



# VISIONNAIRE

---

## **Caso de Sucesso**

Desenvolvimento de MVP para uma  
Solução de Dados para Construção Civil

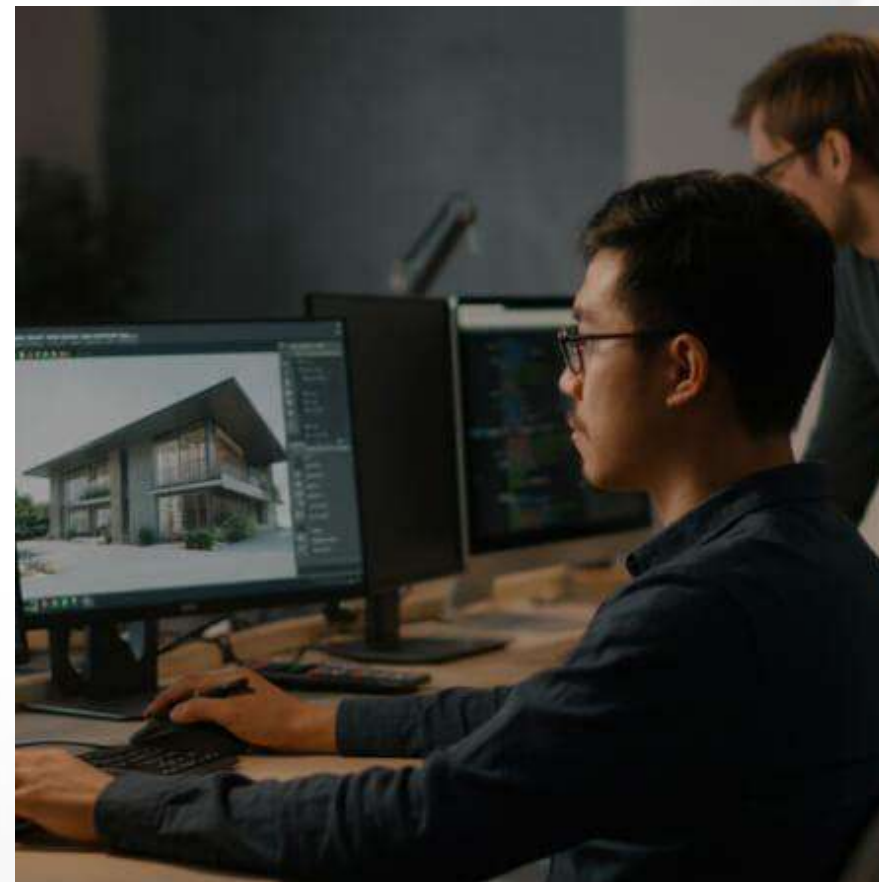
# Problema

Desenvolvimento de um MVP de software para coletar dados de orçamento de obras e armazená-los em um banco de dados para fornecer informações consolidadas. Entre os requisitos estavam o uso de Node.js ou Python, código de qualidade, foco em APIs, testes automatizados e entregas incrementais.



# Solução

A Visionnaire conduziu o projeto para a AltoQi na modalidade de *Outsourcing*, utilizando uma equipe de desenvolvedores especializados em *Back-End*, de nível Pleno e Sênior, com *expertise* nas tecnologias exigidas. A equipe utilizou ferramentas já adotadas pela AltoQi, como GitHub, Amazon ECS, Microsoft Teams e Targetprocess Agile, atendendo a todas as exigências tecnológicas do projeto.



# Resultados

Com uma equipe preparada especialmente para as necessidades da AltoQi e seguindo todos os requisitos do projeto, a Visionnaire obteve sucesso ao desenvolver um MVP (sigla em inglês para Produto Viável Mínimo) para a AltoQi.



Descrição	Quant.	Unid.	Unitário	Total
Arquitetura				R\$ 2.226.933,51
Paredes				R\$ 477.212,87
Construção				R\$ 477.212,87
Alvenaria				R\$ 24.696,93
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	15,13	m³	R\$ 77,86	R\$ 1.178,07
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	3,68	m³	R\$ 94,89	R\$ 349,19
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	0,0800	m³	R\$ 147,5	R\$ 11,80
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE	16,69	m³	R\$ 84,64	R\$ 1.412,61



# Imagens



The screenshot displays a 3D architectural model of a building's interior structure, with various wall and partition elements highlighted in pink. To the right of the model is a software interface window titled 'Bases públicas (Brasil)' containing a table of construction items and their associated costs.

Descrição	Quant.	Unid.	Unitário	Total
Arquitetura				R\$ 2.226.933,51
Paredes				R\$ 477.212,87
Construção				R\$ 477.212,87
<b>Alvenaria</b>				<b>R\$ 24.696,93</b>
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	15,13	m²	R\$ 77,86	R\$ 1.178,07
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	3,68	m²	R\$ 94,89	R\$ 349,19
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	0,0800	m²	R\$ 147,5	R\$ 11,80
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE	16,69	m²	R\$ 84,64	R\$ 1.412,61

Serviços Profissionais

Desenvolvimento de Software





# VISIONNAIRE

---

**Equipe Comercial**

[comercial@visionnaire.com.br](mailto:comercial@visionnaire.com.br)

<https://www.visionnaire.com.br/>

0800-647-8017 (Ligação Gratuita)

(41) 3337-1000 (Ligação e WhatsApp)