










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	<input checked="" type="checkbox"/>
GET	/cliente/dados/email/:email	 Buscar cliente pelo email (útil apenas se for admin/autenticado)	<input checked="" type="checkbox"/>
POST	/cliente/registrar	Registrar novo cliente	<input checked="" type="checkbox"/>
POST	/cliente/login	Login e geração do token JWT	<input checked="" type="checkbox"/>
PUT	/cliente/perfil	 Alterar os dados somente os dados do cliente logado	<input checked="" type="checkbox"/>

◇ Rotas de Transações

Método	Rota	Descrição	Protegida
GET	/transacao/dados/cliente_id/:ClientId	 Listar todas as transações do cliente	<input checked="" type="checkbox"/>
GET	/transacao/dados/:id	 Buscar detalhes de uma transação	<input checked="" type="checkbox"/>
POST	/transacao	 Criar nova transação	<input checked="" type="checkbox"/>
PUT	/transacao/	 Atualizar transação	<input checked="" type="checkbox"/>
DELETE	/transacao/:Id	 Deletar transação	<input checked="" type="checkbox"/>

 **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	<input checked="" type="checkbox"/>
GET	/relatorio/categoria -	 Total gasto/recebido por categoria	<input checked="" type="checkbox"/>
GET	/relatorio/periodo -	 Total gasto/recebido por período	<input checked="" type="checkbox"/>

☑ Boas práticas REST aplicadas

- 🗝️ Uso de JWT para autenticação
- ✖ 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 🗣️ 💻