MVP 2 - Engenharia de Dados

Aluno: Vanderson Lopes Felix da Silveira

Painel de Obras Públicas do Brasil

Data: 12/07/2024

CATÁLOGO DE DADOS

Nome	Tipo de Dado	Descrição	Domínio
ID Obra	string	Identificador único gerado automaticamente pelo Painel de Obras	Não se aplica. Genérico ou aleatório.
Código Transação Obra	string	Código numérico	Não se aplica. Genérico ou aleatório.
Origem	string	Nome do sistema ou programa responsável pelas informações disponibilizadas no painel	Não se aplica.
Nº Instrumento	string	Númeração única gerada internamente por cada sistema ou programa: SICONV, PAC e Avançar	Não se aplica. Genérico ou aleatório.
Órgão Superior	string	Órgão da administração direta	Não se aplica.
Órgão	string	Nome do Órgão responsável pelo repasse de recursos ou pelo acompanhamento e monitoramento da obra	Não se aplica.
Objeto	string	Descrição do objeto da obra	Não se aplica.
Título	string	Título da obra	Não se aplica.
Situação Atual	string	Situação atual da Obra. Domínio: Em execução, Prestação de Contas enviada para Análise, Prestação de Contas Aprovada, Prestação de Contas em Análise, Inadimplente, Em obras, Em licitação de obra, etc.	Não se aplica.
Ano Início Obra	inteiro	Ano de Início da obra atualizada e revisada	Valores entre os anos de 1900 e 2031
Data Início	datetime	Data de início da obra atualizada e revisada	DD/MM/AAAA
Ano Fim Obra	inteiro	Ano de término da obra atualizada e revisada	Valores entre os anos de 1900 e 2031
Data Fim	datetime	Data de conclusão da obra atualizada e revisada	DD/MM/AAAA
UF	string	UF onde a obra está localizada. Domínio: AC, AL, AM, AP, BA, CE, DF, ES, GO, MA, MG, MS, MT, PA, PB, PE, PI, PR, RJ, RN, RO, RR, RS, SC, SE, SP, TO	Não se aplica.
Município	string	Município onde a obra está localizada	Não se aplica.
Endereço	string	Local onde se realiza a obra (logradouro)	Não se aplica.
Latitude	decimal	Localização geográfica (latitude)	paralelos 5°16'19" de latitude norte e 33°45'09" de latitude sul
Longitude	decimal	Localização geográfica (longitude)	meridianos 34°45'54" de longitude leste e 73°59'32" de longitude oeste
Link	string	Link de acesso externo as páginas do SICONV, PAC e Avançar	Não se aplica (dados em .html)
Execução Física	decimal	Percentual do andamento físico da obra desde seu início até a sua conclusão	Valores numéricos entre 0 e 1
Execução Financeira	decimal	Percentual de valores pagos a fornecedores em relação aos repasses recebidos para a execução da obra	Valores numéricos entre 0 e 1
Investimento Total	decimal	Valor em reais do investimento previsto para a obra	Valores numéricos entre 0 e 1
Modalidade	string	Modalidade da obra. Domínio pode ser: contrato de repasse, convênio, Concessão, Execução Direta, Contrato de Financiamento, Transferência Fundo a Fundo, etc.	Não se aplica.

Continua...

Nome	Tipo de Dado	Descrição	Domínio
Tipo de Instrumento	string	Instrumento formal viabilizador da obra: convênio, contrato, contrato de repasse, execução direta, financiamento, outros.	Não se aplica.
Tipo	string	Órgão ou entidade pública ou privada responsável pela execução da obra.	Não se aplica.
Subtipo	string	Subtipo da obra: urbanização, acessos terrestres, barragem, habitação, prevenção, preservação de patrimônio, UBS, etc.	Não se aplica.
CNPJ Executor	string	CNPJ do executor da obra	Não se aplica.
Funcional Programática	string	Codificação	Não se aplica.
Emenda	string	Possui ou não possui emenda. Se possui, acompanha o número de registro.	Não se aplica.
Plurianual Prioritário	string	Codificação	Não se aplica.
PróBrasil	string	Faz parte do Programa Pró-Brasil. "Sim" ou "Não".	Não se aplica.
Restos a Pagar	decimal	Valor de algum remanescente a ser pago	Valores numéricos maior ou igual a zero
Valor Conclusão	decimal	Valor da conclusão da obra	Valores numéricos maior ou igual a zero
Valor Empenhado	decimal	Valor do Investimento já empenhado	Valores numéricos maior ou igual a zero
Valor Repasse	decimal	Valor do Investimento já repassado	Valores numéricos maior ou igual a zero
Valor Desembolsado	decimal	Valor do Investimento já desembolsado	Valores numéricos maior ou igual a zero
Motivo Paralisação	string	Texto livre descrevendo motivo da paralisação: decisão judicial, declaração da empresa, declaração do órgão federal, sem medição há 90 dias.	Não se aplica.
Causa Paralisação	string	Texto livre descrevendo a cauda da paralisação: ausência de recursos, desistência, abandono, revisão de projeto, inadimplência da empresa executora, etc.	Não se aplica.
Justificativa Tratativa	string	Texto livre	Não se aplica.
Data Previsão Retomada	datetime	Data de previsão da retomada da obra	DD/MM/AAAA
Data Criação	datetime	Data de criação do registro da obra no sistema Painel de Obras	DD/MM/AAAA
Data Atualização	datetime	Data de atualização do registro da obra no sistema Painel de Obras	DD/MM/AAAA