# Documentação da API REST - Controle de Finanças Pessoais

#### ♦ Rotas de Cliente

Método	Rota	Descrição	Protegida
GET	/cliente/dados	Listar somente os dados do cliente logado	
GET	/cliente/dados/email/:email	Buscar cliente pelo email (útil apenas se for admin/autenticado)	
POST	/cliente/registrar	Registrar novo cliente	×
POST	/cliente/login	Login e geração do token JWT	×

## ♦ Rotas de Transações

Método	Rota	Descrição	Protegida
GET	/transacao/dados/cliente_id/:ClientId	☼ Listar todas as transações do cliente	
GET	/transacao/dados/:id	Buscar detalhes de uma transação	
POST	/transacao	Criar nova transação	$\square$
PUT	<pre>/transacao/editar/cliente_id/:ClientId -</pre>	Atualizar transação	
DELETE	<pre>/transacao/excluir/cliente_id/:ClientId -</pre>	🗂 Deletar transação	

Recomendação: use req.cliente.id a partir do token JWT, em vez de passar ClientId na URL.

### Rotas de Relatórios

Método	Rota	Descrição	Protegida
GET	/relatorio/saldo	Retorna o saldo atual do cliente logado	abla
GET	/relatorio/categoria -		
GET	/relatorio/periodo -	☐ Total gasto/recebido por período	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$

## ☑ Boas práticas REST aplicadas

- 📆 Uso de JWT para autenticação
- X Senhas nunca são retornadas, mesmo criptografadas
- 🕏 JSON como padrão de entrada/saída
- 🕆 Rotas protegidas com middleware autenticarToken
- 👸 id do cliente obtido do token em vez de passar na URL

Feito por Gabriel Monte 😂 💂

PROFESSEUR: M.DA ROS