Canoa

Relatório de Validação de Dados

Informações

Data e hora do processo: 2024-07-15 17:32:15

Versão do validador: 0.3.0

Resumo da validação

Número de Erros: 38

Número de Avisos: 36

Erros

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

Erro ao processar o arquivo input_data/data_errors_01/legenda.qml: Não foram encontrados dados.

Issue #79: Limpeza dos arquivos:

descricao.xlsx, linha 12: A coluna 'codigo' contém um valor inválido: O valor 'MYSQL' não é um número.

descricao.xlsx, linha 13: A coluna 'codigo' contém um valor inválido: O valor '-88' é menor que 1.

descricao.xlsx, linha 4: A coluna 'nivel' contém um valor inválido: O valor '3.1' não é um número inteiro.

descricao.xlsx, linha 5: A coluna 'nivel' contém um valor inválido: O valor '-1' é menor que 1.

descricao.xlsx, linha 12: A coluna 'nivel' contém um valor inválido: O valor 'PHP' não é um número.

composicao.xlsx, linha 14: A coluna 'codigo_pai' contém um valor inválido: O valor '-88' é menor que 1.

composicao.xlsx, linha 16: A coluna 'codigo_pai' contém um valor inválido: O valor 'MSDOS' não é um número.

composicao.xlsx, linha 13: A coluna 'codigo_filho' contém um valor inválido: O valor '0' é menor que 1.

composicao.xlsx, linha 14: A coluna 'codigo_filho' contém um valor inválido: O valor '-89' é menor que 1.

composicao.xlsx, linha 16: A coluna 'codigo_filho' contém um valor inválido: O valor 'GNU' não é um número.

referencia_temporal.xlsx, linha 5: A coluna 'simbolo' contém um valor inválido: O valor '2050B' não é um número.

Issue #2 e #59: Relações entre indicadores:

descricao.xlsx: Indicadores no arquivo composicao.xlsx que não estão descritos: [55, 77, 5001, 5002, 5010, 5022, 5033].

composicao.xlsx: Indicadores no arquivo descricao.xlsx que não fazem parte da estrutura hierárquica: [5005].

composicao.xlsx: Ciclo encontrado: [5000 -> 5001, 5001 -> 5000].

composicao.xlsx: Indicadores desconectados encontrados: [5033 -> 5010].

valores.xlsx: Códigos inválidos: ['5000-2080-M'].

valores.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em descricao.xlsx: [5008, 5009, 5010,

5011, 5012, 5013, 5014, 5015, 5016, 5017, 5018].

Issue #3: Hierarquia como árvore:

composicao.xlsx: Ciclo encontrado: [5000 -> 5001 -> 5000].

Issue #37: Níveis de indicadores:

descricao.xlsx, linha 4: Nível do indicador não é um número inteiro maior que 0. descricao.xlsx, linha 5: Nível do indicador não é um número inteiro maior que 0. descricao.xlsx, linha 12: Nível do indicador não é um número inteiro maior que 0.

Issue #8: Unicidade dos códigos:

descricao.xlsx: Existem códigos duplicados: [5007].

Issue #5: Códigos HTML nas descrições simples:

Issue #24: Ortografia:

Issue #36: Títulos únicos:

Issue #124: Códigos sequenciais:

descricao.xlsx: Verificação de códigos sequenciais foi abortada porque a coluna 'codigo' contém valores inválidos.

Issue #75: Campos vazios:

descricao.xlsx, linha 13: Nenhum item da coluna 'nome_simples' pode ser vazio.

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:

cenarios.xlsx: A coluna 'nome' não deve conter valores repetidos. cenarios.xlsx: A coluna 'simbolo' não deve conter valores repetidos.

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

referencia_temporal.xlsx: A coluna 'nome' não deve conter valores repetidos.

Issue #81: Relações de combinações de valores:

valores.xlsx: A coluna '5000-2030-O' é obrigatória. valores.xlsx: A coluna '5000-2080-M' é desnecessária.

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:

legenda.qml: Arquivo está corrompido. Fatias da legenda não possuem intervalos válidos.

Issue #71: Sobreposição de valores na legenda:

legenda.qml: Arquivo está corrompido. Fatias da legenda não possuem intervalos válidos.

Issue #69: Propriedades de soma nos fatores influenciadores:

proporcionalidades.xlsx, linha 3: A soma dos valores para o indicador pai 5008-2010 é 1.548, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 3: A soma dos valores para o indicador pai 5010-2010 é 0.462, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 5: O valor não é um número válido e nem DI (Dado Indisponível) para o indicador pai '5010-2010' e indicador filho '5030-2010'. proporcionalidades.xlsx, linha 5: A soma dos valores para o indicador pai 5010-2010 é 0.902, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 6: O valor não é um número válido e nem DI (Dado Indisponível) para o indicador pai '5010-2010' e indicador filho '5030-2010'. proporcionalidades.xlsx, linha 6: A soma dos valores para o indicador pai 5010-2010 é 0.902, e não 1.

Avisos

Issue #5: Códigos HTML nas descrições simples:

descricao.xlsx, linha 2: Coluna desc_simples não pode conter código HTML. descricao.xlsx, linha 3: Coluna desc_simples não pode conter código HTML. descricao.xlsx, linha 4: Coluna desc_simples não pode conter código HTML.

Issue #24: Ortografia:

descricao.xlsx, linha 2: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna

desc_completa: ['meioz', 'çociedades'].

descricao.xlsx, linha 3: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna

desc_completa: ['crimáticas'].

descricao.xlsx, linha 5: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna

desc_completa: ['siztema'].

descricao.xlsx, linha 11: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna

nome_completo: ['ruarais'].

descricao.xlsx, linha 12: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna

nome_completo: ['ruarais'].

cenarios.xlsx, linha 2: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna nome:

['Otiimmiztta'].

cenarios.xlsx, linha 2: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna descricao:

['otiimmiztta'].

cenarios.xlsx, linha 4: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna nome:

['Otiimmiztta'].

cenarios.xlsx, linha 4: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna descricao:

['otiimmiztta'].

referencia_temporal.xlsx, linha 3: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna

descricao: ['Déccadda'].

Issue #36: Títulos únicos:

descricao.xlsx: Existem nomes simples duplicados: ['Seca', 'Sensibilidade'].

descricao.xlsx: Existem nomes completos duplicados: ['Índice de Risco de Impacto para

Seca'].

Issue #1: Padrão para nomes dos indicadores:

descricao.xlsx, linha 2: Nome simples fora do padrão. Esperado: "Segurança alimentar.".

Encontrado: "Segurança Alimentar.".

descricao.xlsx, linha 2: Nome completo fora do padrão. Esperado: "Impactos para

segurança alimentar". Encontrado: "Impactos para Segurança Alimentar".

descricao.xlsx, linha 3: Nome completo fora do padrão. Esperado: "Índice de risco de

impacto para seca". Encontrado: "Índice de Risco de Impacto para Seca".

descricao.xlsx, linha 4: Nome completo fora do padrão. Esperado: "Índice de risco de

impacto para seca". Encontrado: "Índice de Risco de Impacto para Seca".

descricao.xlsx, linha 5: Nome completo fora do padrão. Esperado: "Índice de exposição.".

Encontrado: "Índice de Exposição.".

descricao.xlsx, linha 6: Nome simples fora do padrão. Esperado: "Ameaça climática".

Encontrado: "Ameaça Climática".

descricao.xlsx, linha 6: Nome completo fora do padrão. Esperado: "Índice de ameaça

climática". Encontrado: "Índice de Ameaça Climática".

descricao.xlsx, linha 7: Nome completo fora do padrão. Esperado: "Índice de

sensibilidade". Encontrado: "Índice de Sensibilidade".

descricao.xlsx, linha 8: Nome completo fora do padrão. Esperado: "Índice de capacidade

adaptativa". Encontrado: "Índice de Capacidade Adaptativa".

Issue #39: Títulos com mais de 40 caracteres:

descricao.xlsx, linha 10: Nome simples fora do padrão. Esperado: Até 40 caracteres.

Encontrado: 43 caracteres.

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

descricao.xlsx, linha 9: Descrição simples fora do padrão. Esperado: Até 150 caracteres.

Encontrado: 184 caracteres.

Issue #32: Pontuações obrigatórias e proibidas em descrições:

descricao.xlsx, linha 2: A coluna 'nome_simples' não deve terminar com pontuação.

descricao.xlsx, linha 2: A coluna 'desc_completa' deve terminar com ponto.

descricao.xlsx, linha 3: A coluna 'desc_simples' deve terminar com ponto.

descricao.xlsx, linha 5: A coluna 'nome_completo' não deve terminar com pontuação.

Issue #81: Pontuações obrigatórias e proibidas em cenários:

cenarios.xlsx, linha 3: A coluna 'nome' não deve terminar com pontuação.

cenarios.xlsx, linha 3: A coluna 'descricao' deve terminar com ponto.

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

referencia_temporal.xlsx, linha 3: A coluna 'descricao' deve terminar com ponto.

Issue #69: Propriedades de soma nos fatores influenciadores:

proporcionalidades.xlsx, linha 4: A soma dos valores para o indicador pai 5008-2010 é 0.999, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 5: A soma dos valores para o indicador pai 5008-2010 é 1.001, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 4: Existem valores com mais de 3 casas decimais na planilha, serão consideradas apenas as 3 primeiras casas decimais.