



GRUPO 3

INTEGRANTES

FABIO LIMA DIOGENES
IGOR AUGUSTO BARBOSA DUARTE
MAURÍCIO NOBRE NUNES PEREIRA
PIETRA DOS SANTOS
THALITA MAYRA DOS SANTOS
VINICIUS DE MELO RODRIGUES

**PROJETO INTEGRADOR
PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

BANCO: BANCO NATURAL

FABIO LIMA DIOGENES
IGOR AUGUSTO BARBOSA DUARTE
MAURÍCIO NOBRE NUNES PEREIRA
PIETRA DOS SANTOS
THALITA MAYRA DOS SANTOS
VINICIUS DE MELO RODRIGUES

**PROJETO INTEGRADOR
PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

BANCO: BANCO NATURAL

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final. O relatório refere-se à descrição das tabelas que serão utilizadas no projeto integrador.

DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS

Tabela: Produto

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Identificador único do produto na tabela	PK
nome	Esse atributo é destinado ao registro do nome do produto . Necessário para identificar o que é o produto.	
desconto	Destinado ao lançamento de um valor de desconto para o respectivo produto, se aplicável.	
quantidade	Quantidade de produtos armazenados. Necessário para sabermos quantos produtos há em estoque.	
preco	Preço total do produto, necessário para exibir ao usuário.	
categoria_id	Chave estrangeira referente a tabela TB_CATEGORIA, necessário para criar uma associação entre as tabelas. Relação de N:1.	FK

Tabela: Categoria

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Identificador único da categoria na tabela	PK
tipo	Esse atributo é destinado ao registro do tipo de categoria .	
descricao	Atributo destinado a descrição completa do tipo de categoria.	
ativa	Atributo destinado à verificação se a categoria está ativa ou não.	

Tabela: Usuario

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Identificador único do usuário na tabela	PK
nome_completo	Registro do nome completo do usuário, para fins de exibição	
email	Email do usuário, que será utilizado para realização do login	
senha	Senha do usuário, que será utilizada para realização do login	