

Anexo I do Ofício CMPOP 025/2020
Ajustes no Sistema POP On-line

Tabelas presumidamente utilizadas (preenchidas pela SEGEP):

Tabela Localidade x Setor x habitantes

Tabela Função x Demanda

Campos de preenchimento obrigatório:

CPF

Localidade

Relatórios:

1. VOTOS POR SETOR (juntar 2 relatórios: Votos por Setor + Votos por Setor por População; não identifica Função ou Demanda).

Campos: Setor – qtde. votos no Setor – habitantes do Setor – qtde.votos no Setor/qtde total de votos – qtde votos no Setor/habitantes do Setor.

A primeira relação qtde.votos no Setor/qtde total de votos indica o peso do Setor nos resultados gerais do município.

A segunda relação qtde votos no Setor/habitantes do Setor indica o nível de participação dos moradores do Setor.

Ordenar por Setor. Com a facilidade de exportação para Excel, os usuários interessados obtêm outras ordenações.

2. VOTOS POR LOCALIDADE (NÃO FOI EMITIDO – não identifica Função ou Demanda)

Campos: Setor – Localidade – qtde.votos na Localidade – habitantes da Localidade – qtde.votos na Localidade/qtde total de votos – qtde votos na Localidade/habitantes da Localidade.

Ordenar por Setor/Localidade.

3. VOTOS POR DEMANDA (não identifica Setor ou Localidade)

Campos: Demanda – Função – qtde.votos na Demanda – qtde.votos na Demanda/qtde.total de votantes.

Alterar o denominador da relação.

Ordenar por qtde.votos na Demanda.

Os números deste relatório são influenciados pelos Setores mais participativos.

4. VOTOS POR FUNÇÃO (não identifica Setor ou Localidade)

Campos: Função – qtde.votos na Função – qtde.votos na Função/qtde.total de seleções.

Ordenar por qtde.votos na Função.

Os números deste relatório podem ser influenciados pela quantidade de Demandas abrigadas em uma Função e são influenciados pelos Setores mais participativos.

5. VOTOS POR SETOR POR DEMANDA (identifica as prioridades do Setor)

Campos: Setor – Demanda – qtde.votos na demanda no Setor– qtde votos na demanda no Setor/qtde. votantes no Setor.

Alterar o denominador da relação.

Ordenar por Setor/qtde.votos na Demanda.

6. VOTOS POR SETOR POR FUNÇÃO (identifica as prioridades do Setor, agregadas por Função)

Campos: Setor – Função – qtde.votos na Função no Setor –qtde.votos na Função no Setor/qtde.total de seleções.

Ordenar por Setor/qtde.votos na Função no Setor.

7. VOTOS POR LOCALIDADE POR DEMANDA (NÃO FOI EMITIDO - identifica as prioridades da Localidade)

Campos: Localidade - Setor – Demanda – qtde.votos na Demanda na Localidade – qtde votos na demanda na Localidade/qtde. votantes no Localidade.

Alterar o denominador da relação.

Ordenar por Setor/Localidade/qtde.votos na Demanda na Localidade.

8. VOTOS POR LOCALIDADE POR FUNÇÃO (NÃO FOI EMITIDO – identifica as prioridades da Localidade, agregadas por Função).

Campos: Localidade – Setor – Localidade –Função – qtde.votos na Função na Localidade – qtde.votos na Função na Localidade/qtde.total de seleções.

Ordenar por: Setor /Localidade/qtde.votos na Função na Localidade.

9. VOTOS ESPECIFICAÇÃO

O produto oferecido lista todas as observações inseridas pelos votantes. Para facilitar a análise e na expectativa de apurar 10.000 votos, nosso pedido incluía uma pré-seleção opcional nos campos SETOR, LOCALIDADE, FUNÇÃO, DEMANDA. Assim, listaríamos somente os registros selecionados. Reiteramos nosso pedido.

10. VOTOS POR DEMANDA NORMALIZADOS

Conforme foi dito, os números apresentados no relatório “VOTOS POR DEMANDA” são influenciados pelos setores mais participativos. Para tentar corrigir esta ocorrência, propomos aplicar à quantidade de votos apurados para uma Demanda, em determinado Setor, um peso relacionado à população do Setor. O exemplo a seguir esclarece:

População do município: 100.000

População Setor ‘O’: 10.000

Votantes no município: 1.200

Votantes Setor ‘O’: 240 Votos

Votos demanda “Esgoto Setor ‘O’”: 80

Votos demanda “Esgoto Setor ‘O’ normalizados” =

= Votos demanda “Esgoto Setor ‘O’” * (pop Setor/pop Município) * (votantes município/votantes Setor ‘O’)

Votos demanda “Esgoto Setor ‘O’ normalizados” = $80 * 10000 / 100000 * 1200 / 240 = 40$.

Ou seja, 40 seria a quantidade de votos esperada se a participação dos moradores do Setor “O” se equiparasse à participação dos moradores do município, como um todo. No exemplo, a participação dos moradores do Setor ‘O’ foi o dobro da participação média verificada no município.

Repetindo-se o exercício, encontraremos valores normalizados para todas as demandas em todos os setores. E, agregando-se os resultados, obteremos um relatório semelhante ao descrito no item 3.