

Canoa

Relatório de Validação de Dados

Informações

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

Resumo da validação

Número de Erros: 34
Número de Avisos: 1
Número de testes executados: 34

Erros

Estrutura dos arquivos da pasta de entrada

valores.xlsx, linha 1: Colunas fora do padrão esperado (CÓDIGO-ANO ou CÓDIGO-ANO-CENÁRIO): ['HTML-2030-P', 'PHP']
valores.xlsx: A coluna 'HTML-2030-P' não é esperada.
valores.xlsx: A coluna 'PHP' não é esperada.

Limpeza dos arquivos

Relações entre indicadores

proporcionalidades.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em descricao.xlsx: [88, 99].
valores.xlsx: Colunas inválidas: ['HTML-2030-P', 'PHP'].
descricao.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em valores.xlsx: [3, 4].
valores.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em descricao.xlsx: [9, 88, 777].

Hierarquia como árvore

composicao.xlsx, linha 9: O indicador 6 (nível 4) não pode ser pai do indicador 9 (nível 1). Atualize os níveis no arquivo de descrição.

Níveis de indicadores

Unicidade dos códigos

Códigos HTML nas descrições simples

Ortografia

Títulos únicos

Códigos sequenciais

Campos vazios

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

Relações de valores únicos em referência temporal

Relações de combinações de valores

valores.xlsx: A coluna '2-2030-P' é obrigatória.
valores.xlsx: A coluna '2-2050-P' é obrigatória.
valores.xlsx: A coluna '2-2050-O' é obrigatória.
valores.xlsx: A coluna '2-2090-O' é desnecessária.
valores.xlsx: A coluna '3-2015' é obrigatória.
valores.xlsx: A coluna '4-2015' é obrigatória.
valores.xlsx: A coluna '9-2015' é desnecessária para o indicador de nível 1.

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

valores.xlsx, linha 2: O valor 2 está fora do intervalo da legenda padrão (0 a 1) para a coluna '2-2015'.

valores.xlsx, linha 3: O valor 3 está fora do intervalo da legenda padrão (0 a 1) para a coluna '2-2015'.

valores.xlsx, linha 4: O valor 4 está fora do intervalo da legenda padrão (0 a 1) para a coluna '2-2030-O'.

valores.xlsx, linha 5: O valor 5 está fora do intervalo da legenda padrão (0 a 1) para a coluna '2-2030-O'.

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 2-2015 é 2, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 4: A soma dos valores para o indicador pai 2-2015 é 2, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 5: A soma dos valores para o indicador pai 2-2015 é 2, e não 1.

proporcionalidades.xlsx, linha 6: A soma dos valores para o indicador pai 2-2015 é 2, e não 1.

Indicadores repetidos em proporcionalidades

proporcionalidades.xlsx: O indicador pai '2-2015' está repetido na planilha.

Relações de indicadores em proporcionalidades

proporcionalidades.xlsx: Deve existir pelo menos uma relação do indicador filho '4' com o indicador pai '2' (em '2-2015') conforme especificado em composicao.xlsx.

proporcionalidades.xlsx: O indicador '8' (em '8-2030-O') não é filho do indicador '2' (em '2-2015') conforme especificado em composicao.xlsx.

proporcionalidades.xlsx: O indicador '88' (em '88-2050-O') não é filho do indicador '3' (em '3-2015') conforme especificado em composicao.xlsx.

proporcionalidades.xlsx: O indicador '9' (em '9-2030-O') não é filho do indicador '2' (em '2-2015') conforme especificado em composicao.xlsx.

proporcionalidades.xlsx: O indicador '9' (em '9-2050-O') não é filho do indicador '2' (em '2-2015') conforme especificado em composicao.xlsx.

proporcionalidades.xlsx: O indicador pai '99' (em '99-2050-P') 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: ['2-2030-P', '2-2050-O', '3-2015', '3-2030-O', '3-2050-O', '4-2030-P', '6-2030-O', '7-2030-P', '7-2050-P', '8-2030-O', '88-2050-O', '9-2030-O', '9-2050-O', '99-2050-P'].

valores.xlsx: Códigos dos indicadores ausentes em proporcionalidades.xlsx: ['2-2090-O', '5-2015', '5-2030-O', '5-2050-O', '6-2015', '7-2015', '777-2080-P', '8-2015', '88-2015', '9-2015', 'HTML-2030-P', 'PHP'].

Indicadores folhas sem dados associados

valores.xlsx: Indicador folha '4' não possui dados associados.

Níveis dos indicadores filhos

descricao.xlsx: Indicadores filhos do pai 6 não estão no mesmo nível: [indicador 8 possui nível '5', indicador 9 possui nível '1'].

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

Ortografia

Títulos únicos

Códigos sequenciais

Campos vazios

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

Relações de valores únicos em referência temporal

Relações de combinações de valores

Valores indisponíveis e inválidos

valores.xlsx: Existem 167 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

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

Indicadores repetidos em proporcionalidades

Relações de indicadores em proporcionalidades

Indicadores em valores e proporcionalidades

Indicadores folhas sem dados associados

Níveis dos indicadores filhos