

CORES EFORMAS DAS GRADES DE COMBINAÇÕES

Vamos utilizar essa cartela para fazermos os ajustes de Cores para designa Quinas, Formas e Cheias

No caso, essa imagem está mostrando uma cartela que foi ganhadora e essa configuração de cores já é a que está sendo utilizada pelo sistema, não vamos mexer nessas cores nesse momento.

| GANHADORES! | | | | | |
|-----------------|----|----|----|----|--|
| #0334758 BINGO! | | | | | |
| B | I | N | G | O | |
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 | |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 | |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 | |

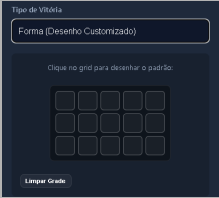
Primeiro vamos revisar como deve ser a estrutura de uma FORMA. Vamos pegar a cartela exemplo para isso.

| B | I | N | G | O |
|----|----|----|----|----|
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 |

0334758

Na base de dados essa cartela tem a seguinte linha de dados: 0334758-011214171923343745535960686975

DEFININDO UMA FORMA



Observe a forma da figura acima, são os quatro cantos da grade. Se num sorteio existe uma premiação com esta forma e na sequência de chamada de números, está presente as dezenas: 01, 14, 68, 75. Isso significa que a cartela 0334758 foi contemplada com a premiação dessa forma. Na imagem seguinte, mostro como a grade dessa cartela deve ser mostrada na lista de cartelas ganhadoras.

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 |

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 |

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 |

Essa imagem mostra que a cartela é ganhadora na CHEIA, pois todas as células estão com fundo verde e cor de fonte branca. E mais ainda essa cartela, antes de ser premiada na CHEIA ela foi premiada na FORMA (4 CANTOS).

Essa imagem mostra que a cartela é ganhadora na CHEIA, na FORMA (4 CANTOS) e ainda ela também ganhou numa QUINA.

Essa imagem mostra que a cartela não foi ganhadora na CHEIA pois os números: 12, 19, 45, 69 provavelmente não foram chamados. A cartela foi ganhadora na FORMA (4 CANTOS) e ainda ela também ganhou numa QUINA.

MODELO PARA O MOSTRADOR DE CARTELA GANHADORA

Esta imagem mostra um mostrador de cartela ganhadora e as informações são as seguintes: Essa cartela fez uma quina no primeiro turno de Quinas, eu digo turno porque na lista de premiações pode existir mais de um tipo de premiação do tipo Quina. E nesse caso foi na Quina de menor ID lá no cadastro de premiações do tipo quina. E a ainda masi com relação a essa Quina, essa quina aconteceu em três cartelas, ou seja, esse prêmio vai ser dividido entre três ganhadores, como mostra a última coluna do painel de cartela ganhadora. Essa cartela também ganhou sozinha na forma (4 CANTOS). A cartela também ganhou na CHEIA, e vai ser dividido o prêmio com outra cartela que também fez a Cheia. Se tiver uma forma de ajustar o texto dentro da célula da terceira coluna, isso vai ficar interessante, pois geralmente a descrição de formas vem com a descrição do prêmio e o nome da forma entre parênteses.

| #0334758 BINGO! | | | | |
|-----------------|----|-----------------------|----|----|
| Q | 1 | R\$ 100,00 | 3 | |
| F | * | R\$ 300,00 (4 CANTOS) | 1 | |
| C | 1 | R\$ 1.000,00 | 2 | |
| B | I | N | G | O |
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 |

As linhas de tipo de premiações só aparecem se for aplicável, por exemplo, se cartela não fez a CHEIA, então alinh de Cheia não deve aparecer, só estou dizendo isso para ficarmos sabendo que essa lista de tipo de premiações que a cartela fez, é dinâmico.

| | | |
|--------------|-----------------------|------------|
| C | F | Q |
| 1 | * | 1 |
| R\$ 1.000,00 | R\$ 300,00 (4 CANTOS) | R\$ 100,00 |
| 2 | 1 | 3 |

Coluna que informa o tipo de premiação

Coluna turno do tipo de premiação, não e aplica para as Formas

Coluna descrição das premiações, é bom que o texto possa se ajustar dentro do container, pois no caso das formas a descrição pode ficar muito extensa.

Coluna Quantidade de Ganhadores para o mesmo prêmio

SOBRE AS QUINA DIAGONAIS

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 05 | 20 | 27 | 45 | 52 |
| 08 | 22 | 32 | 46 | 61 |
| 10 | 23 | 33 | 48 | 69 |
| 12 | 23 | 40 | 49 | 71 |
| 15 | 24 | 43 | 50 | 75 |

No sistema só vi ocorrer quina diagonais quando o tipo de grade for 75x25. Pode se diagonal para a direita ou para a esquerda.

SOBRE A LISTA DE CARTELAS GANHADORAS

Atualmente o sistema mostra três cartelas ganhadoras e se existir mais ele mostra um aviso, informando quantas mais cartelas ganhadoras existem. Isso vamos ter que mudar.. Agora vamos mostrar todas as cartelas ganhadoras, é uma lista responsiva, dependendo do tamanho da tela essa lista vai se ajustar para melhor visualização das cartelas ganhadoras.

| GANHADORES! | | | | | |
|-----------------|----|-----------------------|----|----|--|
| #0334758 BINGO! | | | | | |
| Q | 1 | R\$ 100,00 | 3 | | |
| F | * | R\$ 300,00 (4 CANTOS) | 1 | | |
| C | 1 | R\$ 1.000,00 | 2 | | |
| B | I | N | G | O | |
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 | |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 | |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 | |

Lista vertical

| GANHADORES! | | | | | |
|-----------------|----|-----------------------|----|----|--|
| #0334758 BINGO! | | | | | |
| Q | 1 | R\$ 100,00 | 3 | | |
| F | * | R\$ 300,00 (4 CANTOS) | 1 | | |
| C | 1 | R\$ 1.000,00 | 2 | | |
| B | I | N | G | O | |
| 01 | 17 | 34 | 53 | 68 | |
| 12 | 19 | 37 | 59 | 69 | |
| 14 | 23 | 45 | 60 | 75 | |

Lista horizontal

Se a tela proporciona uma visualização vertical, a lista será uma coluna de cartelas ganhadoras, se a tela proporcionar uma visualização horizontal a lista será uma linha na horizontal.