

Sessão 04: Aula 03 - Arquivo values.yaml

https://helm.sh/docs/chart_template_guide/values_files/

Podemos passar valores para um chart de duas formas:

- Via comando: usando o parâmetro --set

```
helm install --set foo=bar ./mychart
```

- Via arquivo: usando o values.yaml
 - O arquivo por estar na raiz do chart ou se indicado pelo parâmetro -f ou --values

values.yaml

```
bebida: café
```

configmap.yaml

```
apiVersion: v1
kind: ConfigMap
metadata:
  name: {{ .Release.Name }}-configmap
data:
  myvalue: "Hello World"
  bebida: {{ .Values.bebida }}
```

Testando a instalação

```
helm install --debug --dry-run restaurante ./meuchart
```

Usando o --set

```
helm install --debug --dry-run restaurante ./meuchart --set bebida=refrigerante
```

Múltiplos níveis

values.yaml

```
favorita:
  bebida: café
  comida: pizza
```

configmap.yaml

```
apiVersion: v1
```

```
kind: ConfigMap
metadata:
  name: {{ .Release.Name }}-configmap
data:
  myvalue: "Hello World"
  bebida: {{ .Values.favorita.bebida }}
  comida: {{ .Values.favorita.comida }}
```

Testando a instalação

```
helm install --debug --dry-run restaurante ./meuchart
```