

Canoa

Relatório de Validação de Dados

Informações

Usuário: Usuário C
Setor estratégico: Setor A
Protocolo: Protocolo B

Resumo da validação

Número de Erros: 65
Número de Avisos: 36
Número de testes executados: 34

Erros

Estrutura dos arquivos da pasta de entrada

legenda.xlsx: Erro inesperado ao processar o arquivo. Detalhes: Cannot detect file format ()
descricao.xlsx: Coluna 'legenda' esperada mas não foi encontrada.
valores.xlsx, linha 1: Colunas fora do padrão esperado (CÓDIGO-ANO ou CÓDIGO-ANO-CENÁRIO): ['5000-2080-M']
valores.xlsx: A coluna '5000-2080-M' não é esperada.
cenarios.xlsx: Valores duplicados encontrados na coluna 'simbolo': [O]
legenda.xlsx: Coluna 'codigo' esperada mas não foi encontrada.
legenda.xlsx: Coluna 'label' esperada mas não foi encontrada.
legenda.xlsx: Coluna 'cor' esperada mas não foi encontrada.
legenda.xlsx: Coluna 'minimo' esperada mas não foi encontrada.
legenda.xlsx: Coluna 'maximo' esperada mas não foi encontrada.
legenda.xlsx: Coluna 'ordem' esperada mas não foi encontrada.

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.

Relações entre indicadores

descricao.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em composicao.xlsx: [5005].
composicao.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em descricao.xlsx: [55, 77, 5010, 5022, 5033].
composicao.xlsx: Ciclo encontrado: [5000 -> 5001, 5001 -> 5000].
composicao.xlsx: Indicadores desconectados encontrados: [5033 -> 5010].
descricao.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em proporcionalidades.xlsx: [5000, 5001, 5002, 5003, 5004, 5005, 5006, 5007].
proporcionalidades.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em descricao.xlsx: [5008, 5009, 5010, 5021, 5022, 5023, 5024, 5025, 5026, 5027, 5028, 5029, 5030, 5031].
valores.xlsx: Colunas inválidas: ['5000-2080-M'].
valores.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em descricao.xlsx: [5008, 5009, 5010, 5011, 5012, 5013, 5014, 5015, 5016, 5017, 5018].

Hierarquia como árvore

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

Níveis de indicadores

descricao.xlsx, linha 4: O nível do indicador na coluna 'nivel' deve ser um número inteiro maior que 0.
descricao.xlsx, linha 5: O nível do indicador na coluna 'nivel' deve ser um número inteiro maior que 0.
descricao.xlsx, linha 12: O nível do indicador na coluna 'nivel' deve ser um número inteiro maior que 0.

Unicidade dos códigos

descricao.xlsx: A coluna 'codigo' contém códigos duplicados: [5007].

Códigos HTML nas descrições simples

Ortografia

Títulos únicos

Códigos sequenciais

descricao.xlsx: A verificação foi abortada porque a coluna 'codigo' contém valores não numéricos.

Campos vazios

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

Padrão para nomes dos indicadores

Títulos com mais de 40 caracteres

Descrições simples com mais de 150 caracteres

Pontuações obrigatórias e proibidas em descrições

Pontuações obrigatórias e proibidas em cenários

Pontuações obrigatórias e proibidas em referência temporal

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.

Relações de valores únicos em referência temporal

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

Relações de combinações de valores

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

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

Valores indisponíveis e inválidos

Quebra de linha para descrição

Quebra de linha para cenários

Quebra de linha para referência temporal

Anos em referência temporal

Intervalo dos dados da legenda

Sobreposição de valores na legenda

Relações de indicadores em legendas

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 5: O valor não é um número válido e nem DI (Dado Indisponível) para o indicador pai '5010-2010'.

proporcionalidades.xlsx, linha 3: A soma dos valores para o indicador pai 5010-2010 é 0,462, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 5: A soma dos valores para o indicador pai 5010-2010 é 0,902, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 6: A soma dos valores para o indicador pai 5010-2010 é 0,902, e não 1.

Indicadores repetidos em proporcionalidades

Relações de indicadores em proporcionalidades

proporcionalidades.xlsx: O indicador pai '5008' (em '5008-2010') não está presente na coluna 'codigo_pai' da planilha composicao.xlsx.

proporcionalidades.xlsx: O indicador pai '5009' (em '5009-2010') não está presente na coluna 'codigo_pai' da planilha composicao.xlsx.

proporcionalidades.xlsx: O indicador pai '5010' (em '5010-2010') não está presente na coluna 'codigo_pai' da planilha composicao.xlsx.

Indicadores em valores e proporcionalidades

proporcionalidades.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em valores.xlsx: ['5008-2010', '5009-2010', '5010-2010', '5021-2010', '5022-2010', '5023-2010', '5024-2010', '5025-2010', '5026-2010', '5027-2010', '5028-2010', '5029-2010', '5030-2010', '5031-2010'].

valores.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em proporcionalidades.xlsx: ['5000-2015', '5000-2030-P', '5000-2050-O', '5000-2050-P', '5000-2080-M', '5001-2015', '5002-2015', '5003-2015', '5003-2030-O', '5003-2030-P', '5003-2050-O', '5003-2050-P', '5004-2015', '5005-2015', '5006-2015', '5007-2015', '5008-2015', '5009-2015', '5010-2015', '5011-2015', '5012-2015', '5013-2015', '5014-2015', '5015-2017', '5016-2017', '5017-2017', '5018-2017'].

Indicadores folhas sem dados associados

proporcionalidades.xlsx: Indicador folha '5002' não possui dados associados.

proporcionalidades.xlsx: Indicador folha '5003' não possui dados associados.

proporcionalidades.xlsx: Indicador folha '5006' não possui dados associados.

proporcionalidades.xlsx: Indicador folha '5007' não possui dados associados.
proporcionalidades.xlsx: Indicador folha '5010' não possui dados associados.

Níveis dos indicadores filhos

composicao.xlsx: Código filho -89 não encontrado na descrição.
descricao.xlsx: Indicadores filhos do pai 5000 não estão no mesmo nível: [indicador 5001 possui nível '3.1', indicador 5002 possui nível '-1', indicador 5003 possui nível '3'].
descricao.xlsx: Indicadores filhos do pai 5001 não estão no mesmo nível: [indicador 5004 possui nível '4', indicador 5000 possui nível '2'].
composicao.xlsx: Código pai 5022 não encontrado na descrição.
composicao.xlsx: Código pai 5033 não encontrado na descrição.
composicao.xlsx: Código pai 55 não encontrado na descrição.
composicao.xlsx: Código pai 77 não encontrado na descrição.
composicao.xlsx: Código pai MSDOS não encontrado na descrição.

Avisos

Estrutura dos arquivos da pasta de entrada

- Limpeza dos arquivos
- Relações entre indicadores
- Hierarquia como árvore
- Níveis de indicadores
- Unicidade dos códigos

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.

Ortografia

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'].
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'].
referencia_temporal.xlsx, linha 3: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna descricao: ['Déccadda'].
cenarios.xlsx, linha 2: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna descricao: ['otiimmiztta'].
cenarios.xlsx, linha 2: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna nome: ['Otiimmiztta'].
cenarios.xlsx, linha 4: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna descricao: ['otiimmiztta'].
cenarios.xlsx, linha 4: Palavras com possíveis erros ortográficos na coluna nome: ['Otiimmiztta'].

Títulos únicos

Códigos sequenciais

Campos vazios

Padrão para nomes dos indicadores

descricao.xlsx, linha 2: Valor da coluna 'nome_simples' fora do padrão. Esperado: 'Segurança alimentar.'. Encontrado: 'Segurança Alimentar.'.
descricao.xlsx, linha 6: Valor da coluna 'nome_simples' fora do padrão. Esperado: 'Ameaça climática'. Encontrado: 'Ameaça Climática'.
descricao.xlsx, linha 2: Valor da coluna 'nome_completo' fora do padrão. Esperado: 'Impactos para segurança alimentar'. Encontrado: 'Impactos para Segurança Alimentar'.
descricao.xlsx, linha 3: Valor da coluna '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: Valor da coluna '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: Valor da coluna 'nome_completo' fora do padrão. Esperado: 'Índice de exposição.'. Encontrado: 'Índice de Exposição.'.
descricao.xlsx, linha 6: Valor da coluna 'nome_completo' fora do padrão. Esperado: 'Índice de ameaça climática'. Encontrado: 'Índice de Ameaça Climática'.
descricao.xlsx, linha 7: Valor da coluna 'nome_completo' fora do padrão. Esperado: 'Índice de sensibilidade'. Encontrado: 'Índice de Sensibilidade'.
descricao.xlsx, linha 8: Valor da coluna 'nome_completo' fora do padrão. Esperado: 'Índice de capacidade adaptativa'. Encontrado:

Índice de Capacidade Adaptativa'.

Títulos com mais de 40 caracteres

descricao.xlsx, linha 10: O texto da coluna "nome_simples" excede o limite de 40 caracteres (encontrado: 43).

Descrições simples com mais de 150 caracteres

descricao.xlsx, linha 9: O texto da coluna "desc_simples" excede o limite de 150 caracteres (encontrado: 184).

Pontuações obrigatórias e proibidas em descrições

descricao.xlsx, linha 2: O valor da coluna 'nome_simples' não deve terminar com pontuação.

descricao.xlsx, linha 5: O valor da coluna 'nome_completo' não deve terminar com pontuação.

descricao.xlsx, linha 3: O valor da coluna 'desc_simples' deve terminar com ponto.

descricao.xlsx, linha 2: O valor da coluna 'desc_completa' deve terminar com ponto.

Pontuações obrigatórias e proibidas em cenários

cenarios.xlsx, linha 3: O valor da coluna 'nome' não deve terminar com pontuação.

cenarios.xlsx, linha 3: O valor da coluna 'descricao' deve terminar com ponto.

Pontuações obrigatórias e proibidas em referência temporal

referencia_temporal.xlsx, linha 3: O valor da coluna 'descricao' deve terminar com ponto.

Relações de valores únicos em cenários

Relações de valores únicos em referência temporal

Relações de combinações de valores

Valores indisponíveis e inválidos

valores.xlsx: Existem 383 valores com mais de 2 casas decimais, serão consideradas apenas as 2 primeiras casas decimais. Entre as linhas 2 e 20.

Quebra de linha para descrição

descricao.xlsx: A verificação foi abortada para a coluna obrigatória 'legenda' que está ausente.

Quebra de linha para cenários

Quebra de linha para referência temporal

Anos em referência temporal

Intervalo dos dados da legenda

Sobreposição de valores na legenda

Relações de indicadores em legendas

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: Existe 1 valor com mais de 3 casas decimais, serão consideradas apenas as 3 primeiras casas decimais.

Indicadores repetidos em proporcionalidades

Relações de indicadores em proporcionalidades

Indicadores em valores e proporcionalidades

Indicadores folhas sem dados associados

Níveis dos indicadores filhos