

## Documentação dos layouts para importação dos dados de baixas de títulos do contas a pagar

Abaixo segue instruções para geração do arquivo de importação para baixas de títulos do contas a pagar. O objetivo deste documento é facilitar a integração dos lançamentos de baixas de títulos de outros programas (softwares) com o Qwestor Empresarial. Através de um modelo de arquivo com informações descritas abaixo.

**Formato do Arquivo:**

O arquivo deve conter um registro por linha. Cada registro deverá ser identificado por uma letra na primeira posição da linha, sucedido de “|” (pipe), conforme tabela 1.

Cada linha deve terminar com os caracteres de fim de linha ASC 13 + ASC 10.

**Formato do Registro:**

Os registros são formados por campos separados por | (pipe)

A quantidade de campos de um registro é fixa, conforme o tipo de registro. Deve ser respeitada a quantidade de | (pipe) no registro, caso contrário o mesmo será considerado incompleto.

Os registros terão seu tamanho variável, conforme o conteúdo de cada campo.

Tabela 1: Tipo de registro identificado por letra

Tipo	Tabela	Descrição	Instrução
A	TBL_FINANCEIRO_TITULOS_APAGAR_Baixas	Baixa do Contas a Pagar	Um registro para cada Pagamento
A2	TBL_CUSTOS_DESDOBRADOS	Desdobramento de Custos	Um registro para cada Desdobramento
B	FINALIZADOR	Registro de Finalização do arquivo	Um registro por arquivo

### Exemplo de Estrutura do Arquivo:

A|LCTO BAIXA 1  
A2|CUSTO DESDOBRADO  
A|LCTO BAIXA 2 B|  
FINALIZADOR

**Exemplo de arquivo:**

A|7777777777|5|5|5|15|1|25|0,6|0,1|20150721  
A2|5|1|1|1|||||20150721|201507|20150721|100||||  
A|22222222222|5|5|5|15|1|25|0,6|0,1|20150722  
A|333333333333|8|8|8|15|2|50|0,6|0,1|20150725  
B|4|||||||

**Formato do Campo:**

- Cada campo tem um tipo que determina o formato de seu conteúdo, conforme a tabela 2.
- Cada campo possui um tamanho máximo para seu conteúdo. Os excessos serão desconsiderados.

Tabela 2:

Tipo	Instrução
Inteiro	Formato Padrão: 1234 São aceitos números inteiros e positivos, apenas dígitos de 0 a 9.
Numérico	Padrão: 1234,56 São aceitos números reais e positivos, dígitos de 0 a 9, com ou sem separador decimal, o separador decimal pode ser . (ponto) ou , (vírgula). A quantidade de casas decimais pode variar conforme o campo em questão. O separador do milhar não deve constar nos números. As casas decimais estão incluídas na parte inteira do número. Formatos válidos (tamanho 5,2 ou 14,2): 10.50; "10.50";10,50; "10,50";1050; "1050"; ...
Data	Padrão: 2015/01/05 (AAAA/MM/DD) São aceitas datas compostas por (dia, mês e ano), dígitos de 0 a 9, com separador. Os separadores podem ser: "." (ponto) ou "/" (barra).
Lógico	Padrão: 0; 1 São aceitos 0, para representar Falso ou Não, e, 1, para representar Verdadeiro ou Sim.
Texto	Padrão: "NF Cancelada" São aceitos caracteres como: letras, dígitos e símbolos.

## Layout dos Registros

Segue abaixo as tabelas com o leiaute de cada tipo de registro.

Tipo Registro		A					
Descrição		Baixa do Contas a Pagar					
Ix	Nome do Campo	Nome Curto	Tipo	Tam.	Requerido	Obs.	
0	A	Identificador	Texto	1	Sim	Fixar letra A	
1	NR_CPFCNPJ	CPF/CNPJ da entidade	Texto	20	Sim	Informe o CPF/CNPJ da entidade	
2	CD_CONTA_CORRENTE	Código conta corrente	Inteiro	5	Não	Informe o código da conta-corrente a gerar o lançamento	
3	CD_HISTORICO	Histórico Contábil	Inteiro	5	Não	Informe o código do histórico contábil do lançamento	
4	CD_CONTA_CONTABIL	Conta Contábil Crédito	Inteiro	9	Não	Informe o código da conta contábil de crédito	
9	NR_DOCUMENTO	Número do Documento	Inteiro	9	Sim	Informe o número do documento	
8	NR_PARCELA	Número da parcela	Inteiro	4	Sim	Informar o número da parcela	
5	VL_PAGAMENTO	Valor do pagamento	Numérico	18,2	Sim	Informe a data contábil do lançamento	
6	VL_JURO	Valor de juros	Numérico	18,2	Não	Informar o valor de juros	
7	VL_DESCONTO	Valor de desconto	Numérico	18,2	Não	Informar o valor de desconto	
10	DT_PAGAMENTO	Data Pagamento	Data	10	Sim	Informe a data em que ocorreu o recebimento	

Tipo Registro		D2					
Descrição		Desdobramento de Custos da Parcela					
I x	Nome do Campo	Nome Curto	Tipo	Tam	Requerido	Observação	
0	"C2"	Identificador	Texto	2	Sim	Fixar letra C2	
1	NR_DOCUMENTO	Número do Documento	Numérico	9	Sim	Informe o Número do Documento	
2	NR_PARCELA	Número da Parcela	Numérico	9	Sim	Informe o Número da Parcela	
3	CD_FILIAL	Código da Filial	Inteiro	5	Não	Informe o Código da Filial	
4	CD_CONTA_GERENCIAL	Código da Conta Gerencial	Inteiro	5	Não	Informe o Código da Conta Gerencial	
5	CD_CENTRO_CUSTO	Código do Centro de Custo	Inteiro	5	Sim	Informe o Código do Centro de Custo	
6	CD_VEICULO	Código do Veículo	Inteiro	5	Não	Informe o Código do Veículo	
7	CD_OBRA	Código da Obra	Inteiro	5	Não	Informe o Código da Obra	
8	CD_COLABORADOR	Código do Colaborador	Inteiro	5	Não	Informe o Código do Colaborador	
9	DT_LANCAMENTO	Data de Lançamento	Data	8	Sim	Informe a Data de Lançamento AAAAMMDD	
10	DT_COMPETENCIA	Data de Competência	Data	6	Sim	Informe a Data de Competência AAAAMM	
11	DT_PAGAMENTO	Data de Pagamento	Data	8	Não	Informe a Data de Pagamento AAAAMMDD	
12	PR_CUSTO	Percentual de Custo	Numérico	3,4	-	Informar o Percentual de Custo Desdobrado (Requerido quando não tem VI. Custo)	
13	VL_CUSTO	Valor de Custo	Numérico	15,4	-	Informar o Valor de Custo Desdobrado (Requerido quando não tem Pr Custo)	
14	DS_OBS	Observação	Texto	500	Não	Observações do Registro	

Tipo Registro		B				
Descrição		Fechamento do Arquivo				
Ix	Nome do Campo	Nome Curto	Tipo	Tam.	Requerido	Obs.
0	B	Identificador	Texto	1	Sim	Fixar letra E
1	NUMEROLINHAS	Número de linhas do arquivo	Número	3	Sim	Informar o número de linhas do arquivo.