



Versão 1.0

Autor: Filipe Soares Viana

Data: 09/05/2018

Atualizado em 09/05/2018

## Empenhos

Descrição:

Campo	Tipo	Descrição	Obrigatório
cod_empenho	Inteiro	Código que identifica o empenho no SIAFE	Sim
ano	Inteiro	Ano de emissão do empenho	Sim
modalidade	Texto	Modalidade do empenho	Sim
nome	Texto	Nome da unidade gestora.	Sim
data	Data	Data da emissão do empenho.	Sim
ano	Integer	Ano de emissão.	Sim
data_transacao	Date	Data de transação	Sim
observacoes	Texto	Descrição do empenho	Não
id_processo_compra	Texto	Identificador do processo de compra	Não
num_processo	Integer	Número do processo no sistema de protocolos.	
data_cadastro	Date	Data de cadastro do empenho	Sim
valor	Decimal	Valor do empenho.	Sim
cod_favorecido	Texto	Código do favorecido do empenho	Sim
num_protocolo	Texto	Número do protocolo.	Sim