

# Canoa

## Relatório de Validação de Dados

### Informações

**Data e hora do processo:** 2024-07-15 11:52:48

**Versão do validador:** 0.3.0

### Resumo da validação

**Número de Erros:** 10

**Número de Avisos:** 3

### Erros

**Issue #39: Estrutura dos arquivos da pasta de entrada:**

referencia\_temporal.csv: Existe um arquivo .csv e um arquivo .xlsx com o mesmo nome. Será considerado o arquivo .csv.

descricao.csv: Existe um arquivo .csv e um arquivo .xlsx com o mesmo nome. Será considerado o arquivo .csv.

**Issue #79: Limpeza dos arquivos:**

composicao.csv, linha 2: A coluna 'codigo\_pai' contém um valor inválido: O valor '0' é menor que 1.

**Issue #2 e #59: Relações entre indicadores:**

**Issue #3: Hierarquia como árvore:**

**Issue #37: Níveis de indicadores:**

Issue #8: Unicidade dos códigos:

Issue #5: Códigos HTML nas descrições simples:

Issue #24: Ortografia:

Issue #36: Títulos únicos:

Issue #124: Códigos sequenciais:

descricao.csv: A coluna 'codigo' deve começar em 1.

descricao.csv: A coluna 'codigo' deve conter valores sequenciais (1, 2, 3, ...).

Issue #75: Campos vazios:

Issue #1: Padrão para nomes dos indicadores:

Issue #39: Títulos com mais de 40 caracteres:

Issue #119: Descrições simples com mais de 150 caracteres:

Issue #32: Pontuações obrigatórias e proibidas em descrições:

Issue #81: Pontuações obrigatórias e proibidas em cenários:

Issue #81: Pontuações obrigatórias e proibidas em referência temporal:

Issue #81: Relações de valores únicos em cenários:

Issue #81: Relações de valores únicos em referência temporal:

Issue #81: Relações de combinações de valores:

valores.csv: A coluna '2-2015' é desnecessária para o indicador de nível 1.

Issue #149: Valores indisponíveis:

Issue #85: Quebra de linha para descrição:

Issue #85: Quebra de linha para cenários:

Issue #85: Quebra de linha para referência temporal:

Issue #16: Intervalo dos dados da legenda:

valores.csv, linha 17: O valor 0.789912176738247 está fora do intervalo de 0.0 a 0.77 para a coluna '5000-2030-P'.

valores.csv, linha 6: O valor 0.779055534730612 está fora do intervalo de 0.0 a 0.77 para a coluna '5000-2050-P'.

valores.csv, linha 2: O valor 0.806633367915323 está fora do intervalo de 0.0 a 0.77 para a coluna '5001-2015'.

valores.csv, linha 15: O valor 0.846897288840176 está fora do intervalo de 0.0 a 0.77 para a coluna '5005-2015'.

Issue #71: Sobreposição de valores na legenda:

Issue #69: Propriedades de soma nos fatores influenciadores:

## Avisos

Issue #39: Estrutura dos arquivos da pasta de entrada:

O arquivo 'outro\_arquivo.csv' não é esperado.  
O arquivo 'outro\_arquivo.xlsx' não é esperado.

**Issue #119: Descrições simples com mais de 150 caracteres:**

descricao.csv, linha 9: Descrição simples fora do padrão. Esperado: Até 150 caracteres.  
Encontrado: 184 caracteres.