Este sistema é uma API para gerenciar estoque de bebidas. Infelizmente não foram implementadas todas as funcionalidades solicitadas no documento de requisitos, mesmo segue um simples tutorial do que o sistema esta realizando.

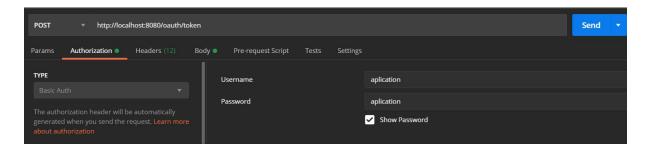
Após baixar o projeto execute ele através da IDE IntelliJ.

```
| Fig. | Dec. | Jacobson | Jacobs
```

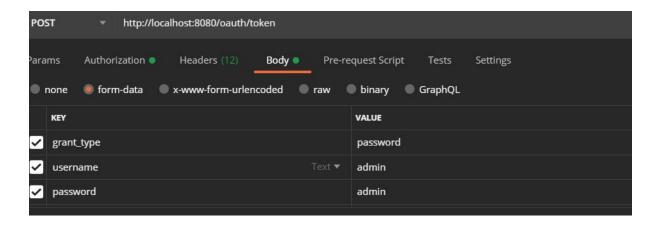
Para testar os endpoints será preciso do auxilio do Postman para configurar a senha.

Na aba authorization em TYPE selecione Basic Auth, digite as seguintes credenciais;

Username: aplication Password: aplication

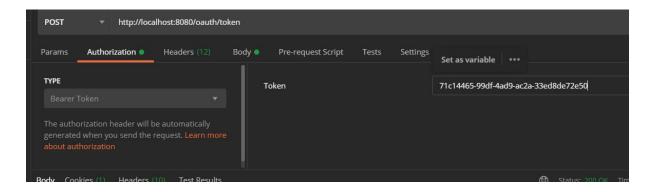


depois selecione a aba Body, depois vai form-data e digite os seguintes parametros conforme imagem abaixo



como nas imagens acima digite o endereco: <a href="http:///localhost:8080/oauth/token">http:///localhost:8080/oauth/token</a> selecione o metodo post e envie a requisição, o sistema ira devolver um token conforme abaixo:

copie esse token e volte na primeira configuração que foi feita e agorar troque o type para barer token e cole o token copiado



Agora o Postman ja esta configurado para acessar os endpoints. No projeto não foi carregado nenhum dado para teste, então eles precisam ser criados. Importante: os endereços são <a href="http://localhost:8080/api/v1/">http://localhost:8080/api/v1/</a> após o v1/ eles variam entre bebida, secao, usuarios e seus metodos (GET, POST, PUT e DELETE)

Cadastrar uma secao:

POST <a href="http://localhost:8080/api/v1/secao">http://localhost:8080/api/v1/secao</a>

Exemplo de JSON para criação

```
{
    "nome": "A",
    "bebida": [
    {
    "nome": "Skool",
    "preco": 2,
    "volume": 20,
    "tipo": "ALCOOLICA"
    },
    {
    "nome": "brama",
    "preco": 2,
    "volume": 20,
    "tipo": "ALCOOLICA"
    }
}
```

GET http://localhost:8080/api/v1/secao RECUPERA TODAS AS SEÇOES

PUT <a href="http://localhost:8080/api/v1/secao/{ID}">http://localhost:8080/api/v1/secao/{ID}</a> onde {ID} deve ser substituido por um numero. EDITA UMA SECAO POR ID

DELETE <a href="http://localhost:8080/api/v1/secao/{ID}">http://localhost:8080/api/v1/secao/{ID}</a> onde {ID} deve ser substituido por um numero.

DELETA UMA SECAO POR ID

GET <a href="http://localhost:8080/api/v1/secao/volume/">http://localhost:8080/api/v1/secao/volume/</a>{id} onde {ID} deve ser substituido por um numero.

RECUPERA O VOLUME DA SECAO

As 'caminhos' para ações em Usuario e Bebida são basicamente os mesmos.