productivity-mst.md 19/12/2022

# Produtividade chamber hora a hora

- Peças aprovadas e reprovadas por hora, podendo-se configurar o período (intervalo/data) de consulta
- Através da URL abaixo, passando como parametro número da mst e data, podemos obter o total do dia.

#### **URL**

GET: https://womst-dev.conecthus.org.br/api/v1/productivity-mst/{mst\_number}?data\_init=2022-12-01&data\_end=2022-12-01

# Sucesso

Code: 200

```
{
    "total_aproved": 300,
    "total_reproved": 100,
    "fpy_aproved": 20,
    "fpy_reproved": 50,
    "productivity": [
        {
             "mst_number": "mst_number",
            "aproved": 150,
             "reproved": 50
        },
             "mst_number": "mst_number",
             "aproved": 150,
             "reproved": 50
        },
    ]
}
```

#### **URL**

• Através desse endpoint, passando como parametros o número da mst, data e hora, podemos ter um histórico hora-hora da produtivdade das chambers (MST's)

GET: https://womst-dev.conecthus.org.br/api/v1/productivity-mst-hour/{mst\_number}?data=2022-12-19&07:00&08:00

# Sucesso

Code: 200

productivity-mst.md 19/12/2022

```
"produtivit": [
      "aprovaded": 52,
      "reproved": 4,
      "hour": "7:00"
   },
      "aprovaded": 52,
      "reproved": 4,
      "hour": "8:00"
      "aprovaded": 53,
      "reproved": 4,
      "hour": "9:00"
   }
  ],
  "total_reproved": 10,
  "tatal_aproved": 450
}
```

# Sucesso

• Quando não há há dados de produtividade

```
{
  "total_aproved": 300,
  "total_reproved": 100,

  "fpy_aproved": 20,
  "fpy_reproved": 50,

  "productivity": []
}
```

# Error

Code: 404

• Quando o número da chamber (mst) passado, não estiver cadastrado e/ou inexistente.

```
{
    "statusCode": 404,
    "message": "Mst ${mst_number} não cadastrado!",
    "error": "Not Found"
}
```

productivity-mst.md 19/12/2022