










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 somente os dados do cliente logado	<input checked="" type="checkbox"/>
PUT	/cliente/desativar	 Desativar conta do cliente logado	<input checked="" type="checkbox"/>
PUT	/cliente/reactivar	 Reativar conta 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	/saldo/cliente_id/:cliente_id	 Retorna o saldo atual do cliente logado	<input checked="" type="checkbox"/>

Método	Rota	Descrição	Protegida
GET	/relatorio	 Total gasto/recebido por categoria	<input checked="" type="checkbox"/>
GET	/relatorio/download-pdf	 Gera PDF com resumo financeiro	<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