 Estácio	Universidade Estácio Campus Belém Curso de Desenvolvimento Full Stack Relatório da Missão Prática 5 - Mundo 5
Disciplina:	RPG 0035 - Software sem segurança não serve!
Nome:	Cleyton Isamu Muto
Turma:	2023.1

Missão Prática: “Software sem segurança não serve!”

Objetivos da Prática

- Descrever o controle básico de acesso a uma API Rest.
- Descrever o tratamento de dados sensíveis e log de erros com foco em segurança.
- Descrever a prevenção de ataques de acesso não autorizado com base em tokens desprotegidos/desatualizados.
- Descrever o tratamento de SQL Injection em códigos-fonte.
- Descrever o tratamento de CRLF Injection em códigos-fonte.
- Descrever a prevenção a ataques do tipo CSRF em sistemas web.

1. Micro atividade 1: Analisar fragmentos de código, entender as vulnerabilidades neles contidas e realizar os devidos tratamentos

2. Microatividade 2: Descrever o tratamento de dados sensíveis e log de erros com foco em segurança

3. Microatividade 3: Descrever a prevenção de ataques de acesso não autorizado com base em tokens desprotegidos / desatualizados

4. Microatividade 4: Descrever o tratamento de SQL Injection em códigos-fonte

5. Microatividade 5: Descrever o tratamento de CRLF Injection em códigos-fonte

6. Tarefa prática: Software sem segurança não serve

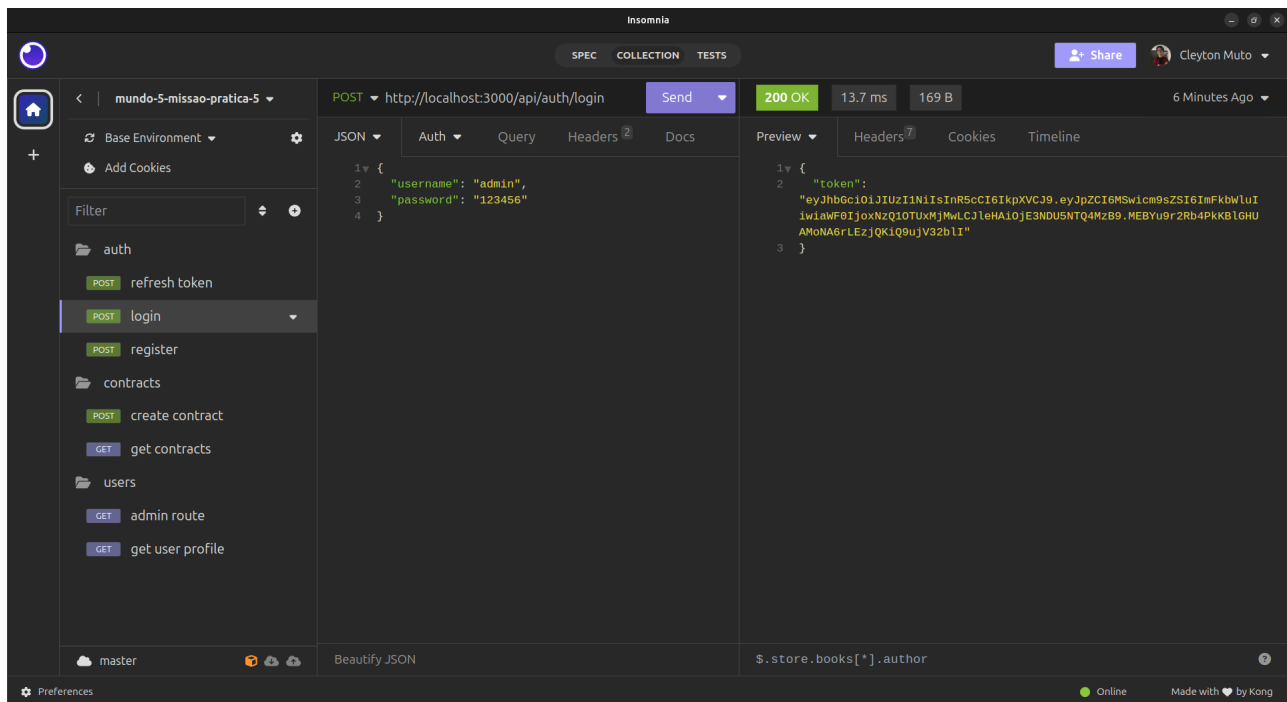


Figura 1: Endpoint de login com token de sessão como retorno.

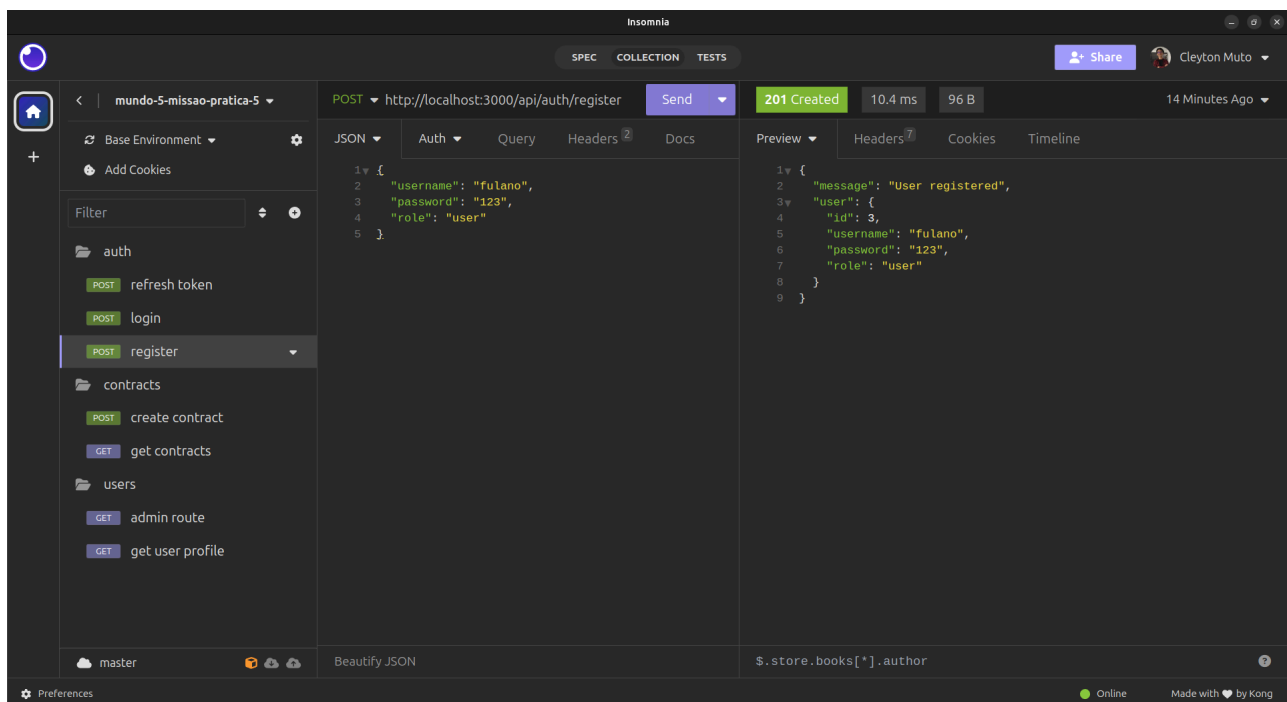


Figura 2: Endpoint de registro de novo usuário.

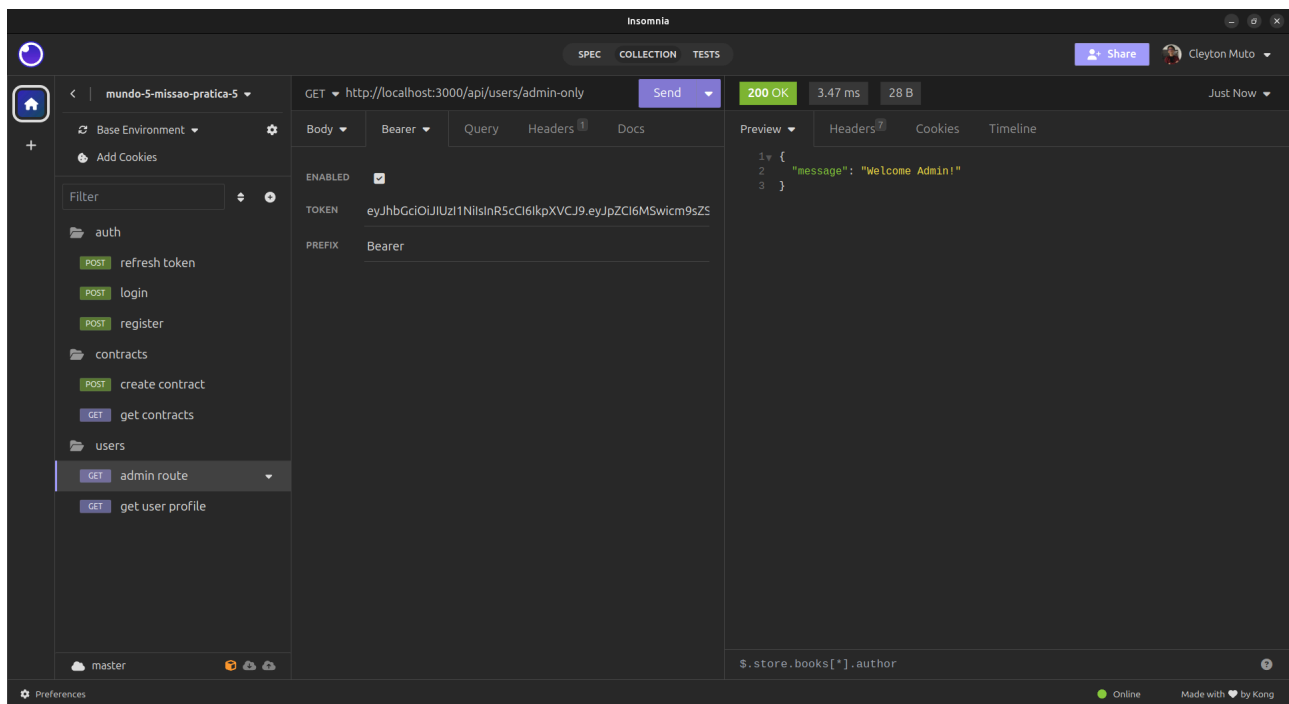


Figura 3: Endpoint exclusivo para administrador, requer token de sessão.

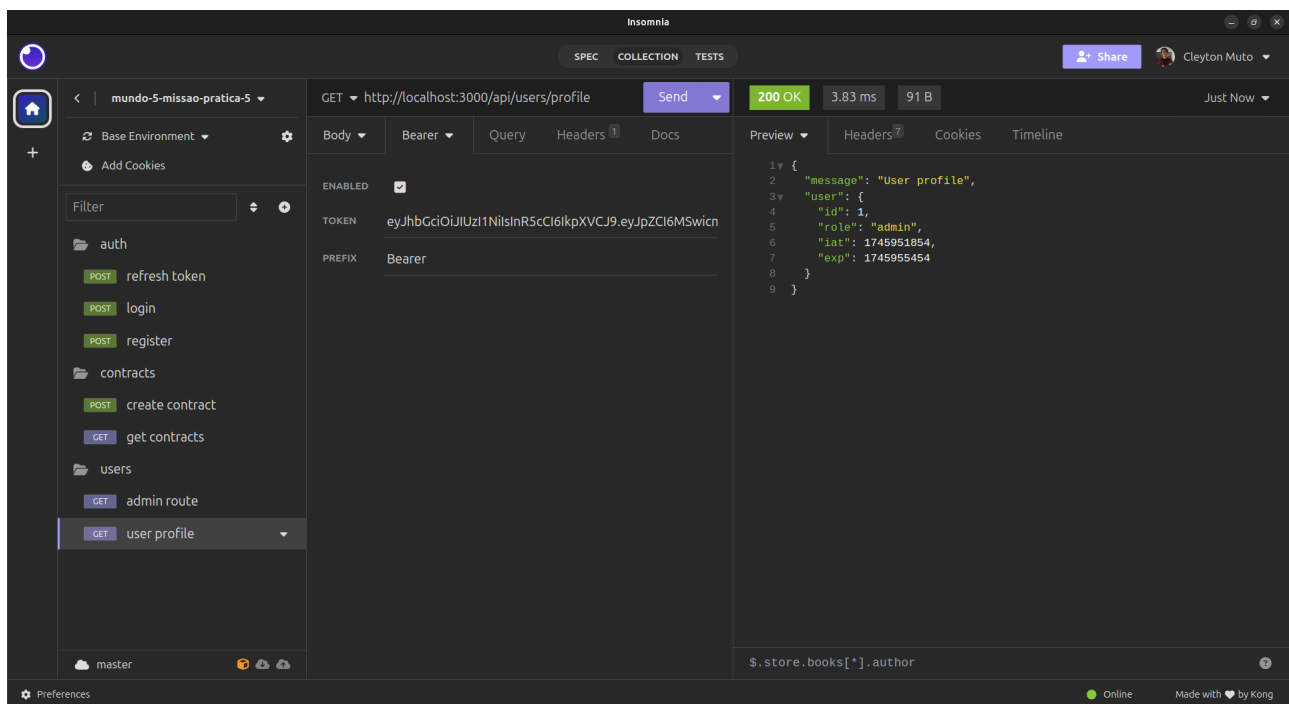


Figura 4: Endpoint com informações sobre o usuário logado.

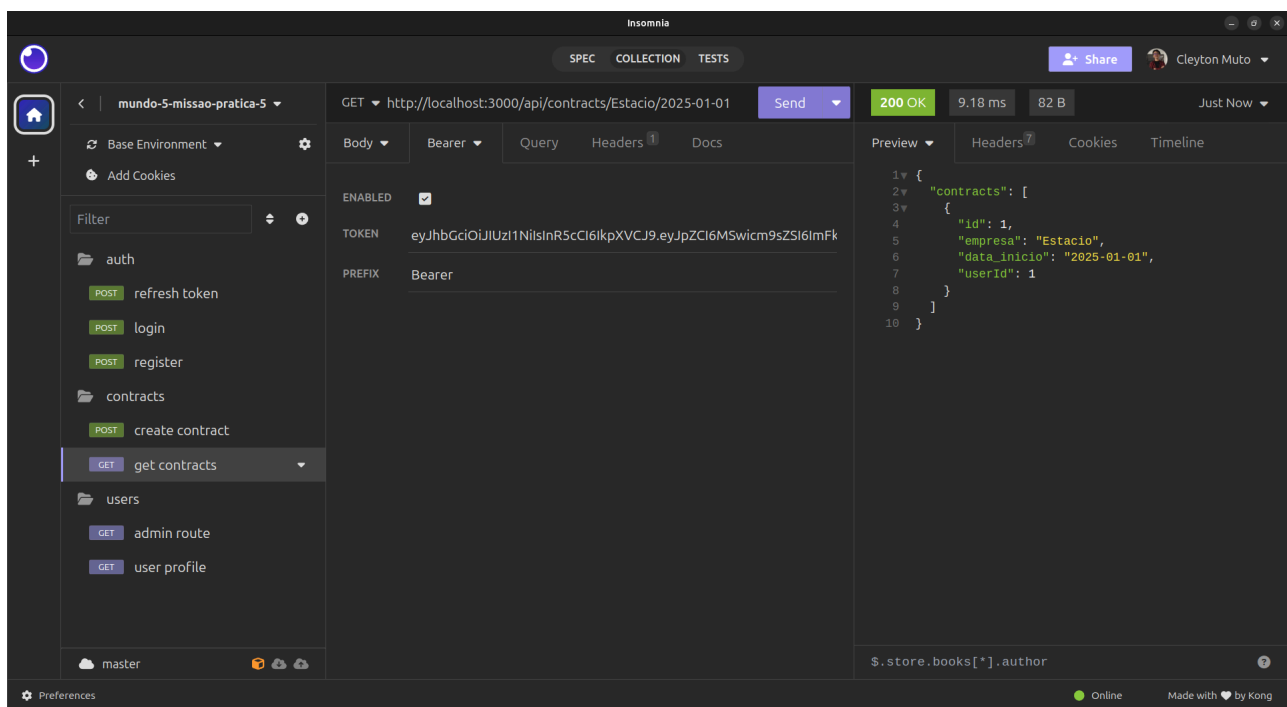


Figura 5: Endpoint para obter dados do contrato, também requer token de sessão.

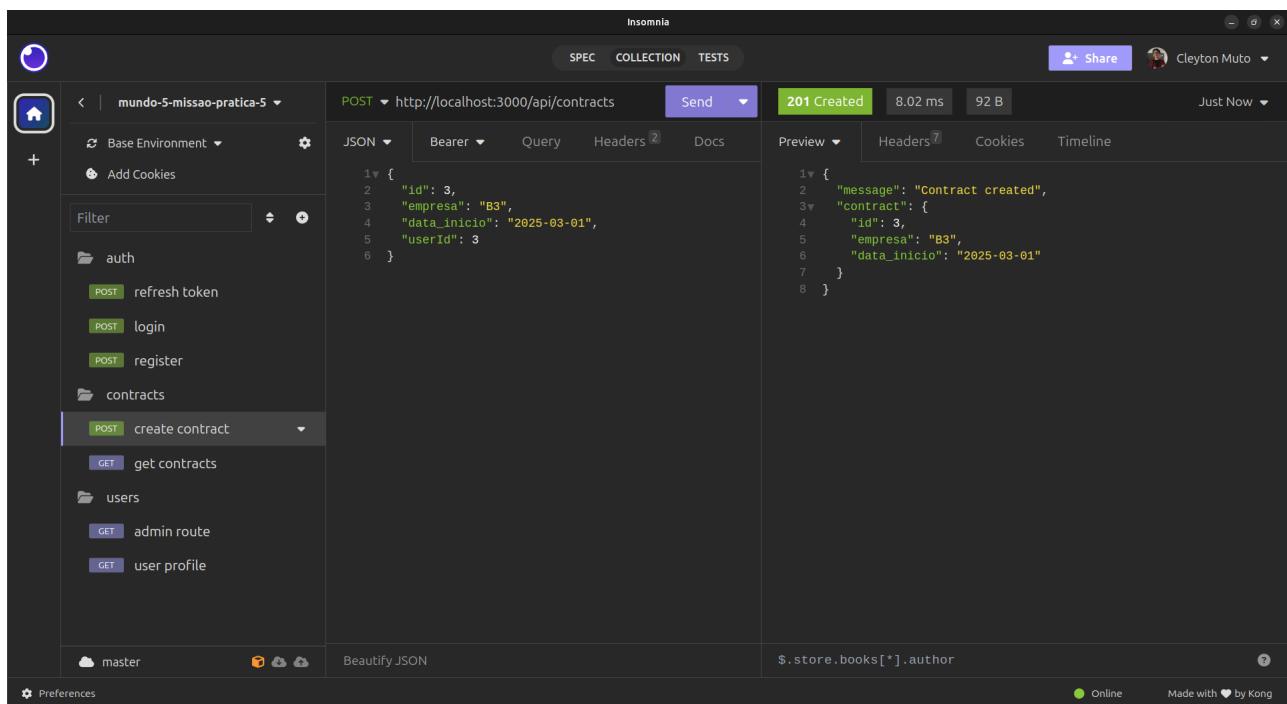


Figura 6: Endpoint para criar um novo contrato.

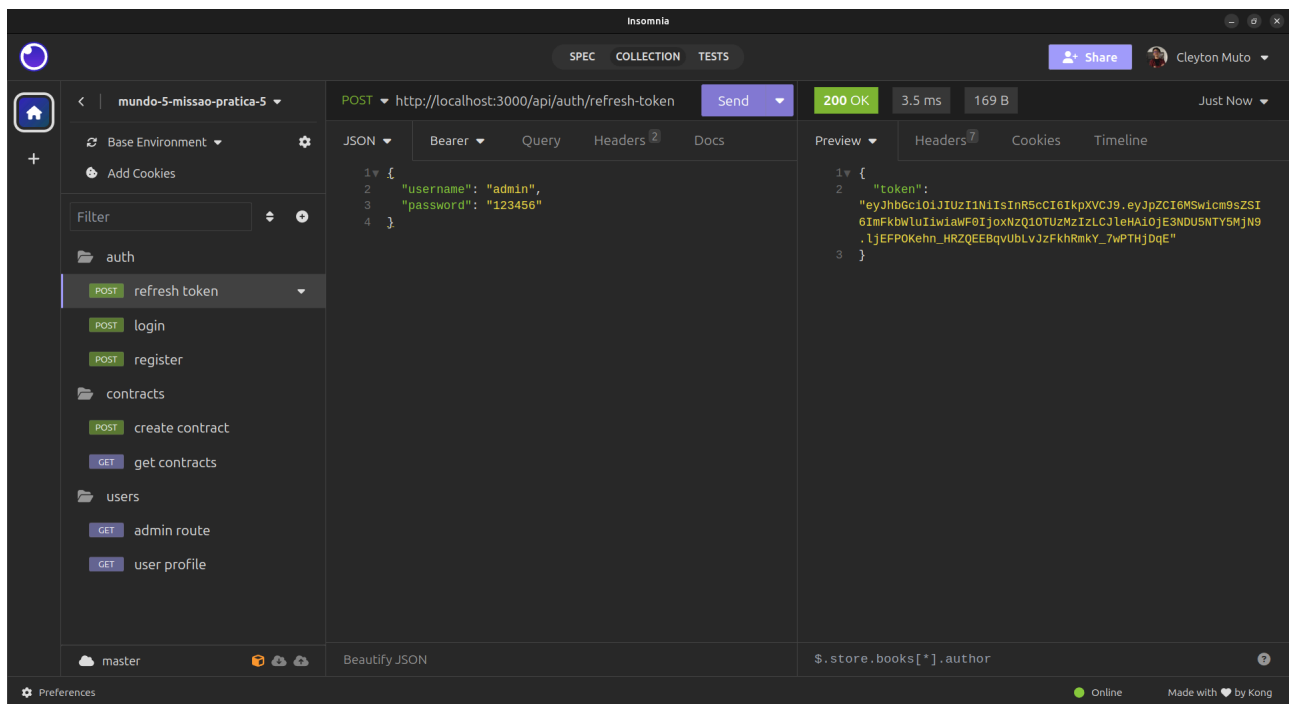


Figura 7: Endpoint para renovar o token de sessão.