

# *Quick Tips:* | PARTE II

## Validação e Qualidade de Dados com FME

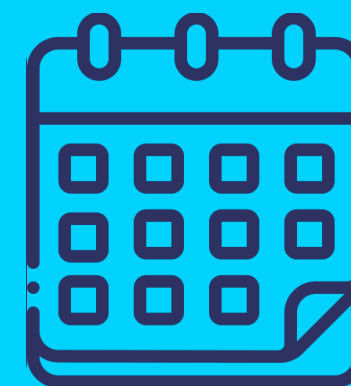
01 INTRODUÇÃO

02 TRANSFORMERS

03 IDENTIFICAÇÃO VALORES DUPLICADOS

04 IDENTIFICAÇÃO VÉRTICES DUPLICADOS

05 RECORTE DE VETORES



AGENDA





Prazer,

# Thiago Brigagão

Sou apaixonado por tecnologias há 17 anos, e minha jornada profissional começou com um simples desejo de ajudar as pessoas através do suporte técnico. Desde então, essa paixão me levou a uma evolução constante, direcionada ao desenvolvimento de software e aplicativos com diversas linguagens, como Delphi, PHP, Python e C#.



# TRANSFORMERS

Tester_4	
▶ Input	
▼ Passed	▶
▼ Failed	▶

^ Failed ▶

DuplicateFilter	
▶ Input	
▼ Unique	▶
▼ Duplicate	▶

^ Duplicates ▶

GeometryValidator	
▶ Input	
▼ Passed	▶
▼ Failed	▶
▼ Repaired	▶
▼ IssueLocations	▶
▼ InvalidParts	▶
▼ <Rejected>	▶

^ <Rejected> ▶  
^ InvalidParts ▶

Matcher	
▶ Input	
▼ Matched	▶
▼ SingleMatched	▶
▼ NotMatched	▶

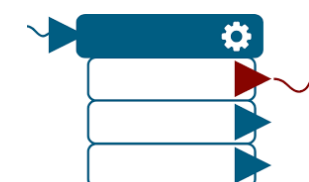
^ NotMatched ▶

StatisticsCalculator_2	
▶ Input	
▼ Summary	▶
▼ Complete	▶

^ Complete ▶

Clipper	
▶ Clipper	
▶ Candidate	
▼ Inside	▶
▼ Outside	▶
▼ Remnants	▶
▼ <Rejected>	▶

^ <Rejected> ▶  
^ Remnants ▶





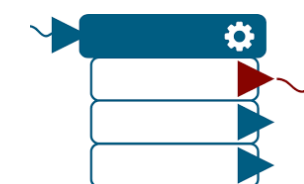
- ! DuplicateFilter
  - ▶ Input
    - ▼ Unique ▶
    - ▼ Duplicate ▶

Matcher	
▶ Input	
▼ Matched	▶
▼ SingleMatched	▶
▼ NotMatched	▶

# DUPLICADOS

## OBJETIVO: Identificação de Valores Duplicados

## TRANSFORMER: DuplicateFilter & Matcher





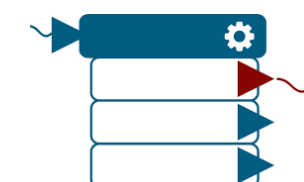


! GeometryValidator	
▶ Input	
▼ Passed	▷
▼ Failed	▷
▼ Repaired	▷
▼ IssueLocations	▷
▼ InvalidParts	▷
▼ <Rejected>	▶

# VERTICES DUPLICADOS

OBJETIVO: Correção de vértices em duplicidade

TRANSFORMER: GeometryValidator



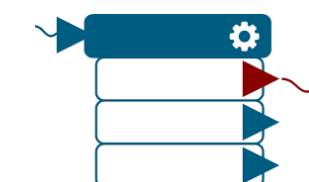


Clipper	
▶ Clipper	
▶ Candidate	
▼ Inside	▶
▼ Outside	▶
▼ Remnants	▶
▼ <Rejected>	▶

# RECORTE DE VETORES

OBJETIVO: Identificação e correção de problemas

TRANSFORMER: CLIPPER





# OBRIGADO!



 <https://solutial.com.br/>

 [thiago@solutial.com.br](mailto:thiago@solutial.com.br)

 @solutialbr

 Solutial

 (12) 3346-6958

 (12) 99777-7789