#### **POST Produto**

#### URL

# > POST <a href="http://localhost:8081/api/produto">http://localhost:8081/api/produto</a>

### **Parâmetros**

Envie um JSON no corpo da requisição, contendo:

- nome: string (obrigatório)
- ncm: string (obrigatório)
- codigoBarras: string (obrigatório)
- precoCusto: decimal (obrigatório)
- precoVenda: decimal (obrigatório)
- altura: decimal (opcional)
- comprimento: decimal (opcional)
- largura: decimal (opcional)
- quantidade: decimal (obrigatório)

# Regras

- Código de barras deve ser único para cada produto
- Quantidade do estoque não pode ser menor que 0
- Saldo inicial do produto deve ser maior que 0
- Tipo Saldo Inicial deve ser registrado ao produto apenas no momento do cadastro não podendo ser editado

#### Retorno

Sucesso HTTP 201 Criado:

Requisição inválida:

- HTTP Status 400 Bad Request
- Body: Mensagem de erro

# **Exemplo**

> POST <a href="http://localhost:8081/api/produto">http://localhost:8081/api/produto</a>

```
'Content-Type'='application/json'

{
    "nome": "Produto Exemplo",
    "ncm": "22005500",
    "codigoBarras": "777700001122",
    "precoCusto": 10,
    "precoVenda": 20,
```

```
"altura": 1,
"comprimento": 0.5,
"largura": 0.8,
"quantidade": 10
}
```