Cálculo do Espaço da BD CDC (MySQL v8.0.36)

DEFAULT CHARACTER SET UTF8

Used ASCII (1 byte/char) in the calculation of text fields DATETIME_PRECISION = 0

Tabela: Caso			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
ID	INT	4	
Cliente	INT	4	
Categoria	INT	4	
Estado	INT	4	
Descrição	TEXT(2000)	2002	
DataAbertura	DATE	3	
DataFechamento	DATE	3	
			2024

Tabela: Pagamento			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
Caso	INT	4	
Descrição	TEXT(300)	302	
Valor	DECIMAL(10,2)	5	
Data	DATE	3	
			314

Tabela: Despesa			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
Caso	INT	4	
Descrição	TEXT(300)	302	
Valor	DECIMAL(10,2)	5	
Data	DATE	3	
			314

Tabela: Cliente			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
ID	INT	4	
Nome	VARCHAR(150)	151	
Telefone	VARCHAR(20)	21	
Email	VARCHAR(320)	322	
Morada	VARCHAR(250)	251	
			749

Tabela: Evidência			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
ID	INT	4	
Caso	INT	4	
Tipo	INT	4	
DataColeta	DATE	3	
Descrição	TEXT(1000)	1002	
Arquivo	VARCHAR(300)	302	
			1319

Tabela: Detetive			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
ID	INT	4	
Especialidade	INT	4	
Estado	INT	4	
Nome	VARCHAR(150)	251	
Email	VARCHAR(320)	322	
Telefone	VARCHAR(20)	21	
DataNascimento	DATE	3	
Morada	VARCHAR(250)	251	
Salário	DECIMAL(10,2)	5	
DataContratação	DATE	3	
DataFimContratação	DATE	3	
Efetivo	BIT(1)	1	
			872

Tabela: Suspeito			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
ID	INT	4	
Nome	VARCHAR(150)	151	
Email	VARCHAR(320)	322	
Telefone	VARCHAR(20)	21	
DataNascimento	DATE	3	
Sexo	CHAR(1)	1	
Morada	VARCHAR(250)	251	
Descrição	TEXT(1000)	1002	
DataRegisto	DATE	3	
			1758

Tabela: Testemunh	na		
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
ID	INT	4	
Nome	VARCHAR(150)	151	
Email	VARCHAR(320)	322	
Telefone	VARCHAR(20)	21	
Morada	VARCHAR(250)	251	
DataRegisto	DATE	3	
			752

Tabela: CasoSuspeito			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
Caso	INT	4	
Suspeito	INT	4	
			8

Tabela: CasoTestemunha			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
Caso	INT	4	
Testemunha	INT	4	
			8

Tabela: Vinculado			
Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)	
INT	4		
INT	4		
DATETIME	5		
DATETIME	5		
TEXT(400)	402		
		420	
	INT INT DATETIME DATETIME	INT 4 INT 4 DATETIME 5 DATETIME 5	

Tabela: CasoEstado			
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)
ID	INT	4	
Designação	VARCHAR(20)	21	
			25

Tabela: CasoCategoria				
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)	
ID	INT	4		
Designação	VARCHAR(75)	76		
			80	

Tabela: DetetiveEspecialidade				
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)	
ID	INT	4		
Designação	VARCHAR(75)	76		
			80	

Tabela: DetetiveEstado				
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)	
ID	INT	4		
Designação	VARCHAR(20)	21		
			25	

Tabela: EvidênciaTipo				
Atributo	Tipo de Dados	Tamanho (Bytes)	Tamanho Total (Bytes)	
ID	INT	4		
Designação	VARCHAR(20)	21		
			25	