

# Survey\_environmentalAnalysis\_freeModel

## Teilnahmedetails

Gestartet am: 28.11.2024 19:11:42  
Zuletzt aktualisiert a 28.11.2024 19:11:46 m:  
Status: Gestartet  
Dauer: 00:04 min  
Collector: Questionário 3, sem qWSM  
IP-Adresse: Wird nicht gespeichert

## Metadaten

Gerät:  Desktop  
user-agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36 Edg/131.0.0.0

Por favor, carregue aqui uma representação gráfica do seu sistema.

—

Por favor, avalie seus conhecimento prévios no campo do desenvolvimento de produtos.

—

Qual curso universitário você está fazendo?

- ☒ Engenharia de Produção
- ☐ Engenharia Mecânica
- ☐ Ciências Econômicas
- ☐ Engenharia Elétrica
- ☐ Arquitetura

Você participou na aula tutorial (04.11.2024) falando sobre o questionário 3?

- ☐ Sim
- ☐ Nao

Por favor, carregue uma visualizaçã da(s) zona(s) do seu sistema que é/são afetadas pelo ambiente.

—

Você teve dificuldades de entender a interação do sistema com o ambiente?

—

**Por favor, carregue uma visualização da zonas da interação com o ambiente do sistema.**

**Marcar as interações e indicar as relações quantitativas**

—

**Por favor, poderia listar as equações das interações do seu sistema e o ambiente?**

**Por exemplo elabora a função:  $T_{\text{agua\_out}} = f(T_{\text{ambiente}}, E_{\text{el}}, T_{\text{agua\_in}}, R, T_{\text{resistencia}})$**

**Digite as equações abaixo.**

—

**Por favor, liste os parâmetros de design e os parâmetros de processo que foram afetados pelo ambiente.**

—

**Por favor, descreva a relação entre a função da zona de design e os parâmetros de design e processo definidos e o ambiente.**

**O aumento da temperatura da água do chuveiro devido a um aumento da temperatura ambiente e seus efeitos sobre a temperatura de entrada e o valor da resistência**

—

**Você utilizou algum método específico para gerar a sua solução de projeto?**

**Se sim, qual?**

—

**Por favor, avalie sua confiança de que a solução apresentada vai funcionar como você espera?**

—