



04

## Faça como eu fiz: reduzindo o tamanho

Atualmente, as imagens geradas estão com diversos conteúdos desnecessários, fazendo com que o tamanho final de nossas imagens seja maior do que devia, o que acarretará em mais custos para mantermos essas imagens. Chegou o momento de otimizar as imagens Docker para nossos dois serviços. Para começar, altere o conteúdo do Dockerfile de seu `RestauranteService` para:

```
FROM mcr.microsoft.com/dotnet/sdk:6.0 AS build
WORKDIR /app
COPY *.csproj ./
RUN dotnet restore
COPY . ./
RUN dotnet publish -c Release -o out

FROM mcr.microsoft.com/dotnet/aspnet:6.0
WORKDIR /app
COPY --from=build /app/out .
ENTRYPOINT [ "dotnet", "RestauranteService.dll" ]
```

[COPIAR CÓDIGO](#)

Faça o mesmo para o `ItemService`. Na raiz do projeto `ItemService` altere seu Dockerfile para:

```
FROM mcr.microsoft.com/dotnet/sdk:6.0 AS build
WORKDIR /app
COPY *.csproj ./
RUN dotnet restore
```

```
COPY . ./
```

```
RUN dotnet publish -c Release -o out
```

```
FROM mcr.microsoft.com/dotnet/aspnet:6.0
```

```
WORKDIR /app
```

```
COPY --from=build /app/out .
```

```
ENTRYPOINT [ "dotnet", "ItemService.dll" ]
```

[COPIAR CÓDIGO](#)

Para finalizar, execute na raiz dos dois projetos, respectivamente, os comandos:

```
docker build -t restauranteservice:1.1 .
```

[COPIAR CÓDIGO](#)

e

```
docker build -t itemservice:1.1 .
```

[COPIAR CÓDIGO](#)