

# Painel Emocional Critérios de Rankeamento

***FIESC***  ***SESI***

[sesisc.org.br](http://sesisc.org.br)

# Painel Emocional

# Crêterios de Rankeamento

Projeto Smart-Safety

# Sumário

- Classificação das categorias
- Filtros
- Visualização
- Variáveis

# Classificação das Categorias

- A proposta é utilizar uma abordagem numérica para cada categoria:

Categoria	Pontuação
Irritado	4
Triste	3
Contente	2
Empolgado	1

# Classificação das Categorias

- A aplicação do modelo segue a mesma abordagem das tabelas esportivas:

Categoria	Pontuação
Vitória	3
Empate	1
Derrota	0

Categoria	Pontuação
Irritado	4
Triste	3
Contente	2
Empolgado	1

# Classificação das Categorias

- E sua projeção temporal segue o mesmo padrão:

Time	Jogos	Pontuação	Vitórias	Empates	Derrotas
Avaí	9	21	6	3	0
Brusque	9	16	5	2	2
Figueirense	9	13	3	4	2

Funcionário	Dias	Pontuação	Irritado	Triste	Contente	Empolgado
Fulano	5	17	3	1	1	0
Beltrano	5	12	1	1	2	1
Ciclano	5	7	0	0	2	3

# Filtros

- É interessante que a tabela de rankeamento seja dinâmica, variando em função dos filtros aplicados. Sugere-se os seguintes filtros:
  - Maior/menor pontuação
  - Dias
  - Emoções
  - Setor/Grupos de trabalho
  - Etapa da obra

# Filtros

- O modelo de filtro *default* seria:
  - *Trabalhadores com maior pontuação nos últimos 5 dias.*
- O ranking então exibe a listagem de trabalhadores ordenada pela pontuação obtida nos últimos 5 dias.

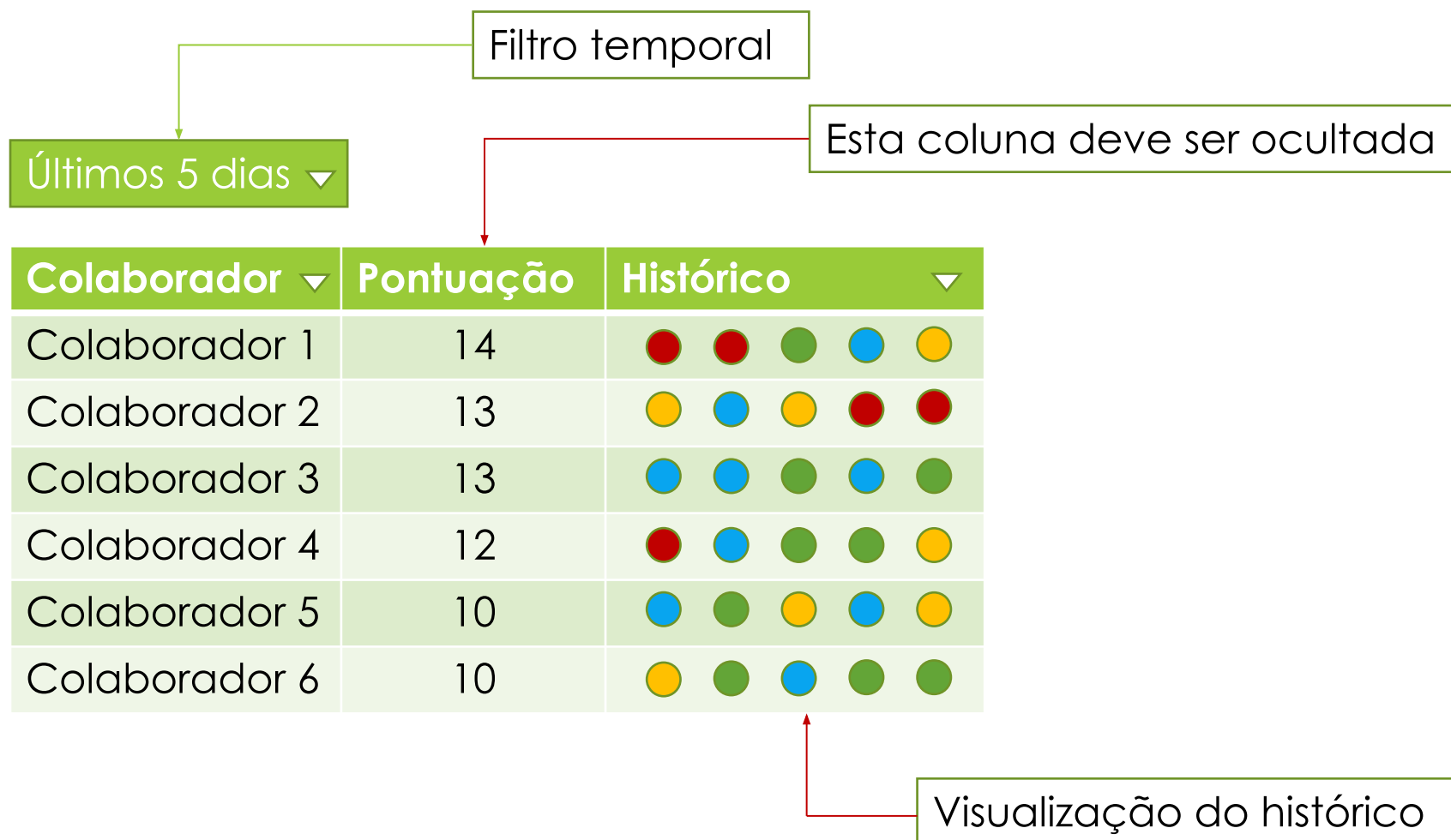


# Filtros

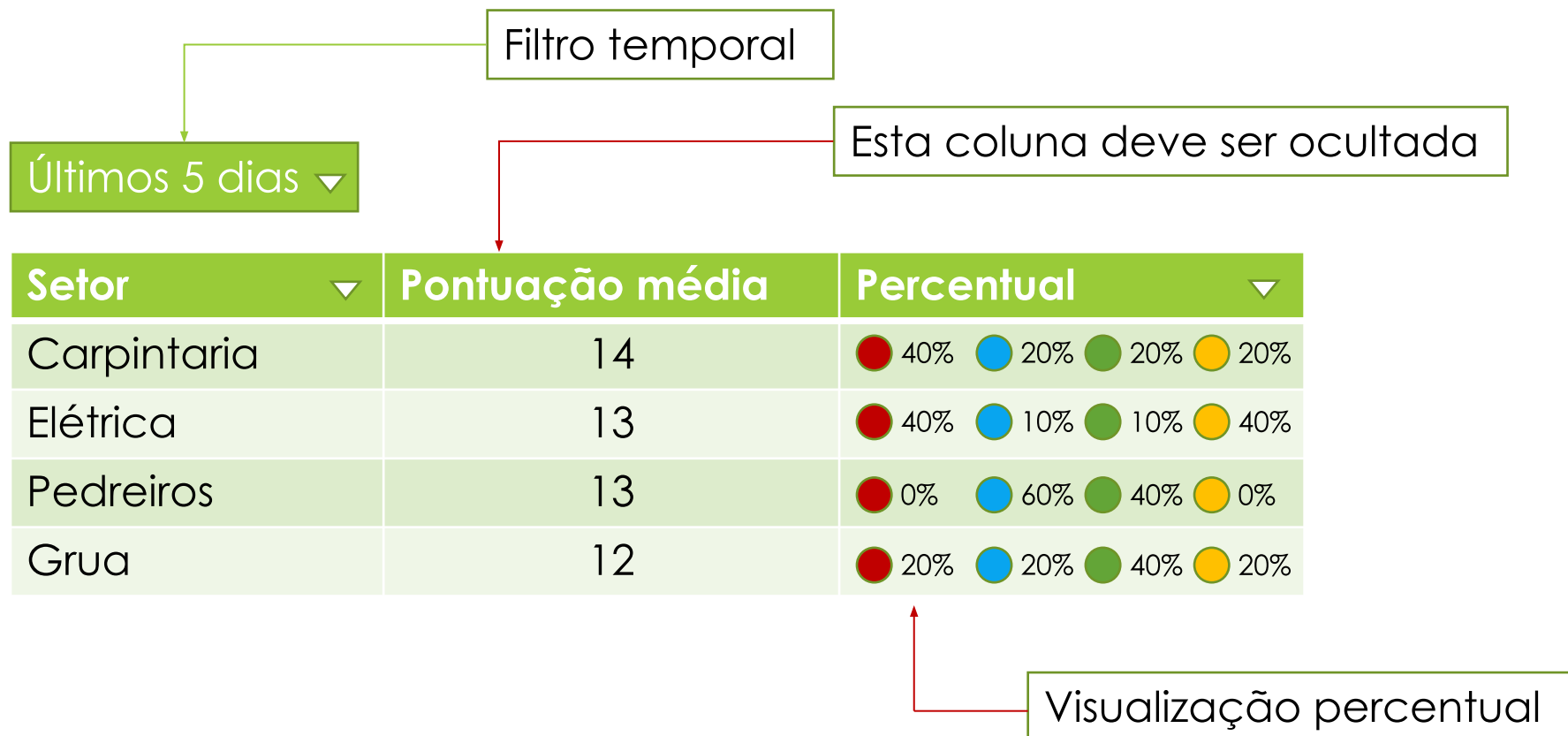
- Tabela dinâmica:

Filtro temporal	Filtro de usuário	Filtro de variável
<b>Últimos 5 dias</b>	<b>Colaborador</b>	<b>Histórico (5 últimas)</b>
Último mês	Setor	Percentual categorias
Últimos 6 meses		Irritado
Todo período		Triste
		Contente
		Empolgado

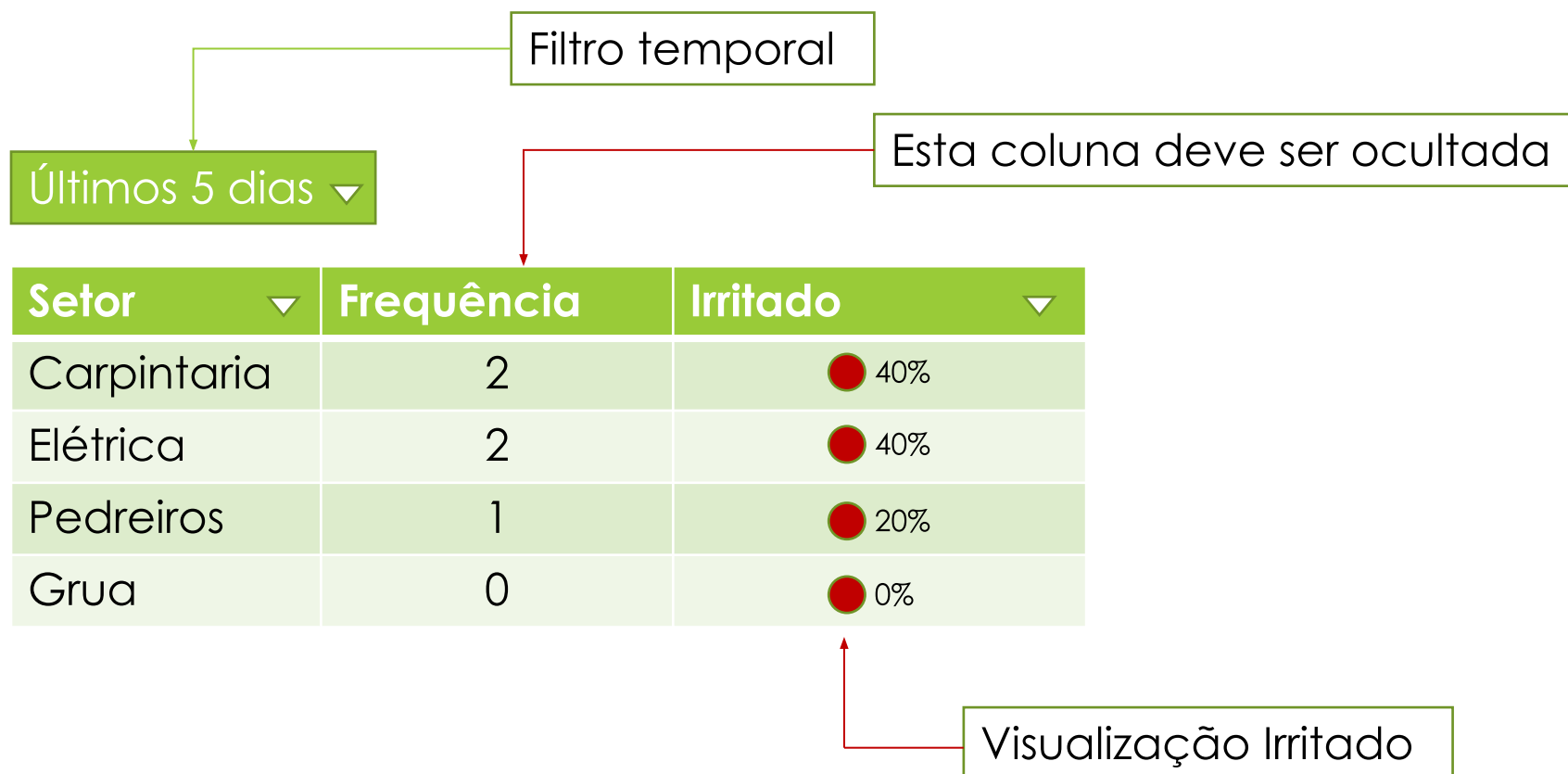
# Visualização



# Visualização



# Visualização



# Variáveis

- Para o funcionamento da estrutura o sistema deve armazenar as seguintes variáveis:
- Id
- Data
- Emoção

# Variáveis

Para a aplicação dos filtros o sistema deve ser capaz de extrair:

- Períodos de tempo variáveis (5 dias, um mês, 6 meses, todo histórico)
- O setor do usuário a partir do seu ID.
- Frequência de cada categoria emocional (dado um período de tempo)
- Porcentagem da categoria em relação às demais (dado um período de tempo)

SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA DE SANTA CATARINA

***FIESC = SESI***

FIESC - CIESC - SESI - SENAI - IEL

sesisc.org.br | 48 3231 4100 | 48 3334 5324  
Rodovia Admar Gonzaga, 2765 Itacorubi 88034-001  
Florianópolis, SC