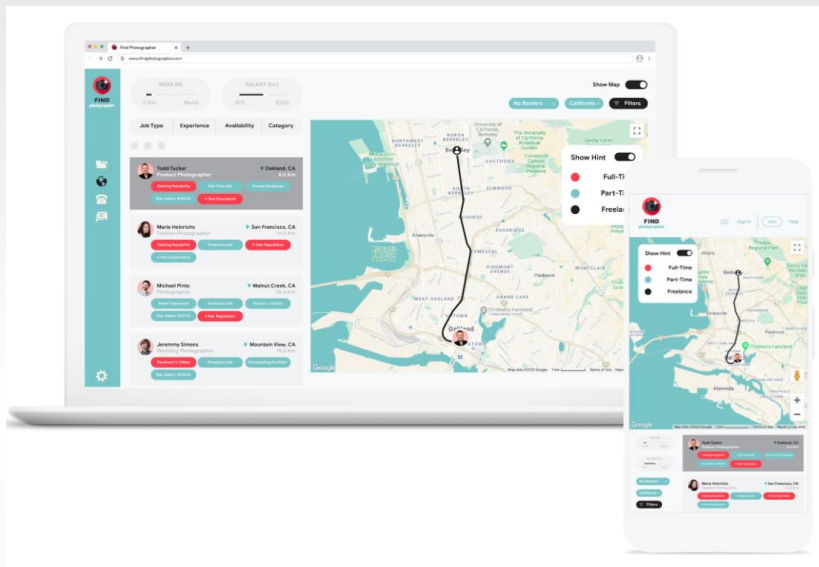
# Conceitos Importantes

## Algoritmos

São conjuntos de regras ou instruções a serem seguidas pelos computadores. No Aprendizado de Máquina o algoritmo define o que deve ser feito para que os computadores utilizem os dados para encontrar as respostas desejadas.

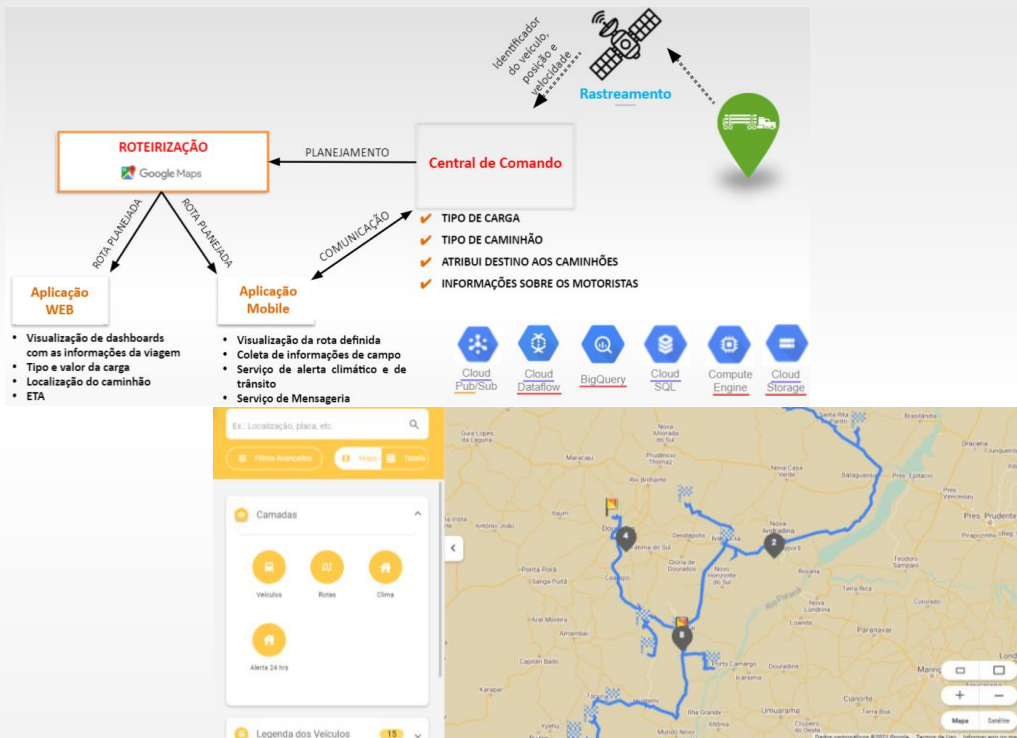


# Quando o mapa é bom...



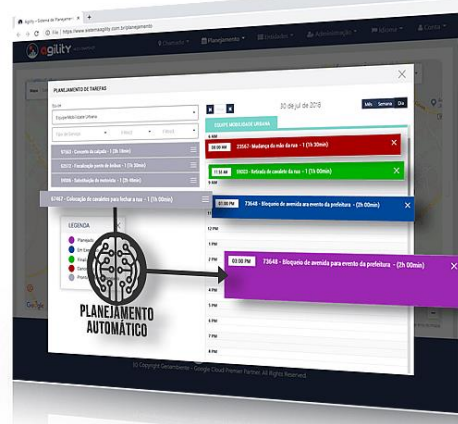
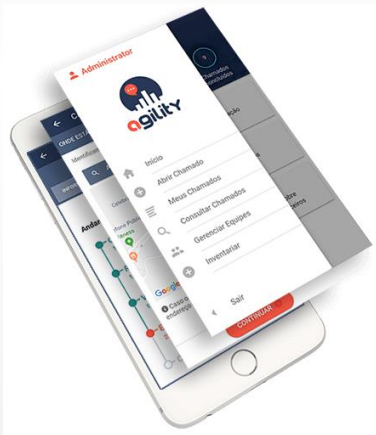
- ▶ Ampla cobertura;
- ▶ Atualizações constantes;
- ▶ Geocodificações precisas;
- ▶ Ampla base de POI's atualizada;
- ▶ Contribuições dos usuários;
- ▶ Informações em tempo real;
- ▶ Previsão de tempo de chegada com acurácia.

# Exemplos de aplicação



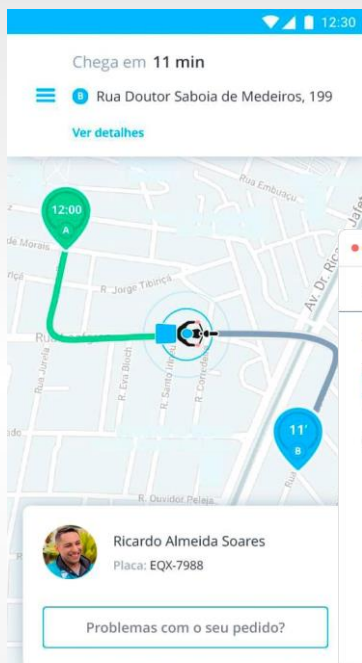
Tratamento de grandes quantidades de dados, como em uma Transportadora, por exemplo.

# Mais exemplos

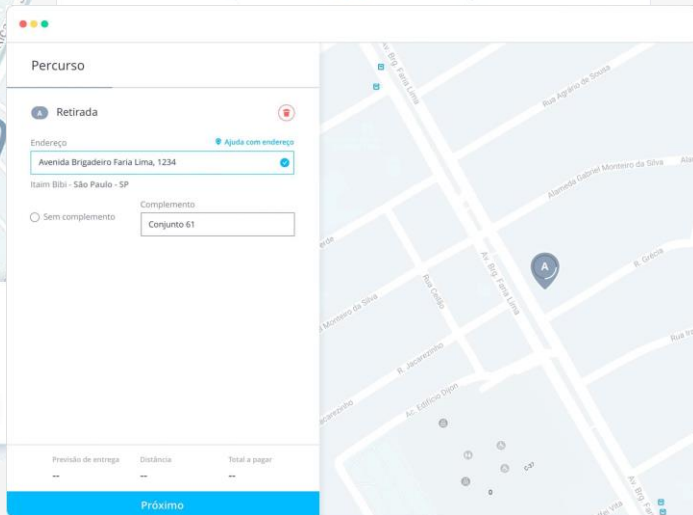


Otimização de operações de atendimento de ordens de serviço e redução de custos.

# Mais exemplos



Data	Loja	Pedido LogID	Cliente	Valor
27/03/16 - 14:30	Pompéia	#3.234.234	Maria Helena	R\$ 13,90
27/03/16 - 14:30	Pompéia	#3.234.234	Eber Subira	R\$ 13,90
27/03/16 - 14:30	Pompéia	#3.234.234	Rômulo Lebre	R\$ 13,90
27/03/16 - 14:30	Pompéia	#3.234.234	Wagner Silveira	R\$ 13,90



Gestão de pedidos, planejamento de entregas e análise de dados em operações de delivery.



Google Maps Platform

Mapas + Nuvem =

Rotas Eficientes!



Google Cloud



Google Cloud  
Partner

Distribuidor Oficial  
Google Maps Platform

# OBRIGADO!

**Felipe Del Nero**

[felipe.delnero@geoambiente.com.br](mailto:felipe.delnero@geoambiente.com.br)

